



МЕБЛЕВА ФУРНІТУРА ТА ІННОВАЦІЇ



2025


Hettich

Приховані завіси
Огляд асортименту /
Технічне порівняння

14 – 15



Спеціальні завіси
Загальна інформація

276



Veosys
Завіса з підвищеною стійкістю до корозії

225



Система відкриття меблевих фасадів без ручок
Push to open Silent для дверей на завісах 300
Push to open для завісів
Загальна інформація 304 – 305



Система відкриття для меблів без ручок
Електромеханічна система відкриття
меблевих фасадів без ручок
Easys

324



	Sensys 	Sensys у кольорі чорний обсидіан 	Sensys для скла 
Сторінка	18 - 19 EN 15570 - Level 3*	20 - 21 EN 15570 - Level 3*	110 - 111 EN 15570 - Level 3*
Кріплення чашки завіси	► Для прикручування ► Для пресування ► Fix швидкий монтаж ► 3 розтискними муфтами	► Для прикручування ► 3 розтискними муфтами	► Для приклеювання
Матеріал дверей / дверної рами	Деревина, алюміній	Деревина, алюміній	Скло
Монтаж	Швидкий монтаж	Швидкий монтаж	Швидкий монтаж
Система блокування	► З функцією самозакривання ► Без функції самозакривання	► З функцією самозакривання ► Без функції самозакривання	► З функцією самозакривання
Silent System	► Інтерпована Silent System ► Без Silent System	► Інтерпована Silent System ► Без Silent System	► Інтерпована Silent System
Кут відкриття	95° - 110° 165°	95° - 110° 165°	110° - 165°
Завіса з нульовим входженням	165° (Опціональне плавне відкриття)	165° (Опціональне плавне відкриття)	165° (Опціональне плавне відкриття)
Регулювання дверей	3-вимірне	3-вимірне	3-вимірне
Система монтажної планки	Для Sensys регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів і пряме регулювання висоти	Для Sensys регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів і пряме регулювання висоти	Для Sensys регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів і пряме регулювання висоти
Додаткові елементи	► Push to open / Push to open Silent системи відкриття ► Аксесуари	► Push to open / Push to open Silent системи відкриття ► Аксесуари	► Аксесуари

* пов'язано з основною завісою програми

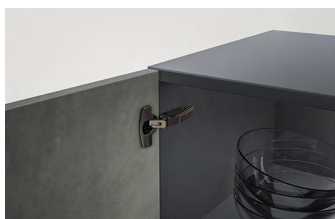
Novisys	Intermat	Veosys	Selekta Pro 2000
			
136 EN 15570 - Level 2*	152 - 153 EN 15570 - Level 3*	225 EN 15570 - Level 2*	237 EN 15570 - Level 3*
► Для прикручування ► Для пресування ► З розтискними муфтами	► Для прикручування ► Для пресування ► З розтискними муфтами	► Для прикручування	► Для прикручування ► Для пресування
Деревина	Деревина, скло / дерева, алюміній	Деревина, алюміній	Деревина, скло / дерева
Швидкий монтаж	Швидкий монтаж	Швидкий монтаж	Швидкий монтаж
► З функцією самозакривання ► Без функції самозакривання	► З функцією самозакривання ► Без функції самозакривання	► З функцією самозакривання	
► Інтегрована Silent System ► Без Silent System	► Може бути дообладнано на вибір	► Інтегрована Silent System	► Може бути дообладнано на вибір
95° - 105°	95° - 110° 165° 125°	100° 105°	180° - 270°
	165° (Опціональне плавне відкривання)		
3-вимірне	3-вимірне	3-вимірне	2-вимірне
Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів	Для Sensys та Intermat регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів і пряме регулювання висоти	Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів	
► Push to open / Push to open Silent системи відкривання ► Аксесуари	► Silent System ► Push to open / Push to open Silent системи відкривання ► Аксесуари	► Silent System	► Silent System ► Заглушка для скляних дверей ► Заглушка



Чудово. І надзвичайно тихо

Завіси від Hettich — це серце гарних дверей. Вони пропонують неперевершені рішення для будь-якого асортименту меблів. Надійна робота, довгий термін служби, помітна висока якість. З розумними можливостями кріплення та регулювання. Sensys,

технологія з інтегрованою функцією плавного закривання для ще більшої зручності закривання дверей на завісах. Завдяки унікально широкому автоматичному куту закривання від 35°, Sensys закриває двері майже самостійно. Інноваційно, надійно, тихо.



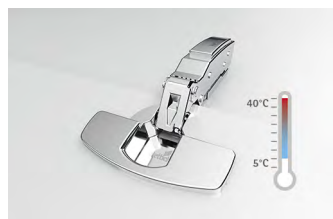
Відчуйте ідеально спроектовані меблі:

Sensys у кольорі чорний обсидіан вдосконалює дизайн темних меблів.



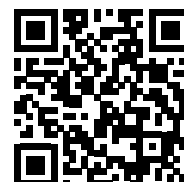
Досконалість та ефективність Silent System:

працює краще, ніж будь-який інший – у багатьох випадках економить завіси!



Переважаюча термальна стабільність:

у прохолодних приміщеннях чи при високій температурі навколишнього середовища – інтегрована Silent System ніколи не підведе.



hettich.com/short/4d1ca4

Дізнайтеся більше:

Отримайте натхнення, а також додаткові відомості про продукт на нашому веб-сайті.

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys з інтегрованою Silent System
- Загальна інформація



Sensys
Загальна інформація

18 – 19



Sensys у кольорі чорний обсидіан
Загальна інформація

20 – 21



Sensys для скла
Загальна інформація

110 – 111



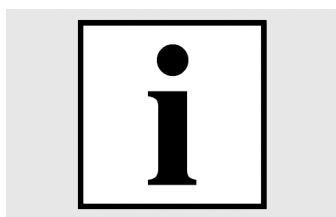
Монтажні планки
Для Novisys, Sensys та Intermat

90 – 101



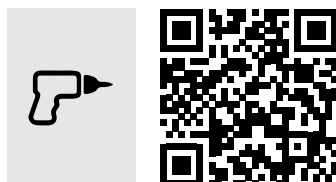
Акcesуари

102 – 107



Інформація про монтаж

129 – 132



hettich.com/short/3117cb

Hettich Technical Assistant

- Монтаж
- Регулювання
- Сервіс
- Приклади застосування та креслення монтажу дверей



Додаткові продукти

- Easys електромеханічна система відкривання – Інформація 324 – 325
- Push to Open Silent / Push to Open 300 – 323
- Система блокування – Інформація 1239
- Виробнича техніка – Інформація 1477

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys
- Загальна інформація



Sensys завіса 110°

- Кут відкриття 110°

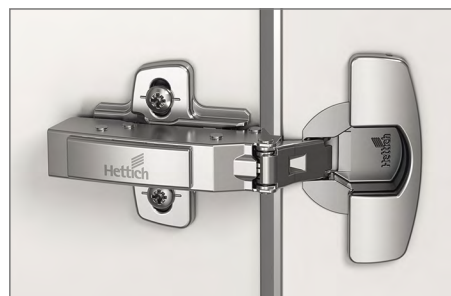
22 - 27



Sensys завіса для товстих дверей

- Для вузьких зазорів між товстими дверима
- Кут відкриття 95°

28 - 34



Sensys завіса для тонких дверей

- Для тонких дверей від 10 мм
- Кут відкриття 110°

36 - 40



Sensys завіса широкого кута відкриття

- 3 нульовим входженням
- Кут відкриття 165°

42 - 47



Кутова завіса Sensys W20

- Для лицьового кута 20°
- Кут відкриття 95°

48 - 51



Кутова завіса Sensys W30

- Для лицьового кута 30°
- Кут відкриття 95°

52 - 56



Кутова завіса Sensys W45

- Для лицьового кута 45°
- Кут відкриття 95°

58 - 64



Кутова завіса Sensys W90

- Для лицьового кута 90°
- Кут відкриття 95°

66 - 71



Кутова завіса Sensys W90

- Для накладного монтажу у шафах із фальш-панелями
- Кут відкриття 95°

72 - 75



Sensys завіса для алюмінієвих рам

- Двері з алюмінієвими рамами
- Кут відкриття 95°

76 - 78



Sensys завіса для алюмінієвих рам

- Для вузьких зазорів між товстими дверима
- Кут відкриття 95°

80 - 83



Завіса для складаних дверей кутової шафи

- Для кутових корпусів зі складаними дверима
- Кут відкриття 50° / 65°

84 - 89

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys
- Загальна інформація



Монтажні планки

- Для Sensys, Novisys та Intermat

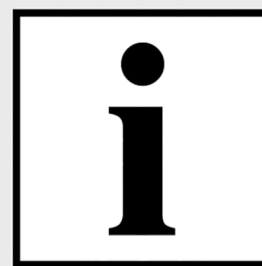
90 - 101



Аксесуари

- Для Sensys

102 - 107



Технічна інформація

129 - 133

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys у кольорі чорний обсидіан
- Загальна інформація



Sensys завіса 110°

- Кут відкриття 110°

22 - 27



Sensys завіса для товстих дверей

- Для вузьких зазорів між товстими дверима
- Кут відкриття 95°

28 - 34



Sensys завіса для тонких дверей

- Для тонких дверей від 10 мм
- Кут відкриття 110°

36 - 40



Sensys завіса широкого кута відкриття

- 3 нульовим входженням
- Кут відкриття 165°

42 - 47



Кутова завіса Sensys W30

- Для лицьового кута 30°
- Кут відкриття 95°

52 - 56



Кутова завіса Sensys W45

- Для лицьового кута 45°
- Кут відкриття 95°

58 - 64



Кутова завіса Sensys W90

- Для лицьового кута 90°
- Кут відкриття 95°

66 - 71



Sensys завіса для алюмінієвих рам

- Двері з алюмінієвими рамами
- Кут відкриття 95°

76 - 78



Sensys завіса для алюмінієвих рам

- Для вузьких зазорів між товстими дверима
- Кут відкриття 95°

80 - 83



Завіса для складаних дверей кутової шафи

- Для кутових корпусів зі складаними дверима
- Кут відкриття 50° / 65°

84 - 89



Монтажні планки

- Для Sensys

98 - 99



Акcesуари

- Для Sensys

102 - 107

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Sensys у кольорі чорний обсидіан
- ▶ Загальна інформація



Технічна інформація

129 - 133

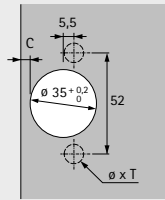
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса 110°
- Кут відкриття 110°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм

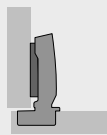


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 24 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

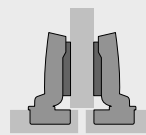
Схема свердління



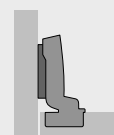
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8645i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 073 605	9 071 205	9 073 606	9 071 206	9 073 607	9 071 207
для пресування	ø 10 x 11	9 073 608	9 071 208	9 073 609	9 071 209	9 073 610	9 071 210
Fix швидкий монтаж	ø 10 x 6	9 073 614		9 073 615		9 073 616	
з розтискними муфтами	ø 10 x 11	9 073 686	9 073 567	9 073 687	9 073 568	9 073 688	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8645)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 073 638	9 071 259	9 073 639		9 073 640	
для пресування	ø 10 x 11	9 073 641	9 071 262	9 073 642		9 073 643	
Fix швидкий монтаж	ø 10 x 6	9 073 644		9 073 645		9 073 646	
з розтискними муфтами	ø 10 x 11	9 073 695		9 073 696		9 073 697	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8675)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 073 662		9 073 663		9 073 664	
для пресування	ø 10 x 11	9 073 665		9 073 666		9 073 667	
Fix швидкий монтаж	ø 10 x 6	9 073 668		9 073 669		9 073 670	
з розтискними муфтами	ø 10 x 11	9 073 704		9 073 705		9 073 706	

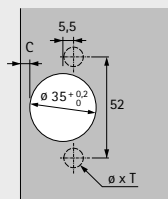
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса 110°
- Кут відкриття 110°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм

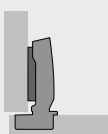


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 24 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

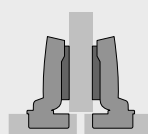
Схема свердління



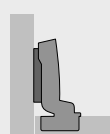
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8645i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 738	9 117 734	9 091 739	9 117 736	9 091 740	9 117 737
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 771	9 117 735	9 091 772		9 091 773	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8675)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна	напівнакладна	внутрішня
		50 шт	50 шт	50 шт
для прикручування	-	9 091 741	9 091 742	9 091 743
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 774	9 091 775	9 091 776

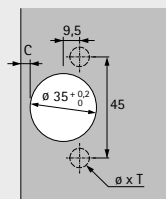
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса 110°
- Кут відкриття 110°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

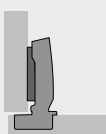


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 24 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

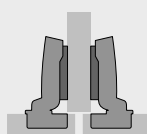
Схема свердління



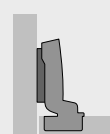
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8645i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 073 617	9 071 223	9 073 618		9 073 619	
для пресування	Ø 8 x 11	9 073 620	9 071 226	9 073 621		9 073 622	
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 073 626		9 073 627		9 073 628	
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 073 689	9 073 570	9 073 690		9 073 691	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8645)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 073 647		9 073 648		9 073 649	
для пресування	Ø 8 x 11	9 073 650		9 073 651		9 073 652	
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 073 653		9 073 654		9 073 655	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8675)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 073 671		9 073 672		9 073 673	
для пресування	Ø 8 x 11	9 073 674		9 073 675		9 073 676	
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 073 677		9 073 678		9 073 679	

Прихована завіса швидкого монтажу

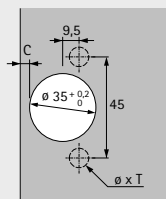


- Sensys завіса 110°
- Кут відкриття 110°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

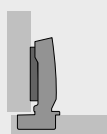


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 24 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

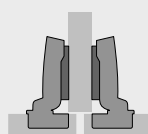
Схема свердління



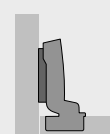
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8645i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 117 002	9 116 978	9 117 039		9 117 049	
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 117 003	9 116 979	9 117 040		9 117 050	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8675)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна	напівнакладна	внутрішня
		50 шт	50 шт	50 шт
для прикручування	-	9 117 136	9 117 146	9 117 182
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 117 137	9 117 147	9 117 185

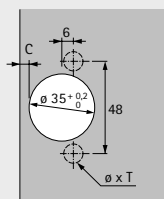
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса 110°
- Кут відкриття 110°, схема свердління TS 48 x 6 мм

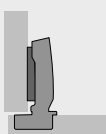


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 24 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

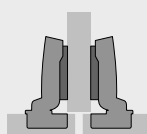
Схема свердління



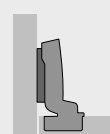
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8645i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 073 629	9 071 241	9 073 630		9 073 631	
для пресування	Ø 10 x 11	9 073 632	9 071 244	9 073 633		9 073 634	
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 073 614		9 073 615		9 073 616	
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 073 692	9 073 573	9 073 693		9 073 694	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8645)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 073 656		9 073 657		9 073 658	
для пресування	Ø 10 x 11	9 073 659		9 073 660		9 073 661	
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 073 644		9 073 645		9 073 646	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8675)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 073 680		9 073 681		9 073 682	
для пресування	Ø 10 x 11	9 073 683		9 073 684		9 073 685	
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 073 668		9 073 669		9 073 670	

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса 110°
- Кут відкриття 110°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0		
15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2		
16	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3		
17	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4		
18	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5		
19	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7		
20	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9		
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2		
22	2,2	1,8	1,7	1,6	1,6	1,5		
23	3,0	2,6	2,4	2,2	2,0	1,9		
24	3,9	3,4	3,2	3,0	2,6	2,4		

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

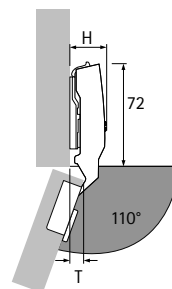
Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.6 мм

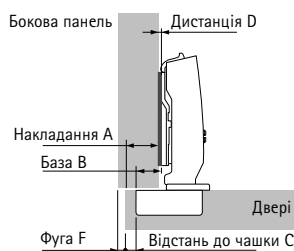
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки C = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	25,0	8,5
напівнакладна	31,0	18,0
внутрішня	38,0	25,0

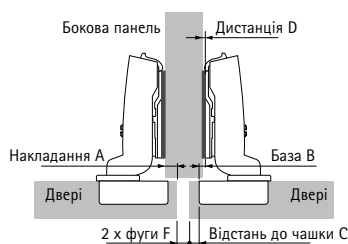
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 12.5 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0		
Дистанція D мм								
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5		
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5		
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5		
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5		
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5		
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5		
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5		
17			0,0	0,5	1,5	2,5		
18					0,5	1,5		
19						0,5		

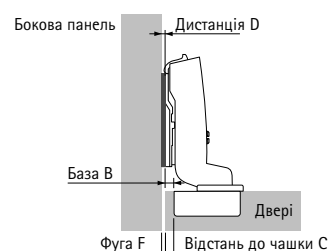
напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 3 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0		
Дистанція D мм								
0,5	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5		
1,5	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5		
2,5	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5		
3,5	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5		
4,5	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5		
5,5	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5		
6,5		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5		
7,5			0,0	0,5	1,5	2,5		
8,5					0,5	1,5		
9,5						0,5		

внутрішня



Дистанція D = C + B + F
= відстань до чашки C - 4 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0		
Дистанція D мм								
15	0,2	0,7	1,2	2,2	3,2			
16	0,3	0,8	1,3	2,3	3,3			
17	0,4	0,9	1,4	2,4	3,4			
18	0,6	1,1	1,6	2,6	3,5			
19	0,8	1,3	1,8	2,7	3,7			
20	0,1	1,0	1,5	2,0	3,0	3,9		
21	0,4	1,3	1,8	2,3	3,2	4,2		
22	1,2	1,8	2,2	2,6	3,6	4,5		
23	2,0	2,6	2,9	3,2	4,0	4,9		
24	2,9	3,4	3,7	4,0	4,6	5,4		

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 102 - 107
- Технічна інформація 129 - 132



hettich.com/short/2b9840

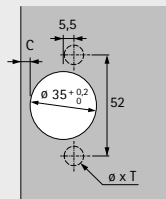
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для товстих дверей, товщина дверей до 32 мм
- Кут відкриття 95°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм

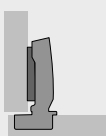


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 32 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

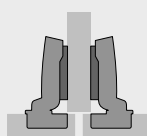
Схема свердління



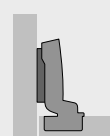
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8631i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 400	9 090 260	9 091 410	9 090 270	9 091 420	9 090 280
для пресування	Ø 10 x 11	9 091 401	9 090 261	9 091 411		9 091 421	
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 406		9 091 416		9 091 426	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8631)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 490		9 091 500		9 091 510	
для пресування	Ø 10 x 11	9 091 491		9 091 501		9 091 511	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8661)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 580		9 091 590		9 091 600	
для пресування	Ø 10 x 11	9 091 581		9 091 591		9 091 601	

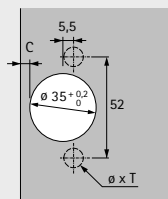
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для товстих дверей, товщина дверей до 32 мм
- Кут відкривання 95°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм

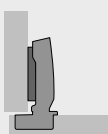


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 32 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

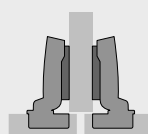
Схема свердління



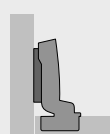
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8631i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна	внутрішня
		50 шт	200 шт	50 шт	50 шт
для прикручування	-	9 091 753	9 090 967	9 091 755	9 091 756
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 754		9 091 785	9 091 757

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8661)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна	напівнакладна	внутрішня
		50 шт	50 шт	50 шт
для прикручування	-	9 091 758	9 091 759	9 091 760
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 786	9 091 787	9 091 788

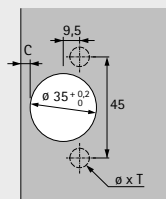
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для товстих дверей, товщина дверей до 32 мм
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

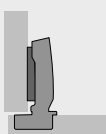


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 32 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

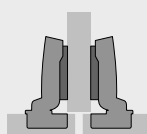
Схема свердління



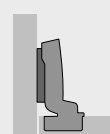
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8631i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 430	9 090 290	9 091 440	9 090 300	9 091 450	9 090 310
для пресування	Ø 8 x 11	9 091 431	9 090 291	9 091 441		9 091 451	
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 091 436		9 091 446		9 091 456	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8631)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 520		9 091 530		9 091 540	
для пресування	Ø 8 x 11	9 091 521		9 091 531		9 091 541	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8661)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 610		9 091 620		9 091 630	
для пресування	Ø 8 x 11	9 091 611		9 091 621		9 091 631	

Прихована завіса швидкого монтажу

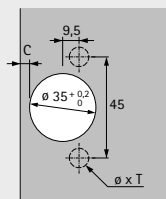


- Sensys завіса для товстих дверей, товщина дверей до 32 мм
- Кут відкривання 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

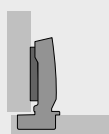


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 32 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

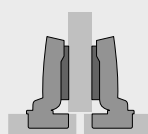
Схема свердління



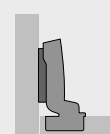
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8631i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір $\varnothing \times T$ мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 091 883	9 091 885	9 091 887
з розтискними муфтами	$\varnothing 8 \times 11$	9 091 884	9 091 886	9 091 888

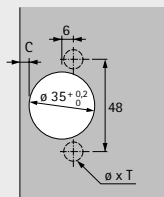
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для товстих дверей, товщина дверей до 32 мм
- Кут відкриття 95°, схема свердління TS 48 x 6 мм

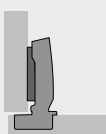


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 32 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

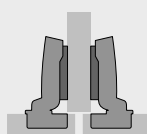
Схема свердління



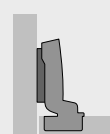
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8631i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 460	9 090 320	9 091 470	9 090 330	9 091 480	
для пресування	ø 10 x 11	9 091 461	9 090 321	9 091 471		9 091 481	
з розтискними муфтами	ø 10 x 11	9 091 466		9 091 476		9 091 486	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8631)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 550		9 091 560		9 091 570	
для пресування	ø 10 x 11	9 091 551		9 091 561		9 091 571	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8661)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 640		9 091 650		9 091 660	
для пресування	ø 10 x 11	9 091 641		9 091 651		9 091 661	

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для товстих дверей, товщина дверей до 32 мм
- Кут відкривання 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0			
15	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
16	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
17	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			
18	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			
19	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3			
20	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4			
21	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6			
22	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7			
23	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9			
24	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			
25	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2			
26	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4			
27	1,7	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6			
28	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8			
29	2,9	2,3	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1			
30	3,8	3,2	3,0	2,7	2,5	2,4	2,4			
31	4,8	4,1	3,8	3,6	3,1	2,7	2,7			
32	5,7	5,1	4,8	4,5	3,9	3,4	3,0			

Зверніть увагу:

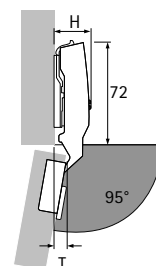
Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0,4 мм

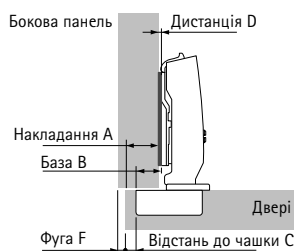
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки С = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	24,0	12,5
напівнакладна	28,3	22,0
внутрішня	35,3	29,0

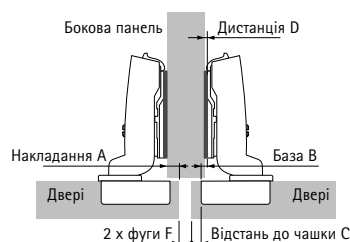
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 12,5 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0			
	Дистанція D мм									
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5	10,5			
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5	9,5			
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5	8,5			
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5	7,5			
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5	6,5			
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5	5,5			
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5	4,5			
17			0,0	0,5	1,5	2,5	3,5			
18					0,5	1,5	2,5			
19						0,5	1,5			
20							0,5			

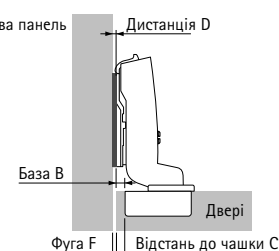
напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 3 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0			
	Дистанція D мм									
0,5	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5	10,5			
1,5	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5	9,5			
2,5	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5	8,5			
3,5	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5	7,5			
4,5	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5	6,5			
5,5	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5	5,5			
6,5		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5	4,5			
7,5			0,0	0,5	1,5	2,5	3,5			
8,5					0,5	1,5	2,5			
9,5						0,5	1,5			
10,5							0,5			
										</

внутрішня



Дистанція D = C + B + F
= відстань до чашки С - 4 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0			
	Дистанція D мм									
15		0,1	0,6	1,1	2,1	3,1	4,1			
16		0,1	0,6	1,1	2,1	3,1	4,1			
17		0,2	0,7	1,2	2,2	3,2	4,2			
18		0,2	0,7	1,2	2,2	3,2	4,2			
19		0,3	0,8	1,3	2,3	3,3	4,3			
20		0,4	0,9	1,4	2,4	3,4	4,4			
21		0,6	1,1	1,6	2,6	3,6	4,6			
22		0,7	1,2	1,7	2,7	3,7	4,7			
23		0,9	1,4	1,9	2,9	3,9	4,9			
24	0,1	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0			
25	0,3	1,2	1,7	2,2	3,2	4,2	5,2			
26	0,5	1,5	1,9	2,4	3,4	4,4	5,4			
27	0,7	1,7	2,2	2,7	3,6	4,6	5,6			
28	1,0	2,0	2,4	2,9	3,9	4,8	5,8			
29	1,9	2,3	2,7	3,2	4,2	5,1	6,1			
30	2,8	3,2	3,5	3,7	4,5	5,4	6,4			
31	3,8	4,1	4,3	4,6	5,1	5,7	6,7			
32	4,7	5,1	5,3	5,5	5,9	6,4	7,0			

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 102 - 107
- Технічна інформація 129 - 132



hettich.com/short/b53a1b

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для товстих дверей, товщина дверей до 32 мм
- Кут відкривання 95°

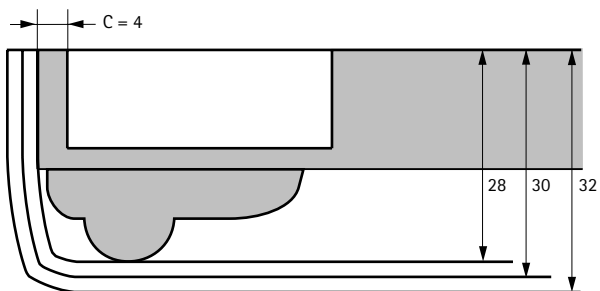
Контури дверей для мінімального застосування фуги - масштаб 1:1

Значення, наведені в таблиці мінімальної фуги, стосуються радіуса крайки 1 мм. Якщо крайка дверей більшої товщини, застосовуються менші значення фуги.

Щоб отримати мінімальну фугу, вибраний контур дверей повинен лежати в межах шаблону, зображеного нижче. Усі контури, що виступають за межі шаблону, відповідно збільшать фугу.

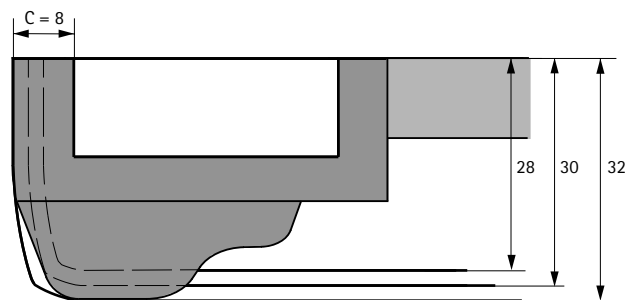


Приклад встановлення мінімальної фуги



Приклад встановлення мінімальної фуги

Товщина дверей	16 мм
Товщина профілю	12 мм
Загальна товщина	28 мм
Відстань до чашки C	4 мм

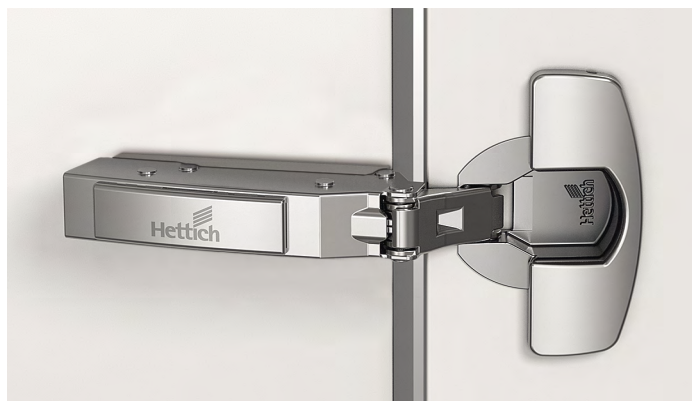


Приклад встановлення мінімальної фуги

Товщина дверей	19 мм
Товщина профілю	13 мм
Загальна товщина	32 мм
Відстань до чашки C	8 мм

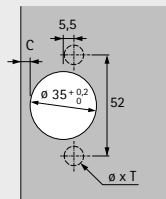
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для тонких дверей, товщина від 10 мм
- Кут відкривання 110°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм

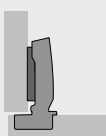


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 10 – 19 мм
- Глибина чашки 7.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

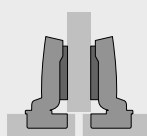
Схема свердління



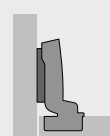
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8646i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 094 270	9 094 280	9 094 290
для пресування	Ø 10 x 8	9 094 271	9 094 281	9 094 291
з розтискними муфтами	Ø 10 x 8	9 094 276	9 094 286	9 094 296

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8646)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 094 360	9 094 370	9 094 380
для пресування	Ø 10 x 8	9 094 361	9 094 371	9 094 381
з розтискними муфтами	Ø 10 x 8	9 094 366	9 094 376	9 094 386

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8676)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 094 450	9 094 460	9 094 470
для пресування	Ø 10 x 8	9 094 451	9 094 461	9 094 471
з розтискними муфтами	Ø 10 x 8	9 094 456	9 094 466	9 094 476

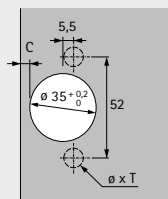
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для тонких дверей, товщина від 10 мм
- Кут відкривання 110°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм

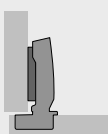


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 10 - 19 мм
- Глибина чашки 7.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

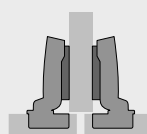
Схема свердління



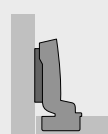
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8646i)

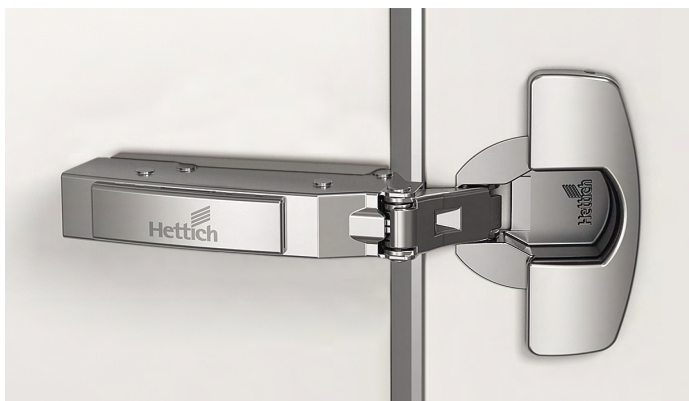
Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 091 761	9 091 762	9 091 763
з розтискними муфтами	Ø 10 x 8	9 091 793	9 091 794	9 091 795

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8676)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 091 764	9 091 765	9 091 766
з розтискними муфтами	Ø 10 x 8	9 091 796	9 091 797	9 091 798

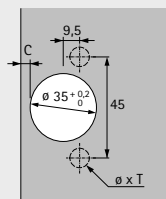
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для тонких дверей, товщина від 10 мм
- Кут відкриття 110°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

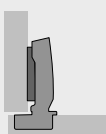


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 10 – 19 мм
- Глибина чашки 7.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

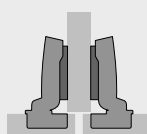
Схема свердління



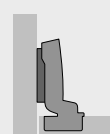
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8646i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 094 300	9 094 310	9 094 320
для пресування	Ø 8 x 8	9 094 301	9 094 311	9 094 321
з розтискними муфтами	Ø 8 x 8	9 094 306	9 094 316	9 094 326

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8646)

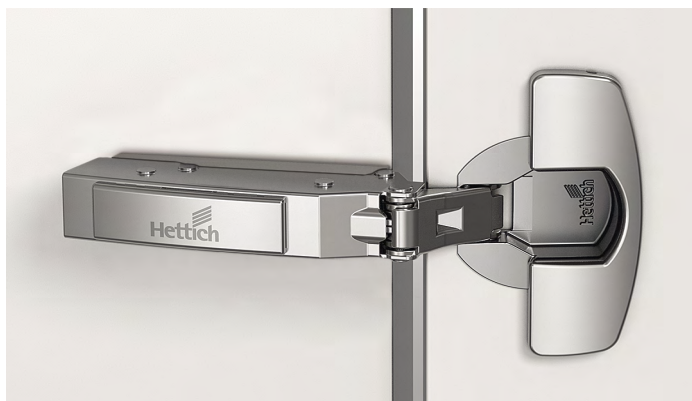
Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 094 390	9 094 400	9 094 410
для пресування	Ø 8 x 8	9 094 391	9 094 401	9 094 411
з розтискними муфтами	Ø 8 x 8	9 094 396	9 094 406	9 094 416

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8676)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 094 480	9 094 490	9 094 500
для пресування	Ø 8 x 8	9 094 481	9 094 491	9 094 501
з розтискними муфтами	Ø 8 x 8	9 094 486	9 094 496	9 094 506

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для тонких дверей, товщина від 10 мм
- Кут відкривання 110°, схема свердління TS 48 x 6 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 10 - 19 мм
- Глибина чашки 7.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

Схема свердління	накладна (База В 12.5 мм)	напівнакладна (База В 3 мм)	внутрішня (База В -4 мм)

3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8646i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 094 330	9 094 340	9 094 350
для пресування	Ø 10 x 8	9 094 331	9 094 341	9 094 351
з розтискними муфтами	Ø 10 x 8	9 094 336	9 094 346	9 094 356

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8646)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 094 420	9 094 430	9 094 440
для пресування	Ø 10 x 8	9 094 421	9 094 431	9 094 441
з розтискними муфтами	Ø 10 x 8	9 094 426	9 094 436	9 094 446

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8676)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 094 510	9 094 520	9 094 530
для пресування	Ø 10 x 8	9 094 511	9 094 521	9 094 531
з розтискними муфтами	Ø 10 x 8	9 094 516	9 094 526	9 094 536

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для тонких дверей, товщина від 10 мм
- Кут відкриття 110°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
10	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
11	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
12	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
13	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
14	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7
15	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9
16	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2
17	1,4	1,5	1,5	1,6	1,6	1,7
18	1,8	1,8	1,9	1,9	2,0	2,0
19	2,1	2,2	2,3	2,3	2,3	2,4

Зверніть увагу:

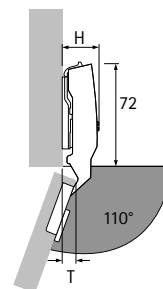
Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.3 мм

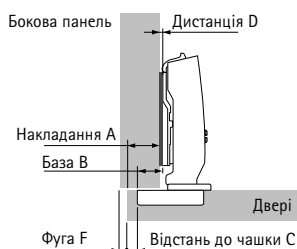
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки С = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	25,0	8,5
напівнакладна	31,0	18,0
внутрішня	38,0	25,0

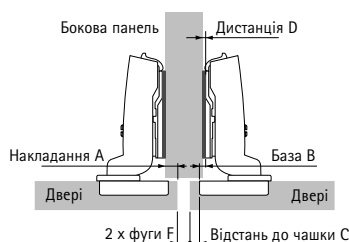
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 12.5 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
Дистанція D мм						
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5
17			0,0	0,5	1,5	2,5
18					0,5	1,5
19						0,5

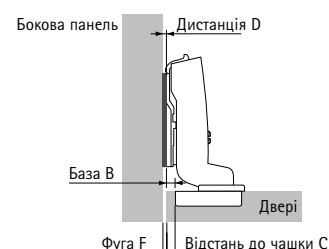
напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 3 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
Дистанція D мм						
0,5	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5
1,5	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5
2,5	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5
3,5	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5
4,5	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5
5,5	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5
6,5		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5
7,5			0,0	0,5	1,5	2,5
8,5					0,5	1,5
9,5						0,5

внутрішня



Дистанція D = C + B + F
= відстань до чашки С - 4 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
Дистанція D мм						
10	0,1	0,6	1,1	2,1	3,1	
11	0,2	0,7	1,2	2,2	3,2	
12	0,4	0,9	1,4	2,4	3,3	
13	0,6	1,0	1,5	2,5	3,5	
14	0,8	1,2	1,7	2,7	3,7	
15	0,0	1,0	1,5	2,0	2,9	3,9
16	0,3	1,3	1,8	2,2	3,2	4,2
17	0,4	1,5	2,0	2,6	3,6	4,7
18	0,8	1,8	2,4	2,9	4,0	5,0
19	1,1	2,2	2,7	3,3	4,3	5,4

Додатково

- Монтажні плани 90 - 101
- Аксесуари 102 - 107
- Технічна інформація 129 - 132
- Інформація про монтаж тонких матеріалів 131



hettich.com/short/5480ec

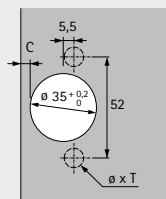
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса широкого кута відкриття, з нульовим входженням
- Кут відкриття 165°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 32 мм
- Глибина чашки 11.6 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8657i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 099 540	9 099 550
для пресування	Ø 10 x 11	9 099 541	9 099 551
Фіх швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 099 543	9 099 553
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 099 546	9 099 556

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8657)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 099 600	9 099 610
для пресування	Ø 10 x 11	9 099 601	9 099 611
Фіх швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 099 603	9 099 613
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 099 606	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8687)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 099 660	9 099 670
для пресування	Ø 10 x 11	9 099 661	
Фіх швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 099 663	9 099 673
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 099 666	

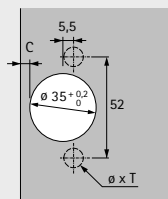
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса широкого кута відкриття, з нульовим входженням
- Кут відкриття 165°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 – 32 мм
- Глибина чашки 11.6 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / цинк литий під тиском, у кольорі чорний обсидіан

Схема свердління



накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8657i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 091 767	9 091 768
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 789	9 091 790

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8687)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 091 769	9 091 770
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 791	9 091 792

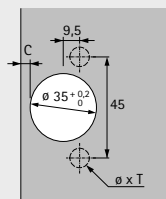
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса широкого кута відкривання, з нульовим входженням
- Кут відкривання 165°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 32 мм
- Глибина чашки 11.6 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8657i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 099 560	9 099 570
для пресування	Ø 8 x 11	9 099 561	9 099 571
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 099 563	9 099 573
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 099 566	9 099 576

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8657)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 099 620	
для пресування	Ø 8 x 11	9 099 621	
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 099 623	9 099 633
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 099 626	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8687)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 099 680	
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 099 683	9 099 693

Прихована завіса швидкого монтажу

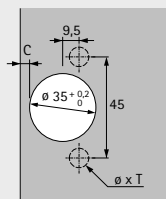


- Sensys завіса широкого кута відкривання, з нульовим входженням
- Кут відкривання 165°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 32 мм
- Глибина чашки 11.6 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- сталь / цинк литий під тиском, у кольорі чорний обсидіан

Схема свердління



накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8657i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 099 567	9 099 577
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 099 568	9 099 578

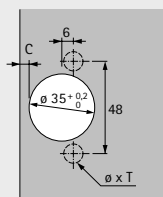
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса широкого кута відкривання, з нульовим входженням
- Кут відкривання 165°, схема свердління TS 48 x 6 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 32 мм
- Глибина чашки 11.6 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8657i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 099 580	9 099 590
для пресування	Ø 10 x 11	9 099 581	9 099 591
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 099 543	9 099 553
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 099 586	9 099 596

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8657)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 099 640	
для пресування	Ø 10 x 11	9 099 641	
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 099 603	9 099 613
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 099 646	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8687)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
для прикручування	-	9 099 700	
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 099 663	9 099 673

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса широкого кута відкриття, з нульовим входженням
- Кут відкриття 165°

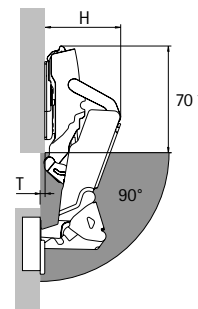
Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм								
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0			
15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
26	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
27	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
28	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3			
29*	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6			
30**	0,7	0,7	0,8	0,8	1,0	1,1			
31**	1,1	1,2	1,3	1,4	1,6				
32**	1,7	1,9	2,0	2,2					

*при використанні обмежувача кута відкриття 120°

** при використанні обмежувача кута відкриття 105°

Виступи / Монтажна глибина



Відсутність виступу дверей Т до відстані D = 3, вільна внутрішня частина для висувних шухляд.

*Завіса закрита: 80 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм (макс. при 30°)	Т мм (90°, D0)
накладна	66	-3
напівнакладна	75,5	6,5

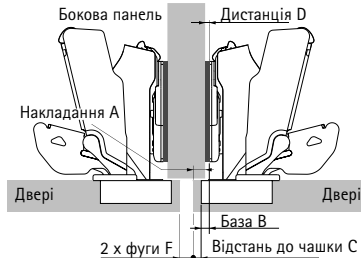
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 12,5 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм								
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0			
	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5			
	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5			
	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5			
	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5			
	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5			
	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5			
		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5			
			0,0	0,5	1,5	2,5			
					0,5	1,5			
						0,5			

напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 3 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм								
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0			
- 2	8,0	9,0	9,5	10,0	11,0	12,0			
- 1	7,0	8,0	8,5	9,0	10,0	11,0			
0	6,0	7,0	7,5	8,0	9,0	10,0			
1	5,0	6,0	6,5	7,0	8,0	9,0			
2	4,0	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0			
3	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0			
4	2,0	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0			
5	1,0	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0			
6	0,0	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0			
7		0,0	0,5	1,0	2,0	3,0			
8				0,0	1,0	2,0			
9					0,0	1,0			
10						0,0			

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 102 - 107
- Технічна інформація 129 - 132



hettich.com/short/bbf70

Прихована завіса швидкого монтажу

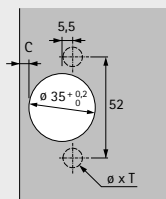


- Кутова завіса Sensys W20
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм

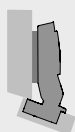


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

Схема свердління



накладна
(База В 6.5 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W20)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 087 528
для пресування	Ø 10 x 11	9 087 531
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 534
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 087 538

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W20)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 087 554
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 560

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W20)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 087 568
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 574

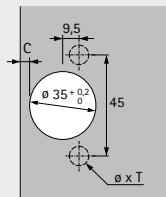
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W20
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

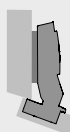


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

Схема свердління



накладна
(База В 6.5 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W20)

Монтаж чашки	Монтажний отвір $\varnothing \times T$ мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 087 541
для пресування	$\varnothing 8 \times 11$	9 087 544
Fix швидкий монтаж	$\varnothing 8 \times 6$	9 087 548

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W20)

Монтаж чашки	Монтажний отвір $\varnothing \times T$ мм	накладна 50 шт
Fix швидкий монтаж	$\varnothing 8 \times 6$	9 087 566

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W20)

Монтаж чашки	Монтажний отвір $\varnothing \times T$ мм	накладна 50 шт
Fix швидкий монтаж	$\varnothing 8 \times 6$	9 087 580

Прихована завіса швидкого монтажу

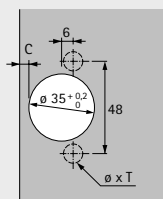


- Кутова завіса Sensys W20
- Кут відкриття 95°, схема свердління TS 48 x 6 мм

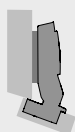


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

Схема свердління



накладна
(База В 6.5 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W20)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 087 586
для пресування	Ø 10 x 11	9 087 587
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 534

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W20)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 560

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W20)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 574

Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W20
- Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3.0	4.0	4.5	5.0	6.0	7.0	8.0			
15	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
16	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
17	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4			
18	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5			
19	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7			
20	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9			
21	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2			
22	2.2	1.8	1.7	1.6	1.6	1.5	1.4			
23	3.0	2.6	2.4	2.2	2.0	1.9	1.8			
24	3.9	3.4	3.2	3.0	2.6	2.4	2.2			
25	4.8	4.2	4.0	3.8	3.4	3.0	2.8			
26	5.7	5.1	4.8	4.6	4.2	3.8	3.4			
27	6.6	6.0	5.7	5.5	5.0	4.5	4.2			
28	7.5	6.9	6.6	6.3	5.8	5.3	4.9			

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний фуги змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

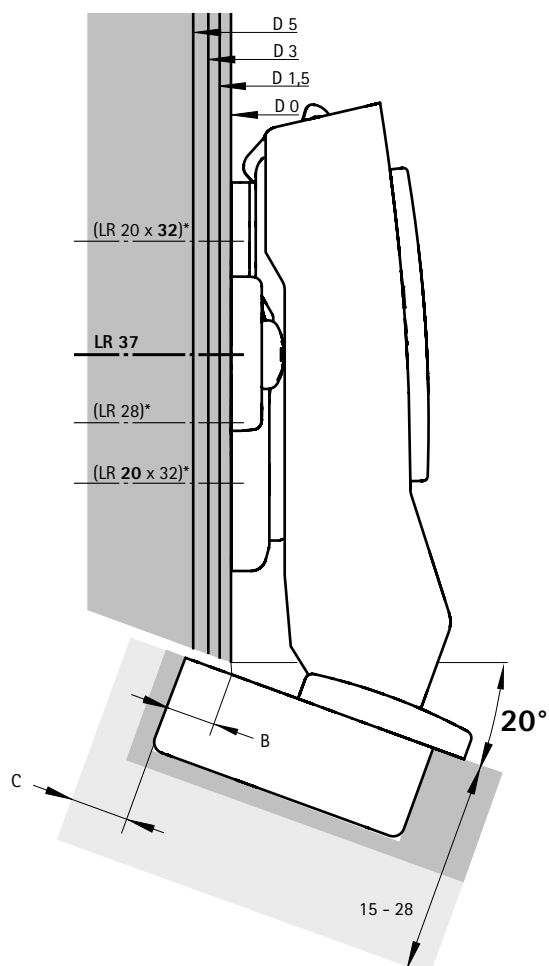
Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.6 мм

Примітка

На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1. Враховуючи відстань до чашки С (3 – 8 мм), а також мінімальну фугу, необхідну відстань до монтажної планки та лінію свердління можна визначити, накресливши дверцята та бічні панелі.

накладна (В 6.5 мм) – Масштаб 1:1



Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 102 - 107
- Технічна інформація 129 - 132



hettich.com/short/ck3rfxh

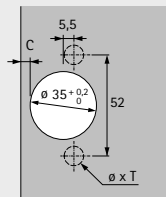
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W30
- Кут відкриття 95°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 2 мм)



внутрішня
(База В -16 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 088 016	9 088 017
для пресування	Ø 10 x 11	9 088 034	
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 070	
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 088 082	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 088 100	9 088 101
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 136	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 088 176	9 088 177
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 212	

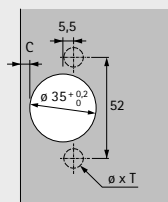
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W30
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

Схема свердління



накладна
(База В 2 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 091 745
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 777

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 091 749
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 781

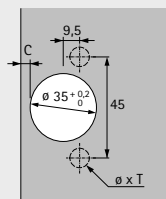
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W30
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 2 мм)



внутрішня
(База В -16 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 088 022	9 088 023
для пресування	Ø 8 x 11	9 088 040	
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 088 076	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 088 142

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 088 218

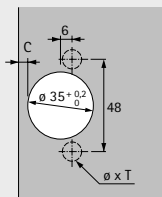
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W30
- Кут відкриття 95°, схема свердління TS 48 x 6 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 2 мм)



внутрішня
(База В -16 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 088 028	9 088 029
для пресування	Ø 10 x 11	9 088 046	
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 070	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 136

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 212

Прихована завіса швидкого монтажу

► Кутова завіса Sensys W30

► Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	
15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
16	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	
17	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	
18	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	
19	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	
20	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	
22	2,2	1,8	1,7	1,6	1,6	1,5	1,4	
23	3,0	2,6	2,4	2,2	2,0	1,9	1,8	
24	3,9	3,4	3,2	3,0	2,6	2,4	2,2	
25	4,8	4,2	4,0	3,8	3,4	3,0	2,8	
26	5,7	5,1	4,8	4,6	4,2	3,8	3,4	
27	6,6	6,0	5,7	5,5	5,0	4,5	4,2	
28	7,5	6,9	6,6	6,3	5,8	5,3	4,9	

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

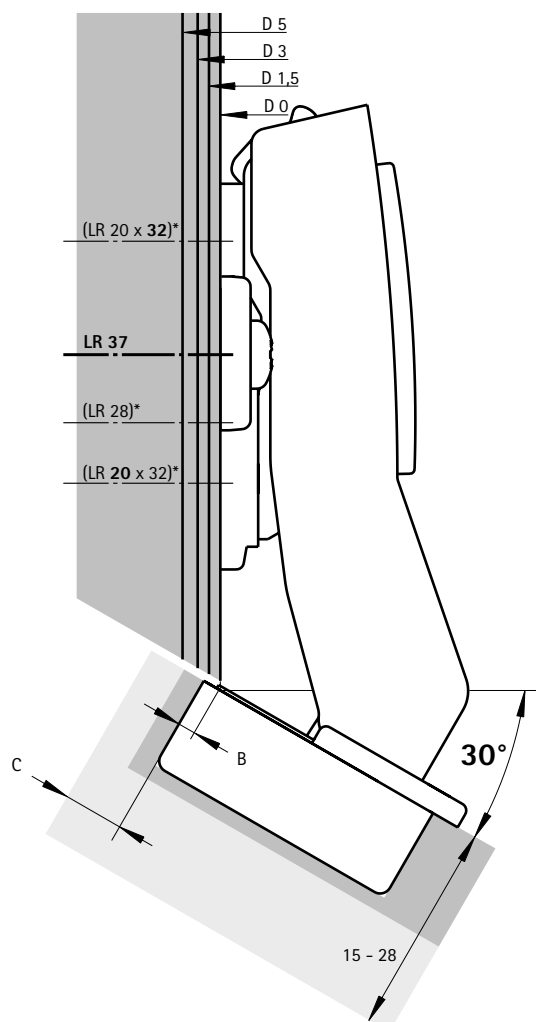
Значення, наведені в таблиці - 0.6 мм

Примітка

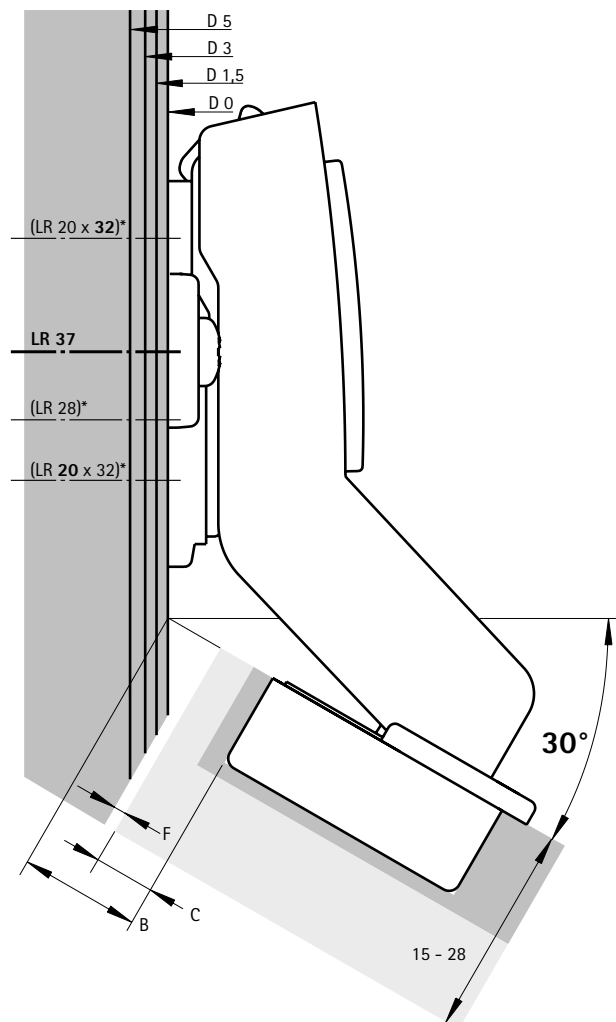
На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1. Враховуючи відстань до чашки С (3 – 8 мм), а також мінімальну fuga, необхідну відстань до монтажної планки та лінію свердління можна визначити, накресливши дверцята та бічні панелі.

Ви знайдете додаткову інформацію в конфігураторі завісів, в онлайн-каталозі або на нашому каналі Hettich на YouTube.

накладна (В 2 мм) - Масштаб 1:1



внутрішня (В -16 мм) - Масштаб 1:1



Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 102 - 107
- Технічна інформація 129 - 132



hettich.com/short/61b351

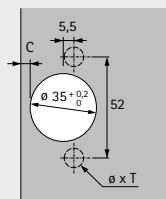
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W45
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 9 мм)



внутрішня
(База В -2 мм)



(База В -25 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна База В 9 мм	База В -2 мм	внутрішня База В -25 мм
		50 шт	50 шт	50 шт
для прикручування	-	9 088 018	9 088 019	9 088 020
для пресування	ø 10 x 11	9 088 036	9 088 037	
Fix швидкий монтаж	ø 10 x 6	9 088 072	9 088 073	
з розтискними муфтами	ø 10 x 11	9 088 084	9 088 085	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна База В 9 мм	База В -2 мм	внутрішня База В -25 мм
		50 шт	50 шт	50 шт
для прикручування	-	9 088 102	9 088 103	9 088 104
Fix швидкий монтаж	ø 10 x 6	9 088 138	9 088 139	

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна База В 9 мм	База В -2 мм	внутрішня База В -25 мм
		50 шт	50 шт	50 шт
для прикручування	-	9 088 178	9 088 179	9 088 180
Fix швидкий монтаж	ø 10 x 6	9 088 214	9 088 215	

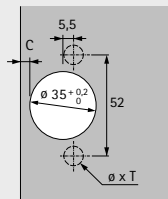
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W45
- Кут відкривання 95°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

Схема свердління



накладна
(База В 9 мм)



(База В -2 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна База В 9 мм 50 шт	База В -2 мм 50 шт
для прикручування	-	9 091 746	9 091 747
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 778	9 091 779

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна База В 9 мм 50 шт	База В -2 мм 50 шт
для прикручування	-	9 091 750	9 091 751
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 782	9 091 783

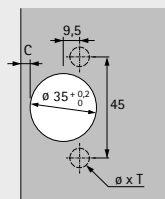
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W45
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 9 мм)



внутрішня
(База В -2 мм)



(База В -25 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна База В 9 мм 50 шт	База В -2 мм 50 шт	внутрішня База В -25 мм 50 шт
для прикручування	-	9 088 024	9 088 025	9 088 026
для пресування	Ø 8 x 11	9 088 042	9 088 043	
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 088 078	9 088 079	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна База В 9 мм 50 шт	База В -2 мм 50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 088 144	9 088 145

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна База В 9 мм 50 шт	База В -2 мм 50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 088 220	9 088 221

Прихована завіса швидкого монтажу

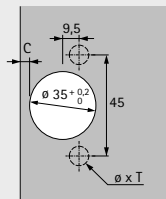


- ▶ Кутова завіса Sensys W45
- ▶ Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Для товщини дверей 15 - 28 мм
- ▶ Глибина чашки 12.8 мм
- ▶ Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- ▶ Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- ▶ Регулювання по висоті на монтажній планці
- ▶ Сталь у кольорі чорний обсидіан

Схема свердління



накладна
(База В -2 мм)



3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 091 879
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 091 880

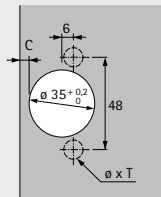
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W45
- Кут відкриття 95°, схема свердління TS 48 x 6 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 9 мм)



внутрішня
(База В -2 мм)



(База В -25 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна База В 9 мм	База В -2 мм	внутрішня База В -25 мм
		50 шт	50 шт	50 шт
для прикручування	-	9 088 030	9 088 031	9 088 032
для пресування	Ø 10 x 11	9 088 048	9 088 049	
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 072	9 088 073	

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна База В 9 мм	База В -2 мм
		50 шт	50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 138	9 088 139

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна База В 9 мм	База В -2 мм
		50 шт	50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 214	9 088 215

Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W45
- Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0			
15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			
16	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3			
17	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4			
18	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5			
19	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7			
20	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9			
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2			
22	2,2	1,8	1,7	1,6	1,6	1,5	1,4			
23	3,0	2,6	2,4	2,2	2,0	1,9	1,8			
24	3,9	3,4	3,2	3,0	2,6	2,4	2,2			
25	4,8	4,2	4,0	3,8	3,4	3,0	2,8			
26	5,7	5,1	4,8	4,6	4,2	3,8	3,4			
27	6,6	6,0	5,7	5,5	5,0	4,5	4,2			
28	7,5	6,9	6,6	6,3	5,8	5,3	4,9			

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fugи змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

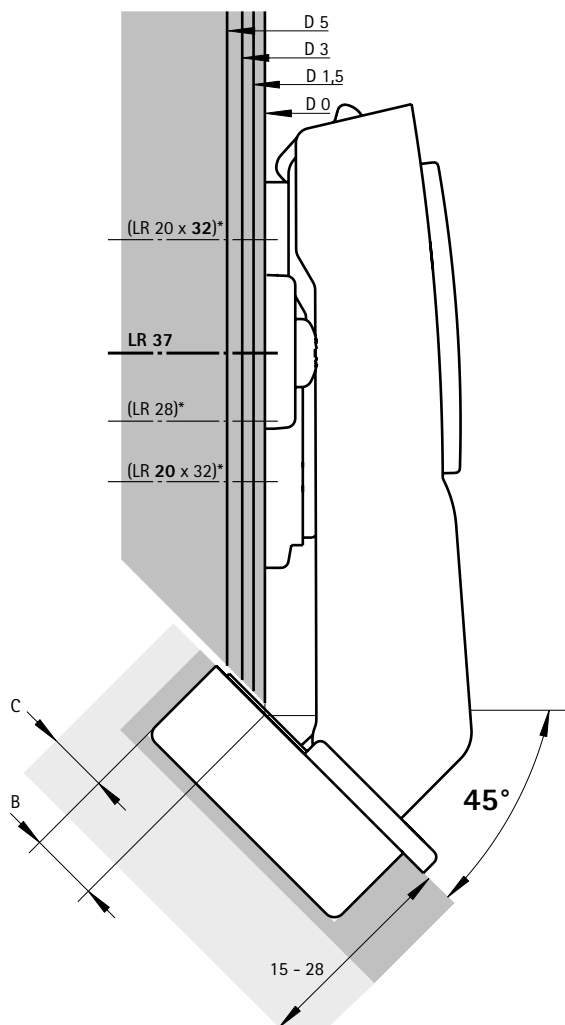
Значення, наведені в таблиці - 0.6 мм

Примітка

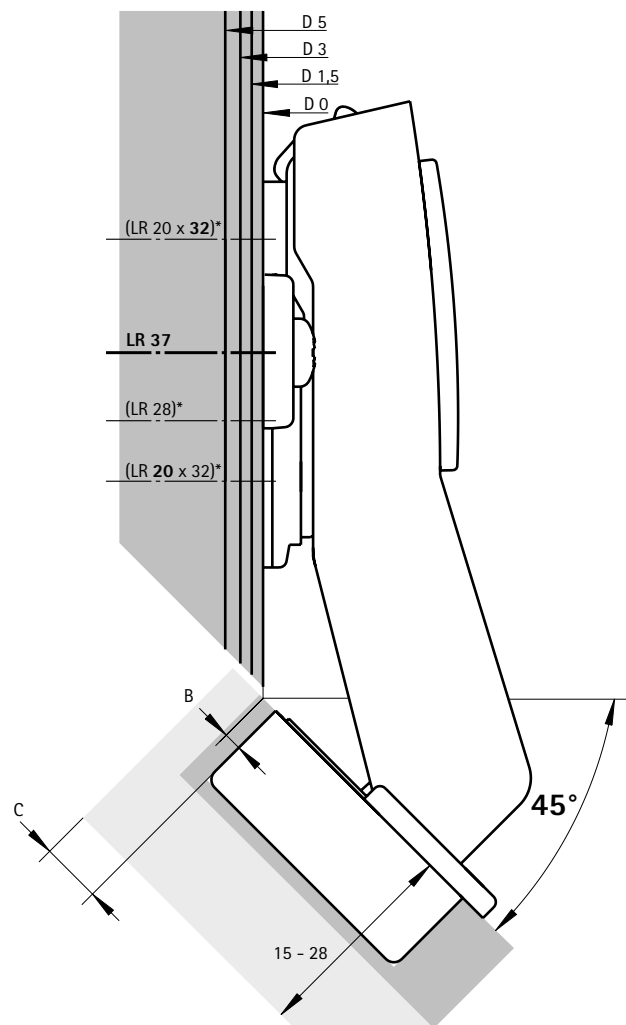
На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1. Враховуючи відстань до чашки С (3 – 8 мм), а також мінімальну fugу, необхідну відстань до монтажної планки та лінію свердління можна визначити, накресливши дверцята та бічні панелі.

Ви знайдете додаткову інформацію в конфігураторі завісів, в онлайн-каталозі або на нашому каналі Hettich на YouTube.

накладна (В 9 мм) - Масштаб 1:1



накладна (В -2 мм) - Масштаб 1:1



Прихована завіса швидкого монтажу

► Кутова завіса Sensys W45

► Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	
15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
16	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	
17	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	
18	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	
19	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	
20	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	
22	2,2	1,8	1,7	1,6	1,6	1,5	1,4	
23	3,0	2,6	2,4	2,2	2,0	1,9	1,8	
24	3,9	3,4	3,2	3,0	2,6	2,4	2,2	
25	4,8	4,2	4,0	3,8	3,4	3,0	2,8	
26	5,7	5,1	4,8	4,6	4,2	3,8	3,4	
27	6,6	6,0	5,7	5,5	5,0	4,5	4,2	
28	7,5	6,9	6,6	6,3	5,8	5,3	4,9	

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

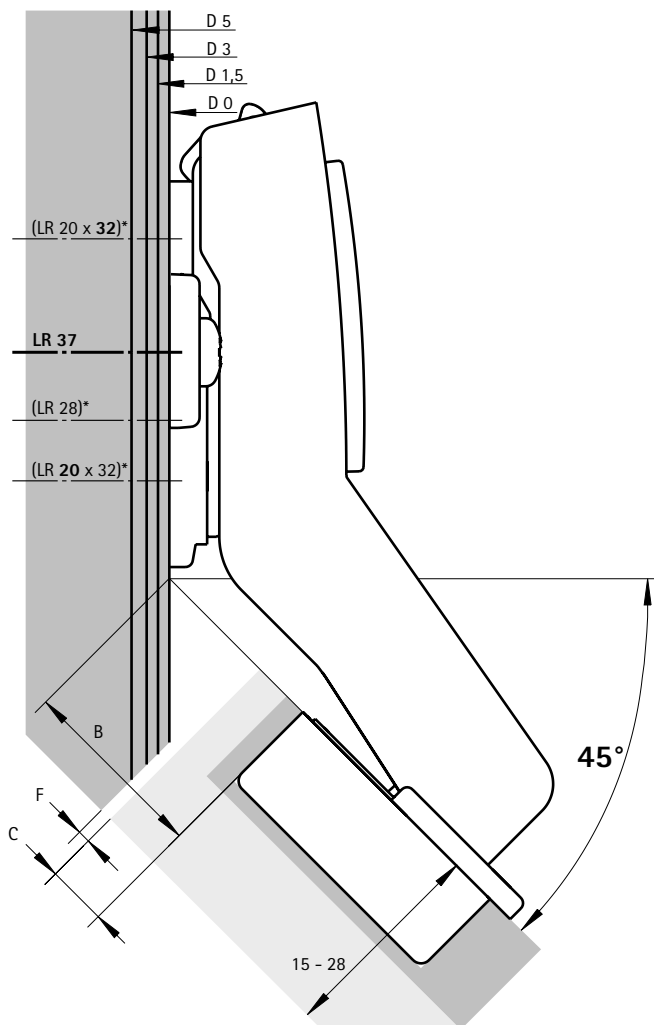
Значення, наведені в таблиці - 0.6 мм

Примітка

На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1. Враховуючи відстань до чашки С (3 – 8 мм), а також мінімальну fuga, необхідну відстань до монтажної планки та лінію свердління можна визначити, накресливши дверцята та бічні панелі.

Ви знайдете додаткову інформацію в конфігураторі завісів, в онлайн-каталозі або на нашому каналі Hettich на YouTube.

внутрішня (В -25 мм) - Масштаб 1:1



Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 102 - 107
- Технічна інформація 129 - 132



hettich.com/short/44e397

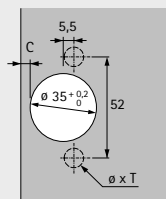
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W90
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +1 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

Схема свердління



внутрішня
(База В 4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 088 021
для пресування	Ø 10 x 11	9 088 039
Фіх швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 075
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 088 087

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 088 105
для пресування	Ø 10 x 11	9 088 123
Фіх швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 141
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 088 159

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 088 181
для пресування	Ø 10 x 11	9 088 199
Фіх швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 217
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 088 229

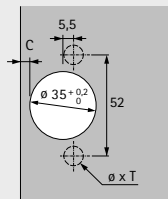
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W90
- Кут відкриття 95°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +1 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

Схема свердління



внутрішня
(База В 4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 091 748
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 780

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 091 752
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 091 784

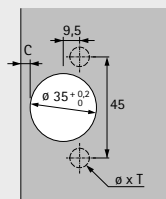
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W90
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +1 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

Схема свердління



внутрішня
(База В 4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 088 027
для пресування	ø 8 x 11	9 088 045
Fix швидкий монтаж	ø 8 x 6	9 088 081
з розтискними муфтами	ø 8 x 11	9 088 093

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	внутрішня 50 шт
Fix швидкий монтаж	ø 8 x 6	9 088 147

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	внутрішня 50 шт
Fix швидкий монтаж	ø 8 x 6	9 088 223

Прихована завіса швидкого монтажу

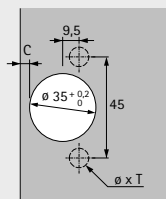


- ▶ Кутова завіса Sensys W90
- ▶ Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Для товщини дверей 15 - 28 мм
- ▶ Глибина чашки 12.8 мм
- ▶ Інтегроване регулювання зміщення +1 мм / -2 мм
- ▶ Інтегроване регулювання накладання +3 мм / -2 мм
- ▶ Регулювання по висоті на монтажній планці
- ▶ Сталь у кольорі чорний обсидіан

Схема свердління



внутрішня
(База В 4 мм)



3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 091 881
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 091 882

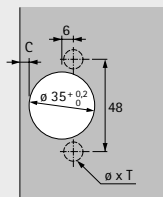
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W90
- Кут відкриття 95°, схема свердління TS 48 x 6 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +1 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

Схема свердління



внутрішня
(База В 4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	внутрішня 50 шт
для прикручування	-	9 088 033
для пресування	Ø 10 x 11	9 088 051
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 075
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 088 099

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	внутрішня 50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 141

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	внутрішня 50 шт
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 088 217

Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W90
- Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0				
15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2				
16	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3				
17	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4				
18	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5				
19	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7				
20	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9				
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2				
22	2,2	1,8	1,7	1,6	1,6	1,5				
23	3,0	2,6	2,4	2,2	2,0	1,9				
24	3,9	3,4	3,2	3,0	2,6	2,4				
25	4,8	4,2	4,0	3,8	3,4	3,0				
26	5,7	5,1	4,8	4,6	4,2	3,8				
27	6,6	6,0	5,7	5,5	5,0	4,5				
28	7,5	6,9	6,6	6,3	5,8	5,3				

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.6 мм

Примітка

На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1. Враховуючи відстань до чашки С (3 – 7 мм), а також мінімальну fuga, необхідну відстань до монтажної планки та лінію свердління можна визначити, накресливши дверцята та бічні панелі.

Ви знайдете додаткову інформацію в конфігураторі завісів, в онлайн-каталозі або на нашому каналі Hettich на YouTube.

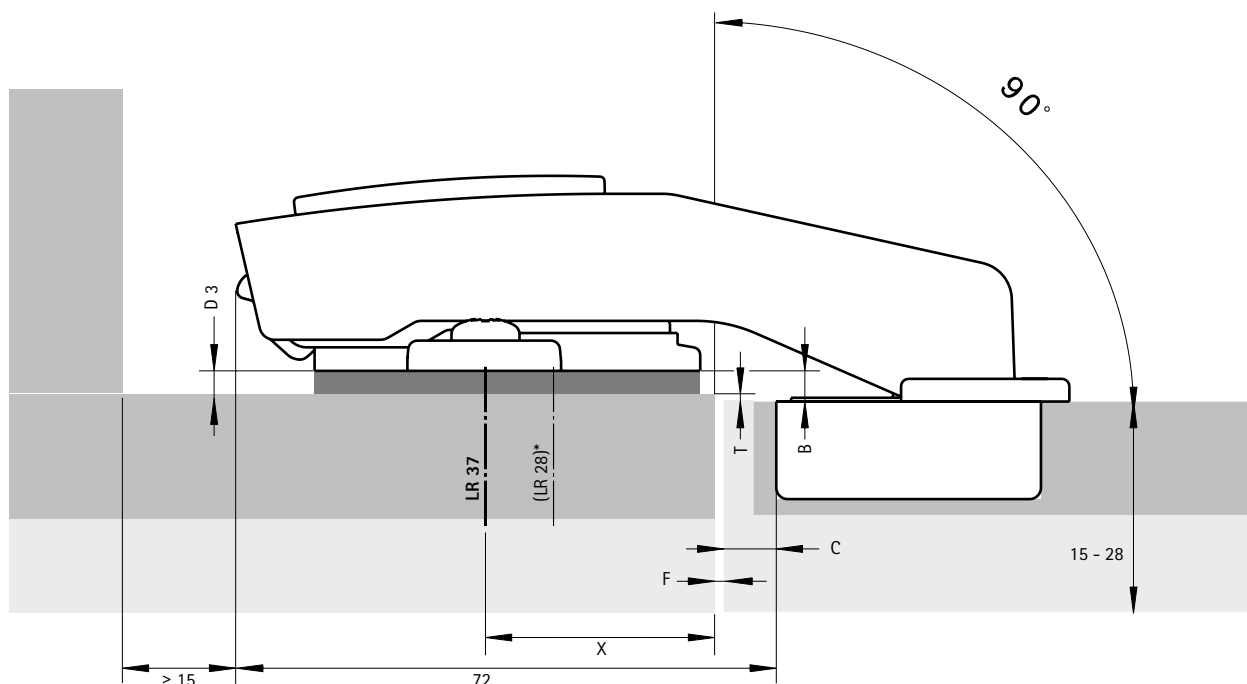
Визначення відстані до лінії отвору Х мм при використанні монтажної планки для ліній отворів 37

Fuga мм	Відстань до чашки С мм								
	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	7,0	
0,5	35,0	34,5	34,0	33,5	33,0	32,5	32,0	31,0	
1,5	34,0	33,5	33,0	32,5	32,0	31,5	31,0	30,0	
2,5	33,0	32,5	32,0	31,5	31,0	30,5	30,0	29,0	
3,5	32,0	31,5	31,0	30,5	30,0	29,5	29,0	28,0	
4,5	31,0	30,5	30,0	29,5	29,0	28,5	28,0	27,0	
5,5	30,0	29,5	29,0	28,5	28,0	27,5	27,0	26,0	
6,5	29,0	28,5	28,0	27,5	27,0	26,5	26,0	25,0	
7,5	28,0	27,5	27,0	26,5	26,0	25,5	25,0	24,0	

внутрішня (В 4 мм) - Масштаб 1:1

Відстань D = 4 мм - зсув дверей

(рекомендований зсув дверей становить 1 мм)



Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 102 - 107
- Технічна інформація 129 - 132



hettich.com/short/260da9

Прихована завіса швидкого монтажу

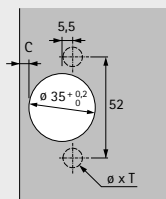


- Кутова завіса Sensys W90 для накладного монтажу у шафах із глухими панелями
- Кут відкриття 95°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -3 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +1.5 мм / -0.5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

Схема свердління



накладна
(База В 26 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 087 529
для пресування	Ø 10 x 11	9 087 532
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 535
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 087 539

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 087 555
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 561

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 087 569
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 575

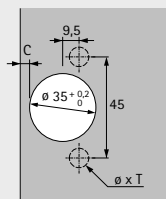
Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W90 для накладного монтажу у шафах із глухими панелями
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 – 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -3 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +1.5 мм / -0.5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

Схема свердління



накладна
(База В 26 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	–	9 087 542
для пресування	ø 8 x 11	9 087 545
Fix швидкий монтаж	ø 8 x 6	9 087 549

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна 50 шт
Fix швидкий монтаж	ø 8 x 6	9 087 578

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна 50 шт
Fix швидкий монтаж	ø 8 x 6	9 087 582

Прихована завіса швидкого монтажу

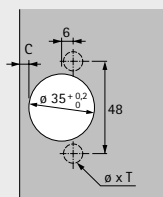


- Кутова завіса Sensys W90 для накладного монтажу у шафах із глухими панелями
- Кут відкриття 95°, схема свердління TS 48 x 6 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -3 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +1.5 мм / -0.5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

Схема свердління



накладна
(База В 26 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639i W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 087 589
для пресування	Ø 10 x 11	9 087 590
Фіх швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 535

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8639 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Фіх швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 561

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8669 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Фіх швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 087 575

Прихована завіса швидкого монтажу

- Кутова завіса Sensys W90 для накладного монтажу у шафах із глухими панелями
- Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм											
	3.0	4.0	4.5	5.0	6.0	7.0						
15	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2						
16	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
17	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4						
18	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5						
19	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7						
20	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9						
21	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2						
22	2.2	1.8	1.7	1.6	1.6	1.5						
23	3.0	2.6	2.4	2.2	2.0	1.9						
24	3.9	3.4	3.2	3.0	2.6	2.4						
25	4.8	4.2	4.0	3.8	3.4	3.0						
26	5.7	5.1	4.8	4.6	4.2	3.8						
27	6.6	6.0	5.7	5.5	5.0	4.5						
28	7.5	6.9	6.6	6.3	5.8	5.3						

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.6 мм

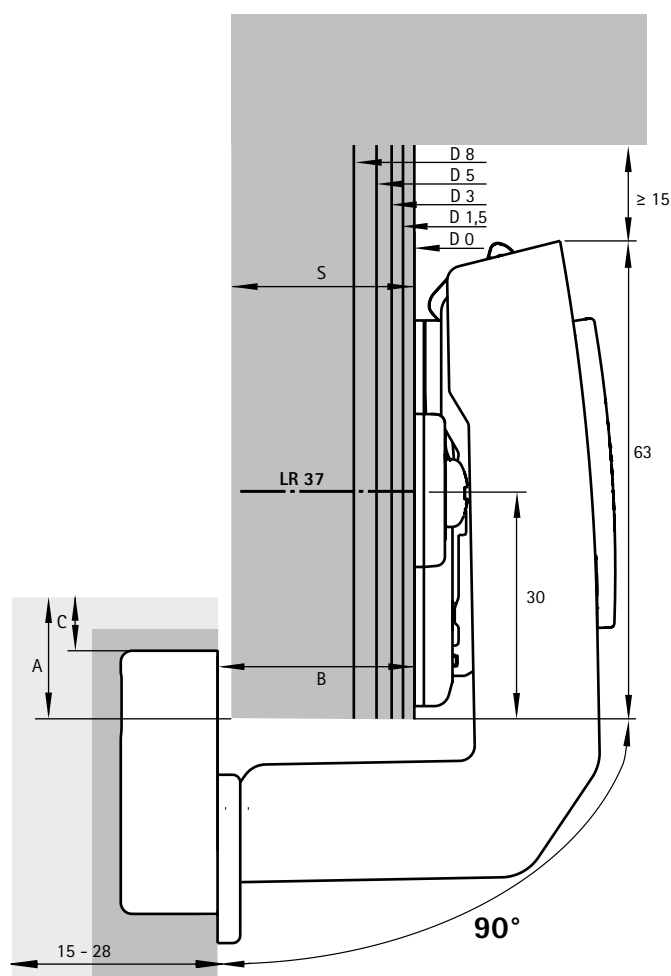
Примітка

На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1. Враховуючи відстань до чашки С (3 – 7 мм), а також мінімальну fuga, необхідну відстань до монтажної планки та лінію свердління можна визначити, накресливши дверцята та бічні панелі.

Накладання А = відстань до чашки С + 9 мм

накладна (В 26 мм) - Масштаб 1:1

Дистанція D = 24 мм – товщина фальш-панелі S, напр. товщина фальш-панелі S = 19 мм: дистанція D = 5 мм



Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 102 - 107
- Технічна інформація 129 - 132



hettich.com/short/p9tobaw

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для алюмінієвих рам
- Кут відкриття 95°



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для алюмінієвих рамних профілів шириною 19 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована
- Включно з 2 кріпильними гвинтами

	накладна (База В 12.5 мм)	напівнакладна (База В 3 мм)	внутрішня (База В -4 мм)

З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8638i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна	напівнакладна	внутрішня
		50 шт	50 шт	50 шт
для прикручування	-	9 072 524	9 072 525	9 072 526

Без Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8638)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна	напівнакладна	внутрішня
		50 шт	50 шт	50 шт
для прикручування	-	9 072 527	9 072 528	9 072 529

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8668)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна	напівнакладна	внутрішня
		50 шт	50 шт	50 шт
для прикручування	-	9 072 530	9 072 531	9 072 532

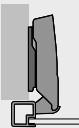
Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Sensys завіса для алюмінієвих рам
- ▶ Кут відкривання 95°



- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Для алюмінієвих рамних профілів шириною 19 мм
- ▶ Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- ▶ Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- ▶ Регулювання по висоті на монтажній планці
- ▶ Сталь у кольорі чорний обсидіан
- ▶ Включно з 2 кріпильними гвинтами

накладна
(База В 12.5 мм)



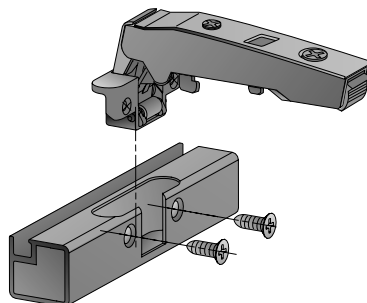
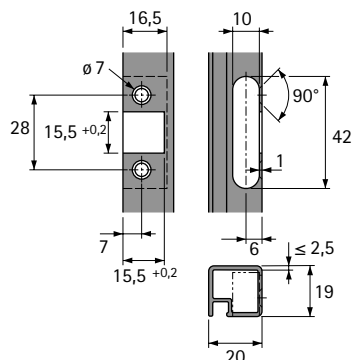
З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8638i)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна	
		50 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 744	9 091 991

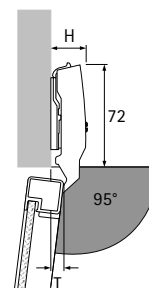
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для алюмінієвих рам
- Кут відкриття 95°

Монтаж



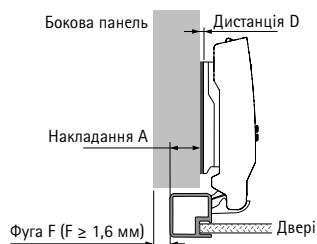
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	25,0	8,0
напівнакладна	31,0	17,5
внутрішня	38,0	24,5

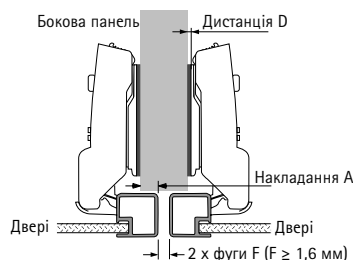
накладна



Дистанція D мм = 4,5 мм + В - А
= 4,5 мм + 12,5 мм - Накладання А

Накладання мм	Дистанція D мм
12	5,0
13	4,0
14	3,0
15	2,0
16	1,0
17	0,0

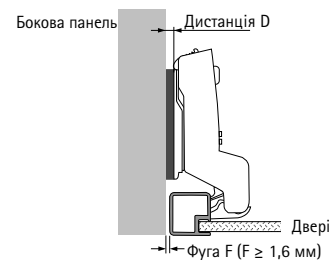
напівнакладна



Дистанція D мм = 4,5 мм + В - А
= 4,5 мм + 3 мм - Накладання А

Накладання мм	Дистанція D мм
0	7,5
1	6,5
2	5,5
2,5	5,0
3	4,5
4	3,5
4,5	3,0
5	2,5
6	1,5
7	0,5
7,5	0,0

внутрішня



Дистанція D = 4,5 мм + В + F
= 4,5 мм - 4 мм + фуга

Фуга мм	Дистанція D мм
1,6	2,1
2	2,5
3	3,5
4	4,5
5	5,5

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 102 - 107
- Технічна інформація 129 - 132



hettich.com/short/5e30fd

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для алюмінієвих рам, товщина до 32 мм
- Кут відкриття 95°



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для алюмінієвих профілів шириною до 23.5 мм
- Для дверей товщиною до 32 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском
- Включно з 2 кріпильними гвинтами

	накладна (База В 12.5 мм)	напівнакладна (База В 3 мм)	внутрішня (База В -4 мм)

З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8631i Aluminium)

	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт	напівнакладна 200 шт	внутрішня 200 шт
Монтаж чашки				
для прикручування	-	9 091 215	9 091 216	9 091 217

Без Silent System, з функцією самозакривання (8631 Aluminium)

	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт	напівнакладна 200 шт	внутрішня 200 шт
Монтаж чашки				
для прикручування	-	9 091 218	9 091 219	9 091 220

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8661 Aluminium)

	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт	напівнакладна 200 шт	внутрішня 200 шт
Монтаж чашки				
для прикручування	-	9 091 221	9 091 222	9 091 223

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса для алюмінієвих рам, товщина до 32 мм
- Кут відкриття 95°



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для алюмінієвих профілів шириною до 23.5 мм
- Для дверей товщиною до 32 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / - 2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / цинк литий під тиском, у кольорі чорний обсидіан
- Включно з 2 кріпильними гвинтами

	накладна (База В 12.5 мм)	напівнакладна (База В 3 мм)	внутрішня (База В -4 мм)

З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Sensys 8631i Aluminium)

		накладна	напівнакладна	внутрішня
Монтаж чашки	Кріплення свердління Ø x T мм	200 шт	200 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 224	9 091 225	9 091 226

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8661 Aluminium)

		накладна	напівнакладна	внутрішня
Монтаж чашки	Кріплення свердління Ø x T мм	200 шт	200 шт	200 шт
для прикручування	-	9 091 230	9 091 231	9 091 232

Прихована завіса швидкого монтажу

► Sensys завіса для алюмінієвих рам, товщина до 32 мм

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Ширина профілю мм								
	17	18	19	20	21	22	23		
19	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3		
20	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4		
21	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5		
22	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7		
23	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8		
24	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0		
25	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2		
26	1,6	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4		
27	2,0	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	1,6		
28	3,0	2,3	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9		
29	3,9	3,3	2,7	2,3	2,2	2,2	2,1		
30	4,9	4,2	3,6	3,0	2,5	2,5	2,4		
31	5,9	5,2	4,5	3,9	3,4	2,9	2,8		
32	6,8	6,1	5,4	4,8	4,3	3,7	3,3		

Зверніть увагу:

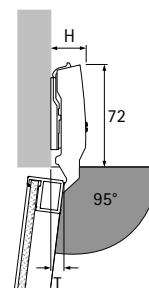
Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

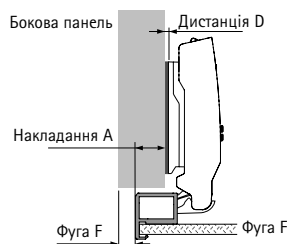
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм і ширини профілю = 20 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	24,0	12,7
напівнакладна	28,3	22,2
внутрішня	35,3	29,2

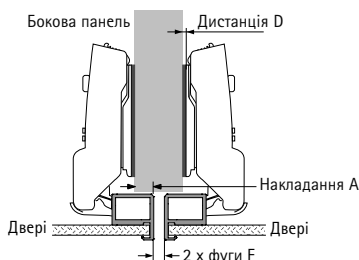
накладна



Дистанція D =
= Ширина профілю - 3 мм - накладання A

Накладання мм	Ширина профілю мм								
	17	18	19	20	21	22	23		
Дистанція D мм									
10	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0		
11	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0		
12	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0		
13	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0		
14	0,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0		
15		0,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0		
16			0,0	1,0	2,0	3,0	4,0		
17				0,0	1,0	2,0	3,0		
18					0,0	1,0	2,0		
19						0,0	1,0		
20							0,0		

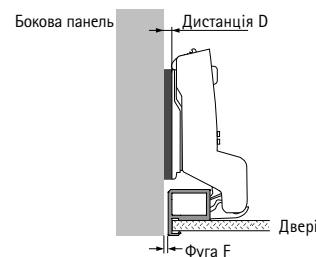
напівнакладна



Дистанція D =
= Ширина профілю - 12.5 мм - накладання A

Накладання мм	Ширина профілю мм								
	17	18	19	20	21	22	23		
Дистанція D мм									
0,5	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0		
1,5	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0		
2,5	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0		
3,5	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0		
4,5	0,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0		
5,5		0,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0		
6,5			0,0	1,0	2,0	3,0	4,0		
7,5				0,0	1,0	2,0	3,0		
8,5					0,0	1,0	2,0		
9,5						0,0	1,0		
10,5							0,0		

внутрішня



Дистанція D =
= Ширина профілю - 19.5 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Ширина профілю мм								
	17	18	19	20	21	22	23		
Дистанція D мм									
19			0,8	1,8	2,8	3,8			
20			0,9	1,9	2,9	3,9			
21		0,1	1,1	2,1	3,0	4,0			
22		0,2	1,2	2,2	3,2	4,2			
23		0,4	1,4	2,4	3,3	4,3			
24		0,6	1,6	2,5	3,5	4,5			
25		0,8	1,8	2,7	3,7	4,7			
26	0,0	1,0	2,0	2,9	3,9	4,9			
27	0,3	1,2	2,2	3,2	4,2	5,1			
28	0,5	0,8	1,5	2,5	3,4	4,4	5,4		
29	1,4	1,8	2,2	2,8	3,7	4,7	5,6		
30	2,4	2,7	3,1	3,5	4,0	5,0	5,9		
31	3,4	3,7	4,0	4,4	4,9	5,4	6,3		
32	4,3	4,6	4,9	5,3	5,8	6,2	6,8		

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 102 - 107
- Технічна інформація 129 - 132

Геометрія профілю

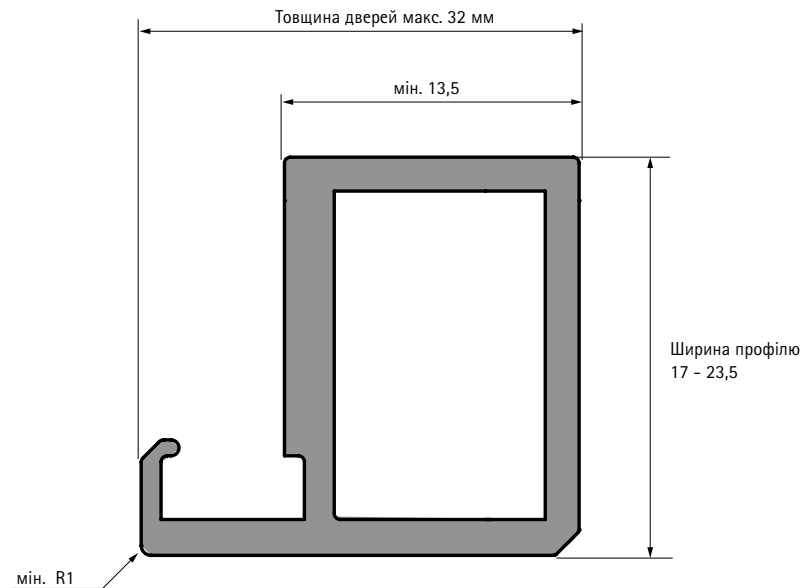
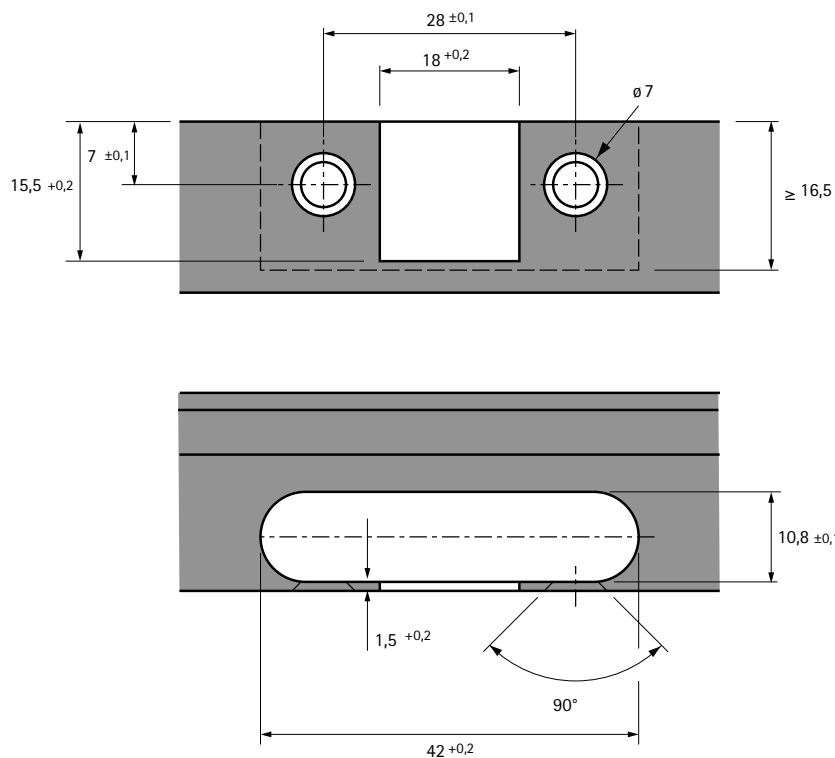


Схема фрезерування



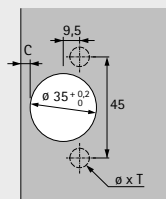
Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Завіса для складаних дверей кутової шафи
- ▶ Кут відкриття 50° / 65°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм

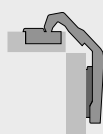


- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- ▶ Для товщини дверей 15 - 21 мм
- ▶ Глибина чашки 12.8 мм
- ▶ Діагональне регулювання +9.5 мм / -9.5 мм
- ▶ Інтегроване регулювання накладання, див. схему
- ▶ Для інтегрованого регулювання по глибині, див. схему
- ▶ Регулювання по висоті на монтажній планці
- ▶ Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 24 мм)



Без функції самозакривання (Int)ermat 9930)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 090 115
для пресування	Ø 8 x 11	9 090 116
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 090 119
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 090 108

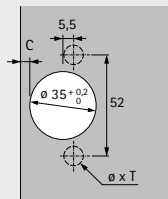
Прихована завіса швидкого монтажу

- Завіса для складаних дверей кутової шафи
- Кут відкриття 50° / 65°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм

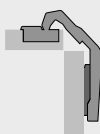


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 – 21 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- Діагональне регулювання +9.5 мм / -9.5 мм
- Інтегроване регулювання накладання, див. схему
- Для інтегрованого регулювання по глибині, див. схему
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / цинк литий під тиском, у кольорі чорний обсидіан

Схема свердління



накладна
(База В 24 мм)



Без функції самозакривання (Int)ermat 9930)

Монтаж чашки	Монтажний отвір $\varnothing \times T$ мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 116 394
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 116 398

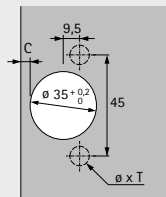
Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Завіса для складаних дверей кутової шафи
- ▶ Кут відкриття 50° / 65°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

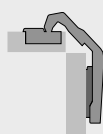


- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- ▶ Для товщини дверей 15 - 21 мм
- ▶ Глибина чашки 12.8 мм
- ▶ Діагональне регулювання +9.5 мм / -9.5 мм
- ▶ Інтегроване регулювання накладання, див. схему
- ▶ Для інтегрованого регулювання по глибині, див. схему
- ▶ Регулювання по висоті на монтажній планці
- ▶ Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 24 мм)



Без функції самозакривання (Int)ermat 9930

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 090 115
для пресування	Ø 8 x 11	9 090 116
Fix швидкий монтаж	Ø 8 x 6	9 090 119
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 090 108

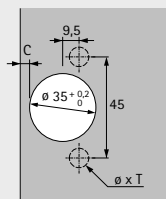
Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Завіса для складаних дверей кутової шафи
- ▶ Кут відкриття 50° / 65°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

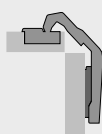


- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- ▶ Для товщини дверей 15 - 21 мм
- ▶ Глибина чашки 12.8 мм
- ▶ Діагональне регулювання +9.5 мм / -9.5 мм
- ▶ Інтегроване регулювання накладання, див. схему
- ▶ Для інтегрованого регулювання по глибині, див. схему
- ▶ Регулювання по висоті на монтажній планці
- ▶ сталь / цинк литий під тиском, у кольорі чорний обсидіан

Схема свердління



накладна
(База В 24 мм)



Без функції самозакривання (Int)ermat 9930)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 116 917
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 116 927

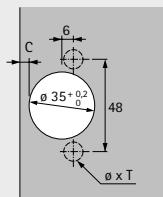
Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Завіса для складаних дверей кутової шафи
- ▶ Кут відкриття 50° / 65°, схема свердління TS 48 x 6 мм

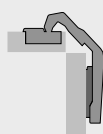


- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- ▶ Для товщини дверей 15 - 21 мм
- ▶ Глибина чашки 12.8 мм
- ▶ Діагональне регулювання +9.5 мм / -9.5 мм
- ▶ Інтегроване регулювання накладання, див. схему
- ▶ Для інтегрованого регулювання по глибині, див. схему
- ▶ Регулювання по висоті на монтажній планці
- ▶ Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 24 мм)



Без функції самозакривання (Int)ermat 9930

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
для прикручування	-	9 090 118
для пресування	Ø 10 x 11	9 090 120
Fix швидкий монтаж	Ø 10 x 6	9 090 113
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 090 123

Прихована завіса швидкого монтажу

- Завіса для складаних дверей кутової шафи
- Кут відкриття 50° / 65°

Варіант А – отвори під чашки в одних дверцятах

- Усі свердління чашок в одних дверях
- Можлива мінімальна fuga між елементами дверей
- Немає необхідності в свердліннях чашки
- Однакова ширина дверей для обох елементів
- Можливість регулювання по діагоналі для легкого пристосування до товщини дверей
- Однакова відстань чашки з обох боків дверцят, встановлених на корпус шафи
- Відстань між отворами 37 мм у панелі складаних дверей
- Для товщини дверей 15 - 21 мм
- Відстань до чашки С 3 - 6 мм

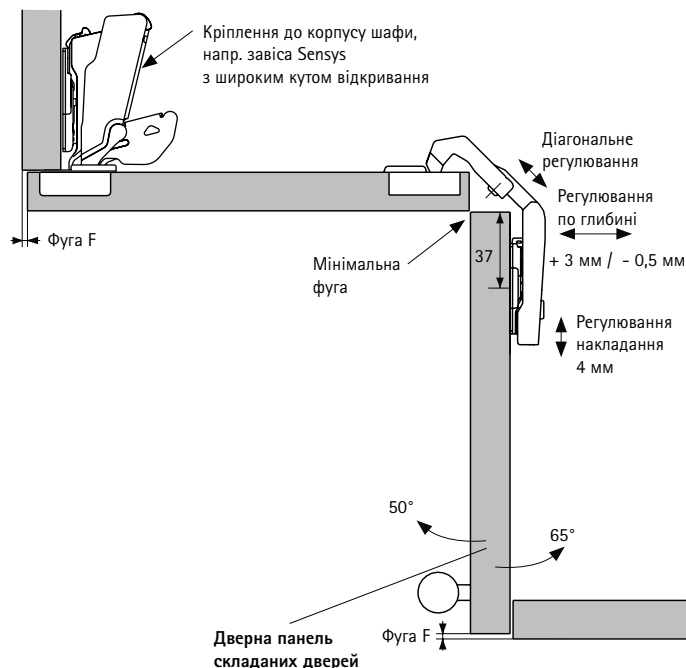
Версія А – Розрахунок ширини дверей

Ширина дверей = ширина корпусу шафи – fuga F – товщина дверей

Версія А – Розрахунок дистанції монтажної планки

Для відстані чашки С = 4.5 мм: дистанція D = 0 мм
Для відстані чашки С = 3.0 мм: дистанція D = 1.5 мм

Різні відстані між чашками можна вирівняти за допомогою регулювання глибини та діагоналі



Варіант В – отвори під чашки в обох дверцятах

- Обидва елементи дверей однакові
- Немає необхідності в свердліннях чашки
- Можливість регулювання по діагоналі для легкого пристосування до товщини дверей
- Відстань між отворами 41 мм у дверцятах, встановлених на корпус шафи
- Для товщини дверей 15 - 21 мм
- Відстань до чашки С 3 - 6 мм

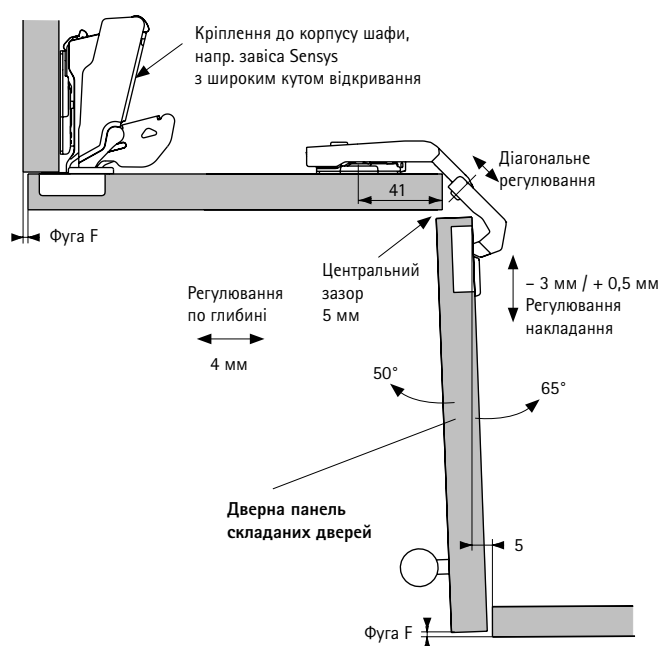
Версія В – Розрахунок ширини дверей

Ширина дверей = ширина корпусу шафи – fuga F – товщина дверей – 5 мм

Версія В – Розрахунок дистанції монтажної планки

Для відстані чашки С = 4.5 мм: дистанція D = 0 мм
Для відстані чашки С = 3.0 мм: дистанція D = 1.5 мм

Різні відстані між чашками можна вирівняти за допомогою регулювання глибини та діагоналі.



Додатково

- | | |
|-----------------------|-----------|
| ► Монтажні планки | 90 - 101 |
| ► Аксесуари | 102 - 107 |
| ► Технічна інформація | 129 - 132 |

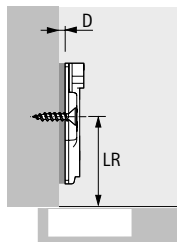


hettich.com/short/eb1de4

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Монтажні планки з регулюванням по висоті за допомогою довгастого отвору
- ▶ Для Novisys, Sensys та Intermat

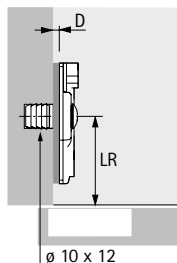
Хрестоподібна монтажна планка для прикручування



- ▶ Для гвинтів з потайною головкою $\varnothing 4.5 \times 16$ мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Відстань між отворами 32 мм
- ▶ Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 3 мм
- ▶ Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм					Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	8,0	
28	9 071 570	9 071 571	9 071 572	9 071 573		200 шт
37	9 075 005	9 075 006	9 075 007	9 075 008	9 075 009	50 шт
37	9 071 575	9 071 576	9 071 577	9 071 578	9 071 579	200 шт

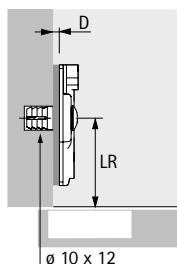
Хрестоподібна монтажна планка для пресування



- ▶ Для отворів $\varnothing 10 \times 12$ мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Відстань між отворами 32 мм
- ▶ Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2 мм
- ▶ Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 071 615	9 071 616	9 071 617	9 071 618	200 шт

Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими розтискними муфтами та спеціальними гвинтами



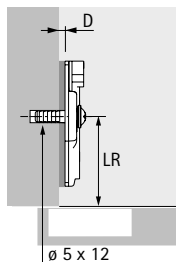
- ▶ Для отворів $\varnothing 10 \times 12$ мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Відстань між отворами 32 мм
- ▶ Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2 мм
- ▶ Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм					Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	8,0	
28	9 071 600	9 071 601	9 071 602	9 071 603		200 шт
37	9 071 605	9 071 606	9 071 607	9 071 608	9 071 609	200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- Монтажні планки з регулюванням по висоті за допомогою довгастого отвору
- Для Novisys, Sensys та Intermat

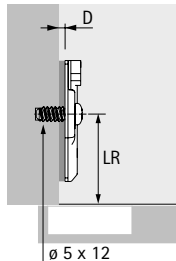
Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими розтискними муфтами та спеціальними гвинтами



- Для отворів Ø 5 x 12 мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Відстань між отворами 32 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 071 595	9 071 596	9 071 597	9 071 598	200 шт

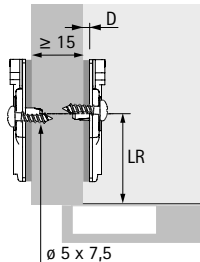
Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими Єврогвинтами



- Для отворів Ø 5 x 12 мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Відстань між отворами 32 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 3 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм					Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	8,0	
28	9 071 620	9 071 621	9 071 622	9 071 623		200 шт
37	9 075 055	9 075 056	9 075 057	9 075 058	9 075 059	50 шт
37	9 071 625	9 071 626	9 071 627	9 071 628	9 071 629	200 шт

"Hettich Direkt" хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими направляючими штифтами та спеціальними гвинтами



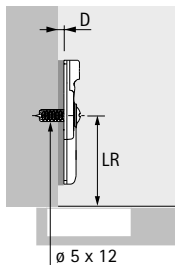
- Для отворів Ø 5 x 7,5 мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Відстань між отворами 32 мм
- Напівнакладні двері, від товщини корпусу 15 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 071 585	9 071 586	9 071 587	9 071 588	200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- Монтажні планки з регулюванням по висоті за допомогою довгастого отвору
- Для Novisys, Sensys та Intermat

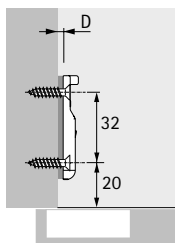
Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими направляючими штифтами та спеціальними гвинтами



- Для отворів $\varnothing 5 \times 12$ мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Відстань між отворами 25 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм			Упаковка
	0,0	1,5	3,0	
37	9 106 980	9 106 981	9 106 982	200 шт

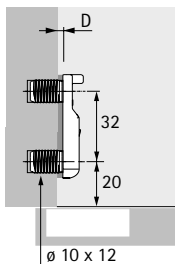
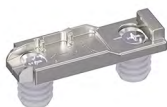
Лінійна монтажна планка для прикручування



- Для гвинтів з потайною головкою $\varnothing 3.5 \times 16$ мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 1.6 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм		Упаковка
	0,5	3,0	
20	9 088 244	9 088 245	50 шт

Лінійна монтажна планка для пресування



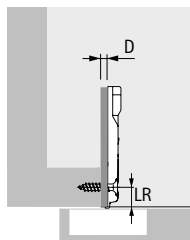
- Для свердління $\varnothing 10 \times 12$ мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 1.6 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм		Упаковка
	0,5	3,0	
20	9 088 242	9 088 243	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Монтажні планки з регулюванням по висоті за допомогою довгастого отвору
- ▶ Для Sensys

Лицьова монтажна планка для прикручування



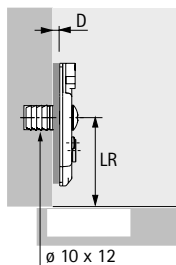
- ▶ Для гвинтів з потайною головкою $\varnothing 4 \times 20$ мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Відстань між отворами 40 мм
- ▶ Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2 мм
- ▶ Можна використовувати тільки із завісами Sensys
- ▶ Цинк литий під тиском, нікельований

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм		Упаковка
	0,0	4,5	
9,5	9 088 246	9 088 248	50 шт
9,5	9 084 930	9 084 931	200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Монтажні планки з прямим регулюванням по висоті
- ▶ Для Novisys, Sensys та Intermat

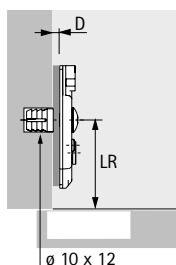
Хрестоподібна монтажна планка для пресування



- ▶ Для отворів Ø 10 x 12 мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Відстань між отворами 32 мм
- ▶ Пряме регулювання по висоті ± 2 мм
- ▶ Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 071 680	9 071 681	9 071 682	9 071 683	200 шт

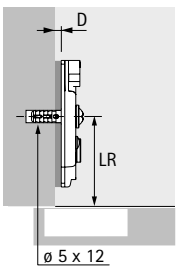
Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими розтискними муфтами та спеціальними гвинтами



- ▶ Для отворів Ø 10 x 12 мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Відстань між отворами 32 мм
- ▶ Пряме регулювання по висоті ± 2 мм
- ▶ Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 071 660	9 071 661	9 071 662	9 071 663	200 шт

Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими розтискними муфтами та спеціальними гвинтами



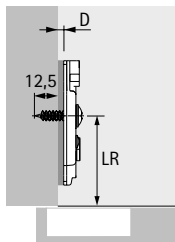
- ▶ Для отворів Ø 5 x 12 мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Відстань між отворами 32 мм
- ▶ Пряме регулювання по висоті ± 2 мм
- ▶ Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 075 070	9 075 071	9 075 072	9 075 073	50 шт
37	9 071 655	9 071 656	9 071 657	9 071 658	200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- Монтажні планки з прямим регулюванням по висоті
- Для Novisys, Sensys та Intermat

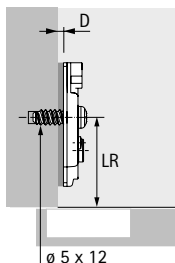
Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими шурупами для ДСП



- Для отворів з макс. $\varnothing$ 2.5 мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Відстань між отворами 32 мм
- Пряме регулювання по висоті $\pm$ 2 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 075 085	9 075 086	9 075 087	9 075 088	50 шт
37	9 071 670	9 071 671	9 071 672	9 071 673	200 шт

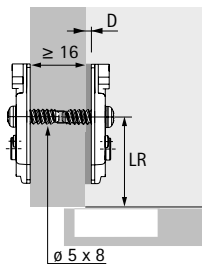
Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими Єврогвинтами



- Для отворів $\varnothing$ 5 x 12 мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Відстань між отворами 32 мм
- Пряме регулювання по висоті $\pm$ 2 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 075 080	9 075 081	9 075 082	9 075 083	50 шт
37	9 071 665	9 071 666	9 071 667	9 071 668	200 шт

Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими Єврогвинтами



- Для отворів $\varnothing$ 5 x 8 мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3*
- Відстань між отворами 32 мм
- Напівнакладні двері, від товщини корпусу 16 мм
- Пряме регулювання по висоті $\pm$ 2 мм
- Сталь, нікельована

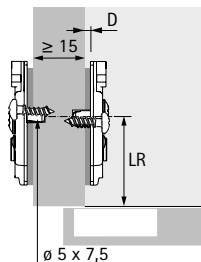
* при використанні із завісами широкого кута відкриття: класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 075 060	9 075 061	9 075 062	9 075 063	50 шт
37	9 071 645	9 071 646	9 071 647	9 071 648	200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Монтажні планки з прямим регулюванням по висоті
- ▶ Для Novisys, Sensys та Intermat

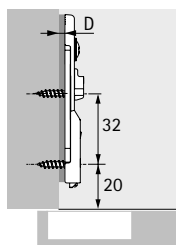
"Hettich Direkt" хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими направляючими штифтами та спеціальними гвинтами



- ▶ Для отворів Ø 5 x 7.5 мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- ▶ Відстань між отворами 32 мм
- ▶ Напівнакладні двері, від товщини корпусу 15 мм
- ▶ Пряме регулювання по висоті ± 2 мм
- ▶ Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 075 065	9 075 066	9 075 067	9 075 068	50 шт
37	9 071 650	9 071 651	9 071 652	9 071 653	200 шт

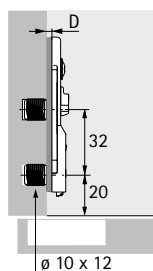
Лінійна монтажна планка для прикручування



- ▶ Для гвинтів з потайною головкою Ø 3.5 x 16 мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Пряме регулювання по висоті ± 2 мм
- ▶ Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм		Упаковка
	1,5	3,0	
20	9 117 341	9 117 342	50 шт
20	9 308 078	9 308 079	200 шт

Лінійна монтажна планка для пресування



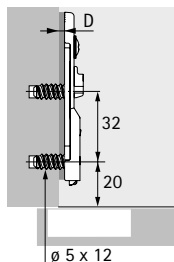
- ▶ Для отворів Ø 10 x 12 мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Пряме регулювання по висоті ± 2 мм
- ▶ Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм		Упаковка
	1,5	3,0	
20	9 117 344	9 117 388	50 шт
20	9 308 080		200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- Монтажні планки з прямим регулюванням по висоті
- Для Novisys, Sensys та Intermat

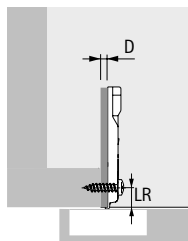
Лінійна монтажна планка з попередньо встановленими Єврогвинтами



- Для отворів $\varnothing 5 \times 12$ мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Пряме регулювання по висоті ± 2 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм		Упаковка
	1,5	3,0	
20	9 133 874	9 133 875	50 шт

Лицьова монтажна планка для прикручування



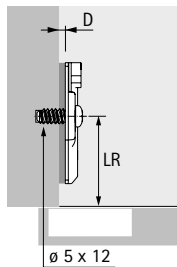
- Для гвинтів з плоскою головкою $\varnothing 4 \times 20$ мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Відстань між отворами 40 мм
- Пряме регулювання по висоті ± 2 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм		Упаковка
	0,0	4,5	
9,5	9 090 882	9 090 884	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Монтажні планки з регулюванням по висоті за допомогою довгастого отвору
- ▶ Для Sensys у кольорі чорний обсидіан

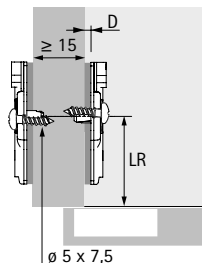
Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими Єврогвинтами



- ▶ Для отворів Ø 5 x 12 мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Відстань між отворами 32 мм
- ▶ Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 3 мм
- ▶ Сталь у кольорі чорний обсидіан

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 091 799	9 091 800	9 091 801	9 091 802	50 шт
37	9 307 977	9 307 978	9 307 979		200 шт

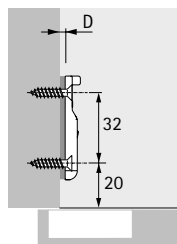
"Hettich Direkt" хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими направляючими штифтами та спеціальними гвинтами



- ▶ Для отворів Ø 5 x 7.5 мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- ▶ Відстань між отворами 32 мм
- ▶ Напівнакладні двері, від товщини корпусу 15 мм
- ▶ Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2 мм
- ▶ Сталь у кольорі чорний обсидіан

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 091 807	9 091 808	9 091 809	9 091 810	50 шт

Лінійна монтажна планка для прикручування



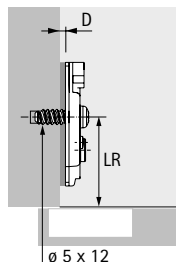
- ▶ Для гвинтів з потайною головкою Ø 3.5 x 16 мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 1.6 мм
- ▶ Литий цинк під тиском, у кольорі чорний обсидіан

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм		Упаковка
	0,5	3,0	
20	9 091 815	9 091 816	50 шт
20	9 308 038		200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- Монтажні планки з прямим регулюванням по висоті
- Для Sensys у кольорі чорний обсидіан

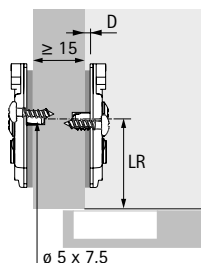
Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими Єврогвинтами



- Для отворів Ø 5 x 12 мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Відстань між отворами 32 мм
- Пряме регулювання по висоті ± 2 мм
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 091 803	9 091 804	9 091 805	9 091 806	50 шт
37	9 308 021	9 308 022	9 308 023		200 шт

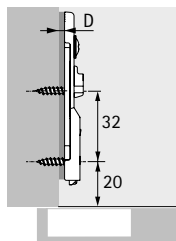
"Hettich Direkt" хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими направляючими штифтами та спеціальними гвинтами



- Для отворів Ø 5 x 7,5 мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Відстань між отворами 32 мм
- Напівнакладні двері, від товщини корпусу 15 мм
- Пряме регулювання по висоті ± 2 мм
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 091 811	9 091 812	9 091 813	9 091 814	50 шт
37	9 308 024	9 308 035	9 308 036		200 шт

Лінійна монтажна планка для прикручування



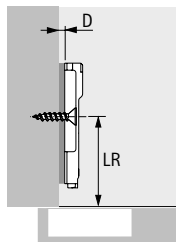
- Для гвинтів з потайною головкою Ø 3,5 x 16 мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Пряме регулювання по висоті ± 2 мм
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм		Упаковка
	1,5	3,0	
20	9 117 471	9 117 472	50 шт
20	9 308 077		200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- Монтажні планки з регулюванням по висоті за допомогою довгастого отвору
- Для Novisys, Sensys та Interimat

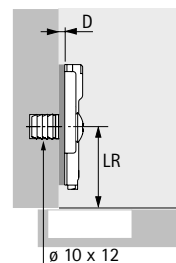
Хрестоподібна монтажна планка для прикручування



- Для гвинтів з потайною головкою $\varnothing 4.5 \times 16$ мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Відстань між отворами 32 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 3 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 313 860	9 313 873	9 313 885	9 313 897	200 шт

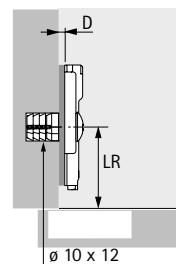
Хрестоподібна монтажна планка для пресування



- Для отворів $\varnothing 10 \times 12$ мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Відстань між отворами 32 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 313 863	9 313 876	9 313 888	9 313 900	200 шт

Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими розтискними муфтами та спеціальними гвинтами



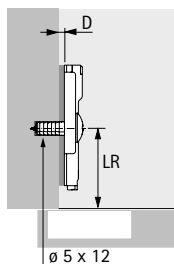
- Для отворів $\varnothing 10 \times 12$ мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Відстань між отворами 32 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 313 864	9 313 877	9 313 889	9 313 901	200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- Монтажні планки з регулюванням по висоті за допомогою довгастого отвору
- Для Novisys, Sensys та Intermat

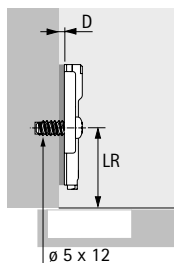
Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими розтискними муфтами та спеціальними гвинтами



- Для отворів $\varnothing 5 \times 12$ мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Відстань між отворами 32 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2.5 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 313 865	9 313 878	9 313 890	9 313 902	200 шт

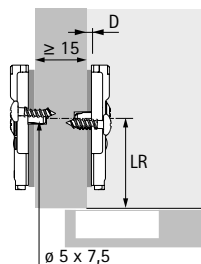
Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими Єврогвинтами



- Для отворів $\varnothing 5 \times 12$ мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Відстань між отворами 32 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 3 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 313 861	9 313 874	9 313 886	9 313 898	200 шт

"Hettich Direkt" хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими направляючими штифтами та спеціальними гвинтами



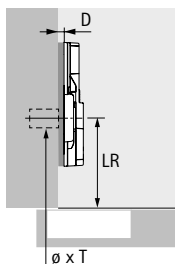
- Для отворів $\varnothing 5 \times 7.5$ мм
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Відстань між отворами 32 мм
- Напівнакладні двері, від товщини корпусу 15 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2.5 мм
- Сталь, нікельована

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
37	9 313 862	9 313 875	9 313 887	9 313 899	200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- Аксесуари
- Для Sensys

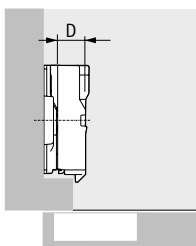
Перехідна пластина для паралельного адаптера



- Для поєднання паралельних адаптерів
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для використання в лінії свердління 28 або 37 мм
- Можна використовувати лише з адаптером для прикручування
- Відстань між отворами 32 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 3 мм (версія для прикручування / з попередньо встановленими Єврогвинтами)
- Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів ± 2 мм (версія з розтискними муфтами)
- Цинк литий під тиском, нікельований

Монтаж чашки	Монтажний отвір $\varnothing \times T$ мм	Арт. / Дистанція D мм			Упаковка
		0,0	1,5	3,0	
для кріплення гвинтами з плоскою головкою $\varnothing 4.5 \times 16$ мм	-	9 106 989	9 106 990	9 106 991	50 шт
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 12$	9 106 983	9 106 984	9 106 985	50 шт
з попередньо встановленими Єврогвинтами	$\varnothing 5 \times 12$	9 106 986	9 106 987	9 106 988	50 шт

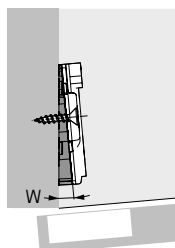
Паралельний адаптер



- Для прикручування до пластины адаптера
- У поєднанні з пластиною адаптера можна досягти відстані до 25 мм
- Включаючи фіксуючі гвинти
- Рекомендується пробний монтаж
- Цинк литий під тиском, нікельований

Дистанція D мм	Артикул	Упаковка
8,0	9 072 537	50 шт
12,0	9 072 538	50 шт
22,0	9 072 539	50 шт

Кутовий адаптер для хрестоподібних монтажних планок

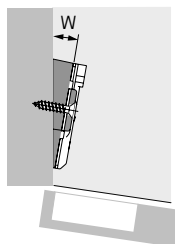


- Для реалізації застосувань лицьового кута
- Рекомендується пробний монтаж
- Пластик, антрацит

Кут W°	Артикул	Упаковка
-5	9 237 120	50 шт

Можна використовувати лише з хрестоподібними монтажними планками LR37 для прикручування, довжина гвинта визначається конкретною конфігурацією

Кутовий адаптер для хрестоподібних монтажних планок



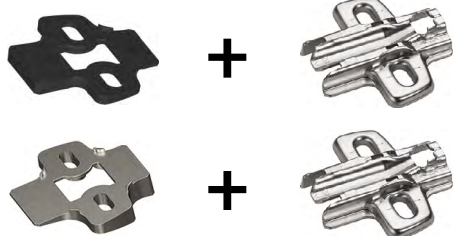
- Для реалізації застосувань лицьового кута
- Кутовий адаптер 5° можна встановити на інші кутові адаптери
- Рекомендується пробний монтаж
- Цинк литий під тиском, нікельований

Кут W°	Артикул	Упаковка
5	9 072 533	50 шт
10	9 072 534	50 шт
15	9 072 535	50 шт
20	9 072 536	50 шт

Можна використовувати лише з хрестоподібними монтажними планками LR37 для прикручування, довжина гвинта визначається конкретною конфігурацією

Кутовий адаптер для обробки інформації

Кутовий адаптер можна використовувати лише з хрестоподібними монтажними планками LR 37 для прикручування

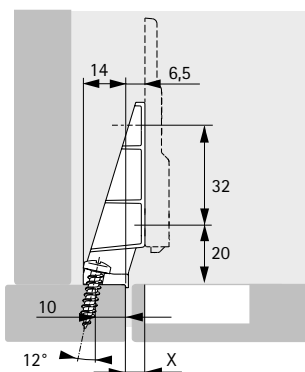


Довжина гвинта визначається конкретною конфігурацією



Кутовий адаптер W°	Довжина гвинта L мм
-15	25
-10	22
-5	20
5	20
10	22
15	25
20	30
25	35

Адаптер для внутрішніх дверей на лицьовій рамі



- Для створення внутрішніх дверей на шафах з лицьовою рамкою
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для поєднання з лінійною монтажною планкою для кріплення та завісою для напівнакладних дверей
- Кріплення до лицьової рами гвинтами з круглою головкою $\varnothing 4 \times 20$ мм
- Монтажна планка кріпиться до адаптера спеціальними самонарізними гвинтами $\varnothing 4 \times 12$ мм (арт. 9 076 418 / 100 шт)
- Цинк литий під тиском, нікельований

Монтажна планка Дистанція мм	Завіса База мм	Розміри X мм
0,5	3	4
1,5	3	5
3	3	6,5

Артикул	Упаковка
9 227 315	50 шт

Заглушка для важеля завіси Sensys



- Можна використовувати з усіма завісами Sensys, крім широкого кута відкриття
- Заглушки з індивідуальним тисненням або друкованим логотипом на замовлення доступні за запитом
- Сталь, нікельована

Дизайн	Арт. / УП		
	50 шт	200 шт	2000 шт
без логотипа	9 088 249	9 082 612	9 089 666
з тисненням логотипу Hettich	9 088 250	9 082 774	9 089 667

Заглушка для важеля завіси Sensys



- Можна використовувати з усіма завісами Sensys, крім широкого кута відкриття
- Заглушки з індивідуальним тисненням або друкованим логотипом на замовлення доступні за запитом
- Сталь у кольорі чорний обсидіан

Дизайн	Арт. / УП	
	50 шт	200 шт
без логотипа	9 091 820	9 308 181
з тисненням логотипу Hettich	9 091 821	9 308 182

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Аксесуари
- ▶ Для Sensys

Заглушка для важеля завіси Sensys (широкого кута відкриття)



- ▶ Можна використовувати з усіма завісами Sensys широкого кута відкриття
- ▶ Заглушки з логотипом на замовлення доступні за запитом
- ▶ Пластик, антрацит

Дизайн	Артикул	Упаковка
без логотипа	9 099 870	50 шт
з друкованим логотипом Hettich	9 099 871	50 шт

Заглушка для чашки завіси Sensys



- ▶ Можна використовувати для завісів із чашкою в дизайні Sensys
- ▶ Сталь, нікельована

Дизайн	Арт. / УП		
	50 шт	200 шт	1000 шт
для схеми свердління TH / TS	9 088 251	9 082 614	9 089 664
для схеми свердління TB	9 088 252	9 084 924	9 089 665

Заглушка для чашки завіси Sensys



- ▶ Можна використовувати для завісів із чашкою в дизайні Sensys
- ▶ Сталь у кольорі чорний обсидіан

Дизайн	Арт. / УП	
	50 шт	200 шт
для схеми свердління TH / TS	9 091 822	9 308 183
для схеми свердління TB	9 117 130	9 117 132

М'яке відкриття для завісів Sensys широкого кута відкриття



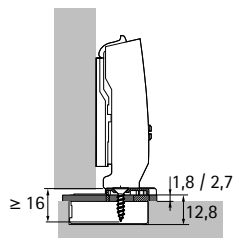
- ▶ Можна використовувати із завісами широкого кута відкриття Sensys з інтегрованою системою Silent System
- ▶ Не можна поєднувати з обмежувачем кута відкриття
- ▶ Пластик антрацит

Варіант монтажу дверей	Артикул	Упаковка
накладна	9 100 037	50 шт
напівнакладна	9 100 116	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Аксесуари
- ▶ Для Sensys

Адаптер для зменшення глибини свердління



- ▶ Для зменшення необхідної глибини свердління чашки в тонких або сильно заокруглених фасадах
- ▶ Можна використовувати з чашкою завіси для прикручування
- ▶ Зазор між корпусом шафи і дверцятами збільшується на товщину адаптера
- ▶ Кріплення шурупами з потайною головкою $\varnothing 4 \times 16$ мм
- ▶ Прозорий пластик

Дизайн	Арт. / Товщина мм		Арт. / Товщина мм	
	1.8 50 шт	2.7 50 шт	1.8 200 шт	1.8 2000 шт
для схеми свердління TH, TS	9 073 595	9 073 596	9 072 980	9 071 440
для схеми свердління TB	9 073 597	9 073 598		

Обмежувач кута відкриття для завісів Sensys 110°



- ▶ Обмеження від 110° до 85°
- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Пластик, білий

Арт. / УП	
50 шт	200 шт
9 072 540	9 071 468

Обмежувач кута відкриття для завісів Sensys 110°



- ▶ Обмеження від 110° до 90°
- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Пластик, сірий

Артикул	Упаковка
9 072 354	50 шт

Обмежувач кута відкриття для завісів Sensys для товстих дверей



- ▶ Обмеження від 95° до 85°
- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Сталь

Арт. / УП	
50 шт	200 шт
9 103 006	9 100 039

Обмежувач кута відкриття для завісів Sensys для тонких дверей



- ▶ Обмеження від 110° до 85°
- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Пластик, антрацит

Артикул	Упаковка
9 076 440	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Аксесуари
- ▶ Для Sensys

Обмежувач кута відкриття для завісів Sensys широкого кута відкриття



- ▶ Обмеження від 165° до 105° або 120°
- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Пластик, антрацит

Артикул	Упаковка
9 090 756	50 шт

Обмежувач кута відкриття для завісів Sensys широкого кута відкриття



- ▶ Обмеження від 165° до 90° або 135°
- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Пластик, антрацит

Артикул	Упаковка
9 090 864	50 шт

Обмежувач кута відкриття для кутових завісів Sensys



- ▶ Обмеження від 95° до 85°
- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Пластик, чорний

Артикул	Упаковка
9 072 541	50 шт

Обмежувач кута відкриття для завісів Sensys для алюмінієвих рам



- ▶ Обмеження від 95° до 85°
- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Пластик, чорний

Артикул	Упаковка
9 072 542	50 шт

Приспособа для монтажу обмежувача кута відкриття



- ▶ Можна використовувати з наступними обмежувачами кута відкриття
Арт. 9 072 540 для завісів Sensys 110°
Арт. 9 072 354 для завісів Sensys 110°
Арт. 9 072 541 для кутових Sensys

Артикул	Упаковка
9 081 657	100 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Аксесуари
- ▶ Для Sensys

Шуруп для кріплення



- ▶ Самонарізний гвинт з потайною головкою
- ▶ Для використання із завісами та монтажними планками для прикручування в поєднанні з твердими матеріалами, такими як твердий поверхневий матеріал або компакт плита
- ▶ Не підходить для звичайної деревини
- ▶ Сталь, нікельована

Дизайн	Артикул	Упаковка
для свердління Ø 3.6 x 8 мм	9 217 435	100 шт
для свердління Ø 5 x 8 мм	9 238 321	100 шт

Шуруп для кріплення



- ▶ Самонарізний гвинт Ø 4 x 12 мм з потайною головкою
- ▶ Для з'єднання елементів, напр. завіса-перехідник для кріплення на клей або монтажна планка-перехідник для внутрішніх дверей на лицьову раму
- ▶ Не підходить для звичайної деревини
- ▶ Сталь, нікельована

Товари	Артикул	Упаковка
Шуруп для кріплення	9 076 418	100 шт



Створення ідеальної прозорості

Меблі зі скляними елементами надають елегантності будь-якій оселі. Завдяки тонким поверхням з'єднання завіса Sensys для скла створює ідеальний, прозорий дизайн. Незалежно від того, чи то вишукані скляні вітрини, чи сучасна комбінація матеріалів із дерева та скла, завіси ненав'язливо впишуться в загальний вигляд

меблів. Клейове кріплення також дає вам перевагу для створення фасадів, які виділяються.

Зайве говорити, що завіса для скляних програм надає випробувані та зручні функції, які може запропонувати Sensys.



Рухайте скло стильно та безпечно:

Інтегрована система Silent System гарантує м'яке та надійне закривання делікатних скляних дверей.



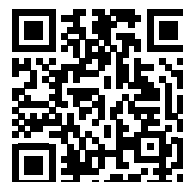
Створюйте привабливі комбінації матеріалів:

Ви можете дуже легко поєднувати завісу для скляних застосувань з іншими продуктами Sensys.



Простий та точний монтаж:

Практична допомога в позиціонуванні забезпечує ідеальне встановлення чашки та монтажної планки.



hettich.com/short/59c98b

Дізнайтеся більше:

Отримайте натхнення, а також додаткові відомості про продукт на нашому веб-сайті.

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys для скла
- Загальна інформація



Sensys із вбудованою Silent System для скляних систем
Програма / загальна інформація

110 – 111



Встановлення з дверцятами та корпусом шафи зі скла

- Повне накладання
- Внутрішні двері

115 – 116

117



Встановлення з дверцятами зі скла

- Повне накладання
- Внутрішні двері

118 – 121

122 – 126



Встановлення з корпусом шафи зі скла

- Повне накладання
- Внутрішні двері

127

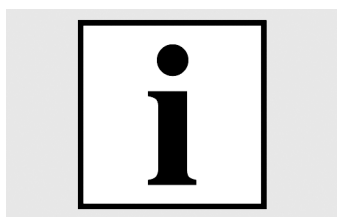
128



- Монтажні планки
- Аксесуари

90 – 101

102 – 107

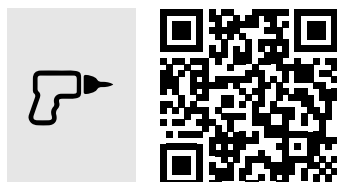


Технічна інформація

- Інформація про монтаж
- Критерії якості

129 – 132

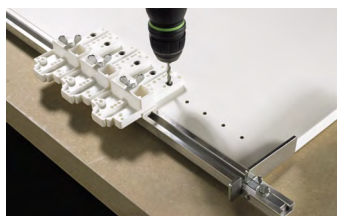
133



hettich.com/short/300486

Hettich Technical Assistant – eTools

- Монтаж
- Встановлення
- Сервіс



► Виробнича техніка – загальна інформація

114

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys для скла
- Загальна інформація



Фурнітура для клейового монтажу

112 – 114



Двері та корпус шафи зі скла

- Повне накладання
- Кут відкриття 135°

115



Двері та корпус шафи зі скла

- Повне накладання
- Кут відкриття 110°

116



Двері та корпус шафи зі скла

- Внутрішні двері
- Кут відкриття 110°

117



Скляні двері

- Повне накладання
- Кут відкриття 135°

118



Скляні двері

- Повне накладання
- Кут відкриття 135°

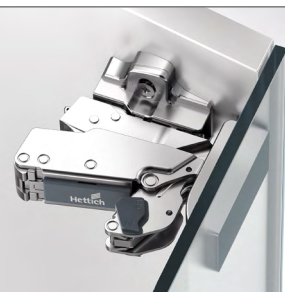
119



Скляні двері

- Надлишкове накладання
- Кут відкриття 95° / 110°

120



Скляні двері

- Накладні двері, кутове застосування
- Кут відкриття 135°

121



Скляні двері

- Внутрішні двері
- Кут відкриття 165°

122



Скляні двері

- Внутрішні двері
- Кут відкриття 165°

123



Скляні двері

- Внутрішні двері
- Кут відкриття 110°

124



Скляні двері

- Внутрішні двері
- Кут відкриття 110°

125

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys для скла
- Загальна інформація



Скляні двері

- Внутрішні двері, кутове застосування
- Кут відкриття 95°

126



Корпус шафи зі скла

- Повне накладання
- Кут відкриття 95° / 110°

127



Корпус шафи зі скла

- Внутрішні двері
- Кут відкриття 95° / 110°

128



Монтажні планки

- Для Sensys

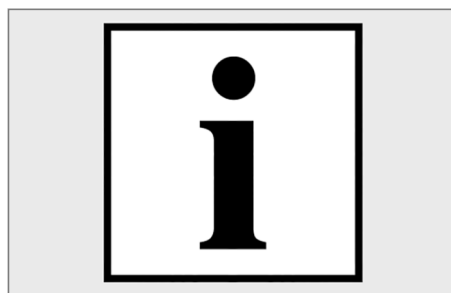
90 - 101



Акcesуари

- Для Sensys

102 - 107



Технічна інформація

129 - 133

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Sensys для скла
- ▶ Фурнітура для клейового монтажу

Sensys для скла, кут відкриття 110°



- ▶ Завіса Sensys із інтегрованою системою Silent System, прихована завіса швидкого монтажу
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Для товщини дверей від 4 - 8 мм
- ▶ Для поєднання з адаптером для клейового монтажу (замовляється окремо)
- ▶ Включаючи фіксуючі гвинти
- ▶ Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- ▶ Інтегроване регулювання по глибині + 3 мм / - 2 мм
- ▶ Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Артикул	Упаковка
9 135 141	2 шт
9 134 990	50 шт

Sensys для скла, кут відкриття 165°



- ▶ Завіса Sensys із інтегрованою системою Silent System, прихована завіса швидкого монтажу
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- ▶ Для товщини дверей від 4 - 8 мм
- ▶ Для поєднання з адаптером для клейового монтажу (замовляється окремо)
- ▶ Включаючи фіксуючі гвинти
- ▶ Інтегроване регулювання накладання + 2 мм / - 2 мм
- ▶ Інтегроване регулювання по глибині + 3 мм / - 2 мм
- ▶ Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Артикул	Упаковка
9 135 140	2 шт
9 134 989	50 шт

Корпус для приклеювання



- ▶ Для поєднання із завісами Sensys для скла
- ▶ Поверхня для приклеювання 28 x 59 мм
- ▶ Цинк литий під тиском, нікельований

Артикул	Упаковка
9 116 092	2 шт
9 116 339	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys для скла
- Фурнітура для клейового монтажу

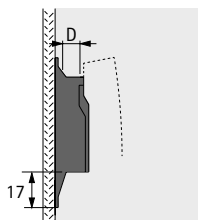
Адаптер для приклеювання



- Для комбінування із стандартними завісами Sensys для прикрічування
- УП2 включає кріпильні гвинти / УП50, кріпильні гвинти замовляйте окремо
- Цинк литий під тиском, нікельований

Товари	Артикул	Упаковка
Адаптер для приклеювання	9 081 923	2 шт
Адаптер для приклеювання	9 076 738	50 шт
Шуруп для кріплення	9 076 418	100 шт

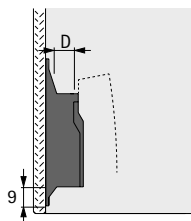
Sensys монтажна планка для приклеювання



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Монтажну планку можна використовувати з усіма завісами Sensys
- Поверхня для приклеювання 28 x 74 мм
- Пряме регулювання по висоті + 3 мм / - 3 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

Дистанція D мм	Артикул	Упаковка
10,0	9 133 536	2 шт
10,0	9 133 540	50 шт

Sensys монтажна планка для приклеювання



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Монтажну планку можна використовувати з усіма завісами Sensys
- Поверхня для приклеювання 28 x 74 мм
- Пряме регулювання по висоті + 3 мм / - 3 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

Дистанція D мм	Артикул	Упаковка
10,0	9 133 534	2 шт
10,0	9 133 538	50 шт

Додатково

- Можливості застосування
- Інформація по монтажу фурнітури для клейового кріплення
- Технічна інформація

109

132

129 - 133



hettich.com/short/098580

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys для скла
- Засоби для монтажу

Приспособа для позиціонування монтажної планки для приклеювання



- Приспособа для позиціонування монтажної планки для приклеювання
- Функція фіксації для позиціонування з точністю до міліметра
- Просте налаштування необхідного розміру приклеювання K
- Діапазон регулювання 2 - 80 мм
- Пластик, антрацит

Артикул	Упаковка
9 227 397	1 шт

Приспособа для позиціонування корпусу для приклеювання



- Приспособа для позиціонування корпусу для приклеювання
- Функція фіксації для позиціонування з точністю до міліметра
- Просте налаштування необхідного розміру приклеювання K
- Діапазон регулювання 2 - 30 мм
- Пластик, антрацит

Артикул	Упаковка
9 134 988	1 шт

Приспособа для позиціонування адаптера для приклеювання



- Приспособа для позиціонування адаптера для приклеювання
- Функція фіксації для позиціонування з точністю до міліметра
- Просте налаштування необхідного розміру приклеювання K
- Діапазон регулювання 2 - 23 мм
- Пластик, антрацит

Артикул	Упаковка
9 227 396	1 шт

Додатково

- Можливості застосування 109
- Інформація по монтажу фурнітури для клейового кріплення 132
- Технічна інформація 129 - 133



hettich.com/short/658681

Прихована завіса швидкого монтажу

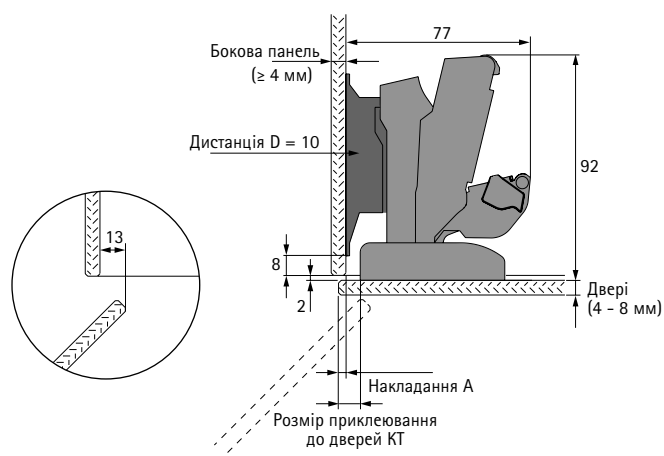
- Sensys для скла
- Встановлення з дверцятами та корпусом шафи зі скла

Загальна інформація



- Повне накладання
- Товщина дверей 4 – 8 мм
- Кут відкриття 135°

Схема кріплення дверей



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = Накладання А + 6 мм
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 23 мм

Вибір необхідної фурнітури

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys для скла	9 135 140	9 134 989
Корпус	9 116 092	9 116 339
Монтажна планка D10	9 133 536	9 133 540
Обмежувач кута відкриття 135°		9 090 864
Заглушка для важеля завіси		9 099 871

► Встановлення з дверцятами та корпусом шафи зі скла

A close-up photograph of a modern glass door handle and lock mechanism. The handle is a sleek, curved, metallic piece mounted on a glass panel. Below it, a rectangular metallic lock body is visible, featuring a keyhole and a small circular indicator. The glass is held in place by a black frame or channel. The background is a plain, light-colored wall.



- ▶ Повне накладання
- ▶ Товщина дверей 4 – 8 мм
- ▶ Кут відкривання 110°

Technical drawing of the door handle assembly showing dimensions and components:

- Бокова панель (4 - 6 мм)**: Side panel thickness.
- 85**: Horizontal distance from the side panel to the handle base.
- 37**: Vertical distance from the door surface to the top of the handle base.
- 4**: Vertical distance from the door surface to the top of the handle base.
- 2**: Vertical distance from the door surface to the top of the handle base.
- Двері (4 - 8 мм)**: Door thickness.
- Накладання А**: Overlap of the handle base on the door.
- Розмір приклеювання до дверей КТ**: Adhesive size for the door handle.

- ▶ при відкриванні двері обертаються поруч із корпусом шафи, будь ласка, залиште відповідний зазор!
- ▶ Монтажна планка встановлена на дверях, завіса на корпусі шафи

- ▶ КТ = Накладання А + 10 мм
- ▶ КТ мін. = 2 мм
- ▶ КТ макс. = 16 мм

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys для скла	9 135 141	9 134 990
Корпус	9 116 092	9 116 339
Монтажна планка D10	9 133 536	9 133 540
Заглушка для важеля завіси		9 088 250

Прихована завіса швидкого монтажу

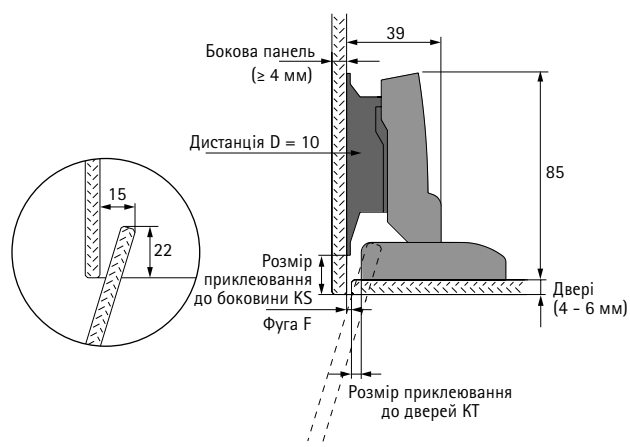
- Sensys для скла
- Встановлення з дверцятами та корпусом шафи зі скла

Загальна інформація



- Внутрішні двері
- Товщина дверей 4 – 6 мм
- Кут відкриття 110°

Схема кріплення дверей



Розрахунок розміру приклеювання до дверей KT

- KT = 6 мм – Фуга F
- KT мін. = 2 мм
- KT макс. = 4 мм
- F мін. = 2 мм

Розрахунок розміру приклеювання до боковини KS

- KS = Товщина дверей + 10 мм
- KS мін. = 2 мм
- KS макс. = 16 мм

Вибір необхідної фурнітури

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys для скла	9 135 141	9 134 990
Корпус	9 116 092	9 116 339
Монтажна планка D10	9 133 536	9 133 540
Заглушка для важеля завіси		9 088 250

Прихована завіса швидкого монтажу

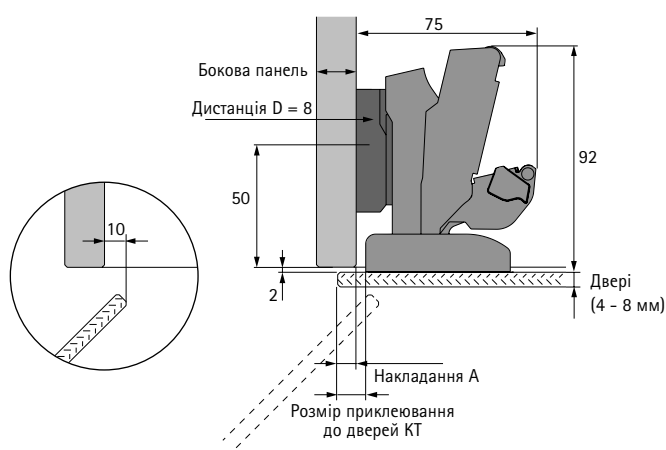
- Sensys для скла
- Встановлення з дверцятами зі скла

Загальна інформація



- Повне накладання
- Товщина дверей 4 – 8 мм
- Кут відкриття 135°

Схема кріплення дверей



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = Накладання А + 4 мм
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 21 мм

Вибір необхідної фурнітури

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys для скла	9 135 140	9 134 989
Корпус	9 116 092	9 116 339
Монтажна планка D8*		9 075 009
Обмежувач кута відкриття 135°		9 090 864
Заглушка для важеля завіси		9 099 871

Важлива порада:

* Монтажна планка для прикручування з регулюванням висоти за допомогою довгих отворів для лінії отворів 37 мм (приклад, можна використовувати будь-яку монтажну планку Sensys із зазначеною відстанню)

Прихована завіса швидкого монтажу

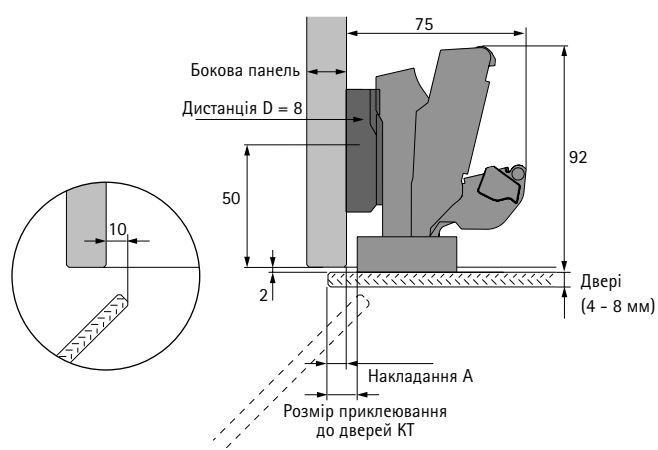
- Sensys для скла
- Встановлення з дверцятами зі скла

Загальна інформація



- Повне накладання
- Товщина дверей 4 – 8 мм
- Кут відкриття 135°

Схема кріплення дверей



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = Накладання А + 4 мм
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 21 мм

Вибір необхідної фурнітури

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys завіса широкого кута відкриття*		9 099 550
Адаптер*	9 081 923	9 076 738
Монтажна планка D8*		9 075 009
Обмежувач кута відкриття 135°		9 090 864
Заглушка для важеля завіси		9 099 871
Заглушка для чашки завіси		9 088 251

Важлива порада:

- * Завіса Sensys широкого кута відкриття з інтегрованою системою Silent System, для накладних дверей, розмір кріплення 52 x 5,5, для прикручування
- * Адаптер УП2 разом із кріпильними гвинтами / для УП50, будь ласка, замовляйте кріпильні гвинти окремо (арт. 9 076 418)
- * Монтажна планка для прикручування з регулюванням висоти за допомогою довгастих отворів для лінії отворів 37 мм (приклад, можна використовувати будь-яку монтажну планку Sensys із зазначеною відстанню)

Прихована завіса швидкого монтажу

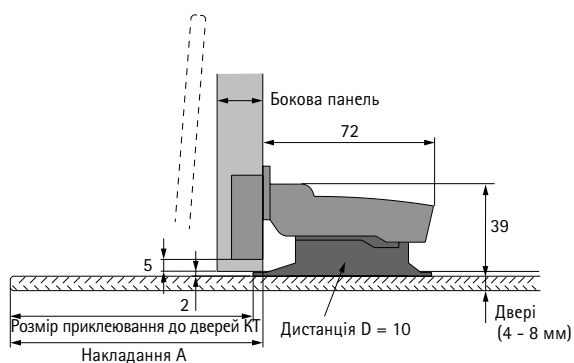
- Sensys для скла
- Встановлення з дверцятами зі скла

Загальна інформація



- Повне накладання
- Товщина дверей 4 - 8 мм
- Кут відкриття 95° / 110°

Схема кріплення дверей



Примітка:

- при відкритті двері обертаються поруч із корпусом шафи, будь ласка, залиште відповідний зазор!
- Монтажна планка встановлена на дверях, завіса на корпусі шафи

Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = Накладання А - 4 мм
- КТ мін. = 2 мм
- для макс. КТ, див. таблицю

Товщина боковини корпусу мм	макс. накладання мм	КТ макс. мм	Кут відкриття	Завіса
19	105	101	95°	Завіса для товстих дверей
19	26	22	110°	110° стандартна завіса
16	135	131	95°	Завіса для товстих дверей
16	35	31	110°	110° стандартна завіса
13	44	40	110°	Завіса для тонких дверей
10	44	40	110°	Завіса для тонких дверей

Вибір необхідної фурнітури

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Завіса Sensys 110°*		9 073 606
Завіса Sensys для товстих дверей*		9 091 410
Завіса Sensys для тонких дверей*		9 094 280
Монтажна планка D10	9 133 536	9 133 540
Заглушка для важеля завіси		9 088 250
Заглушка для чашки завіси		9 088 251

Важлива порада:

* Завіса з інтегрованою системою Silent System, для напівнакладних дверей, розмір кріплення 52 x 5.5, для прикручування; (приклад, можна використовувати кожну завісу Sensys, для напівнакладних дверей)

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys для скла
- Для кутових застосувань зі скляними дверцятами

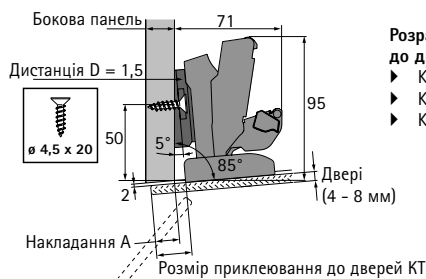
Загальна інформація



- Повне накладання
- Товщина дверей 4 – 8 мм
- Кут відкриття 135°

* Монтажна планка з регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів для лінії отворів 37 мм, для прикручування

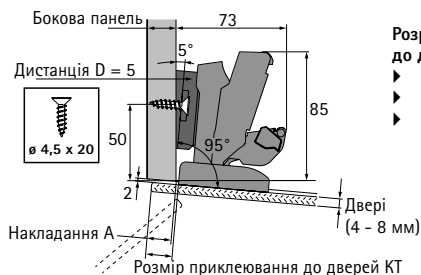
Лицьовий кут 85°



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = Накладання А + 7 мм
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 23 мм

Лицьовий кут 95°



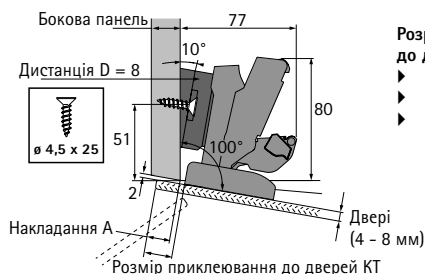
Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = Накладання А + 2 мм
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 23 мм

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys для скла	9 135 140	9 134 989
Корпус	9 116 092	9 116 339
Монтажна планка D1.5*		9 075 006
Кутовий адаптер -5°		9 237 120
Обмежувач кута відкриття 135°		9 090 864
Заглушка для важеля завіси		9 099 871

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys для скла	9 135 140	9 134 989
Корпус	9 116 092	9 116 339
Монтажна планка D5*		9 075 008
Кутовий адаптер 5°		9 072 533
Обмежувач кута відкриття 135°		9 090 864
Заглушка для важеля завіси		9 099 871

Лицьовий кут 100°



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = Накладання А + 3 мм
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 23 мм



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = Накладання А + 2 мм
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 23 мм

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys для скла	9 135 140	9 134 989
Корпус	9 116 092	9 116 339
Монтажна планка D8*		9 075 009
Кутовий адаптер 10°		9 072 534
Обмежувач кута відкриття 135°		9 090 864
Заглушка для важеля завіси		9 099 871

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys для скла	9 135 140	9 134 989
Корпус	9 116 092	9 116 339
Монтажна планка D8*		9 075 009
Кутовий адаптер 5°		9 072 533
Кутовий адаптер 10°		9 072 534
Обмежувач кута відкриття 135°		9 090 864
Заглушка для важеля завіси		9 099 871

Прихована завіса швидкого монтажу

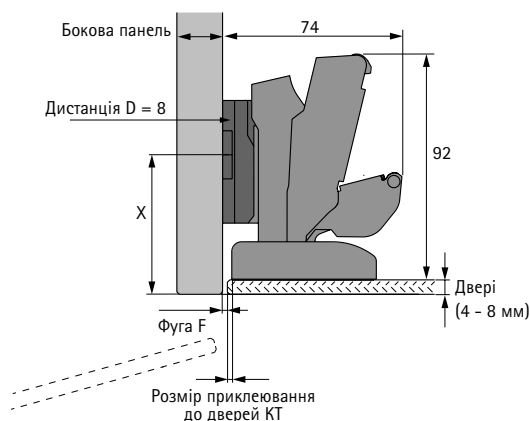
- Sensys для скла
- Встановлення з дверцятами зі скла

Загальна інформація



- Внутрішні двері
- Товщина дверей 4 - 8 мм
- Кут відкриття 165°

Схема кріплення дверей



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = 2 мм
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 2 мм
- F мін. = 2 мм

Позиція для прикручування монтажної планки X

- Хрестоподібна монтажна планка LR 37:
X = 52 мм + товщина дверей

Вибір необхідної фурнітури

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys для скла	9 135 140	9 134 989
Корпус	9 116 092	9 116 339
Монтажна планка D8*		9 075 009
Заглушка для важеля завіси		9 099 871

Важлива порада:

* Монтажна планка для прикручування з регулюванням висоти за допомогою довгастих отворів для лінії отворів 37 мм (приклад, можна використовувати будь-яку монтажну планку Sensys із зазначеною відстанню)

Прихована завіса швидкого монтажу

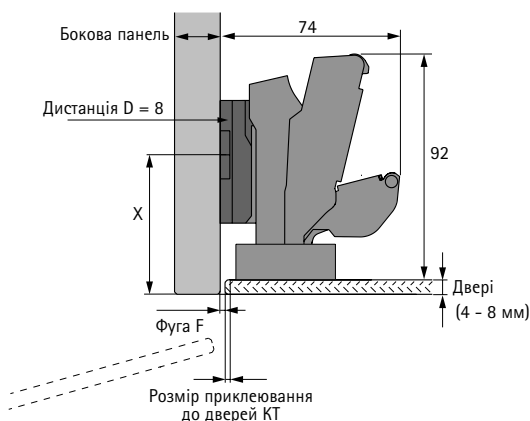
- Sensys для скла
- Встановлення з дверцятами зі скла

Загальна інформація



- Внутрішні двері
- Товщина дверей 4 – 8 мм
- Кут відкриття 165°

Схема кріплення дверей



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = 2 мм
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 2 мм
- F мін. = 2 мм

Позиція для прикручування монтажної планки X

- Хрестоподібна монтажна планка LR 37:
X = 52 мм + товщина дверей

Вибір необхідної фурнітури

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys завіса широкого кута відкриття*		9 099 550
Адаптер*	9 081 923	9 076 738
Монтажна планка D8*		9 075 009
Заглушка для важеля завіси		9 099 871
Заглушка для чашки завіси		9 088 251

Важлива порада:

* Завіса Sensys широкого кута відкриття з інтегрованою системою Silent System, для накладних дверей, розмір кріплення 52 x 5,5, для прикручування

* Адаптер УП2 разом із кріпильними гвинтами / для УП50, будь ласка, замовляйте кріпильні гвинти окремо (арт. 9 076 418)

* Монтажна планка для прикручування з регулюванням висоти за допомогою довгастих отворів для лінії отворів 37 мм (приклад, можна використовувати будь-яку монтажну планку Sensys із зазначеною відстанню)

Прихована завіса швидкого монтажу

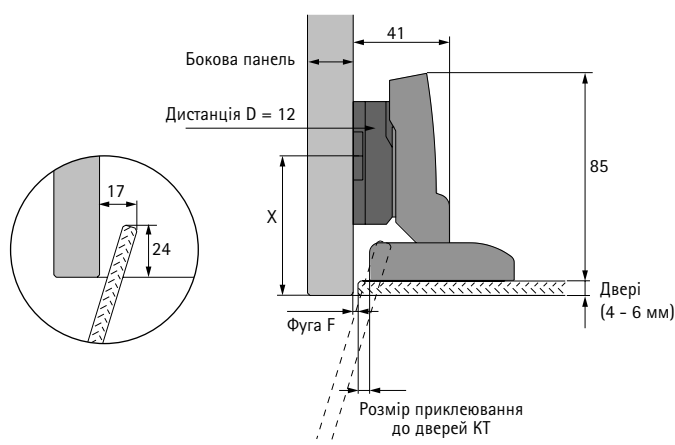
- Sensys для скла
- Встановлення з дверцятами зі скла

Загальна інформація



- Внутрішні двері
- Товщина дверей 4 – 6 мм
- Кут відкриття 110°

Схема кріплення дверей



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = 8 – Фуга F
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 6 мм
- F мін. = 2 мм

Позиція для прикручування монтажної планки X

- Хрестоподібна монтажна планка LR 37:
X = 52 мм + товщина дверей

Вибір необхідної фурнітури

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Sensys для скла	9 135 141	9 134 990
Корпус	9 116 092	9 116 339
Пластина адаптера D0*		9 106 989
Паралельний адаптер D12		9 072 538
Заглушка для важеля завіси		9 088 250

Важлива порада:

* Пластина адаптера для прикручування (приклад, можна використовувати кожну пластину адаптера із зазначеною відстанню)

Прихована завіса швидкого монтажу

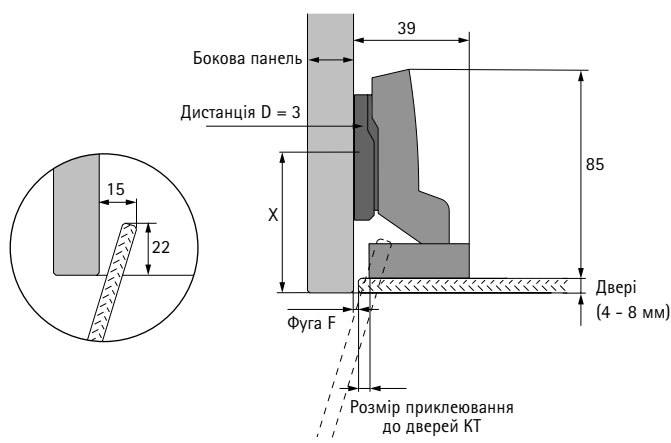
- Sensys для скла
- Встановлення з дверцятами зі скла

Загальна інформація



- Внутрішні двері
- Товщина дверей 4 – 8 мм
- Кут відкриття 95° / 110°

Схема кріплення дверей



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- $KT = 6 - \text{Фуга } F$
- $KT \text{ мін.} = 2 \text{ мм}$
- $KT \text{ макс.} = 4 \text{ мм}$
- $F \text{ мін.} = 2 \text{ мм}$

Позиція для прикручування монтажної планки X

- Лінійна монтажна планка LR 20:
 $X = 35 \text{ мм} + \text{товщина дверей}$
- Хрестоподібна монтажна планка LR 37:
 $X = 52 \text{ мм} + \text{товщина дверей}$

Scharnierauswahl

Товщина дверей мм	Кут відкриття	Завіса
4 - 6	110°	110° стандартна завіса
4 - 8	95°	Завіса для товстих дверей

Вибір необхідної фурнітури

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Завіса Sensys 110**		9 073 607
Завіса Sensys для товстих дверей*		9 091 420
Адаптер*	9 081 923	9 076 738
Монтажна планка D3*		9 075 007
Заглушка для важеля завіси		9 088 250
Заглушка для чашки завіси		9 088 251

Важлива порада:

- * Завіса Sensys внутрішня з інтегрованою системою Silent System, розмір кріплення 52 x 5.5, для прикручування
- * Адаптер УП2 разом із кріпильними гвинтами / для УП50, будь ласка, замовляйте кріпильні гвинти окремо (арт. 9 076 418)
- * Монтажна планка для прикручування з регулюванням висоти за допомогою довгастих отворів для лінії отворів 37 мм (приклад, можна використовувати будь-яку монтажну планку Sensys із зазначеною відстанню)

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys для скла
- Для кутових застосувань зі скляними дверцятами

Загальна інформація



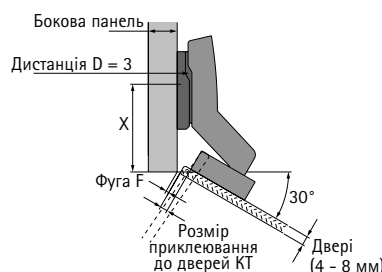
- Внутрішні двері
- Товщина дверей 4 - 8 мм
- Кут відкриття 95°

* Завіса Sensys внутрішня з інтегрованою системою Silent System, розмір кріплення 52 x 5.5, для прикручування

* Адаптер УП2 разом із кріпильними гвинтами / для УП50, будь ласка, замовляйте кріпильні гвинти окремо (арт. 9 076 418)

* Монтажна планка для прикручування з регулюванням висоти за допомогою довгастих отворів для лінії отворів 37 мм (приклад, можна використовувати будь-яку монтажну планку Sensys із зазначеною відстанню)

Лицьовий кут 120°



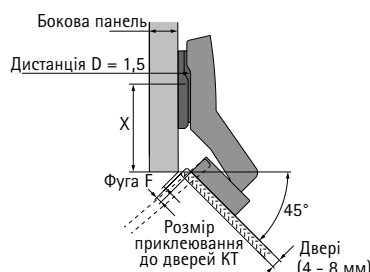
Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = 7 - Фуга F
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 5 мм
- F мін. = 2 мм

Позиція для прикручування монтажної планки X

- Лінійна монтажна планка LR 20: X = 33 мм + 1,16 x Товщина дверей
- Хрестоподібна монтажна планка LR 37: X = 50 мм + 1,16 x Товщина дверей

Лицьовий кут 135°



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = 7 - Фуга F
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 5 мм
- F мін. = 2 мм

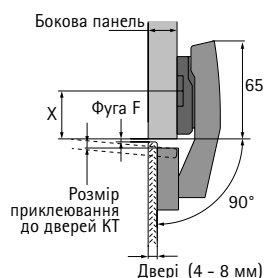
Позиція для прикручування монтажної планки X

- Лінійна монтажна планка LR 20: X = 32 мм + 1,41 x Товщина дверей
- Хрестоподібна монтажна планка LR 37: X = 49 мм + 1,41 x Товщина дверей

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Завіса Sensys W30*		9 088 017
Адаптер*	9 081 923	9 076 738
Монтажна планка D3*		9 075 007
Заглушка для важеля завіси		9 088 250
Заглушка для чашки завіси		9 088 251

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Завіса Sensys W45*		9 088 020
Адаптер*	9 081 923	9 076 738
Монтажна планка D1.5*		9 075 006
Заглушка для важеля завіси		9 088 250
Заглушка для чашки завіси		9 088 251

Лицьовий кут 180°



Розрахунок розміру приклеювання до дверей КТ

- КТ = 6 - Фуга F
- КТ мін. = 2 мм
- КТ макс. = 4 мм
- F мін. = 2 мм

Розрахунок дистанції монтажної планки

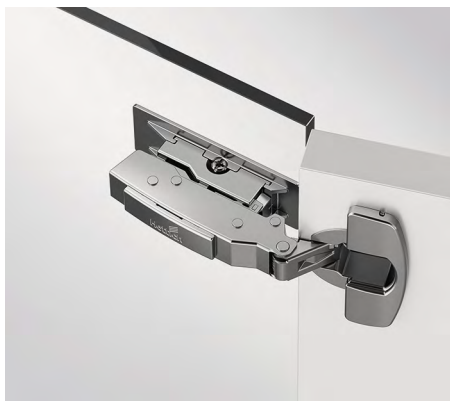
- D = 18 мм - Товщина боковини корпусу + Товщина дверей
- Позиція для прикручування монтажної планки X
- Хрестоподібна монтажна планка LR 37: X = 31,5 мм

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Завіса Sensys W90*		9 088 021
Адаптер*	9 081 923	9 076 738
Заглушка для важеля завіси		9 088 250
Заглушка для чашки завіси		9 088 251

Прихована завіса швидкого монтажу

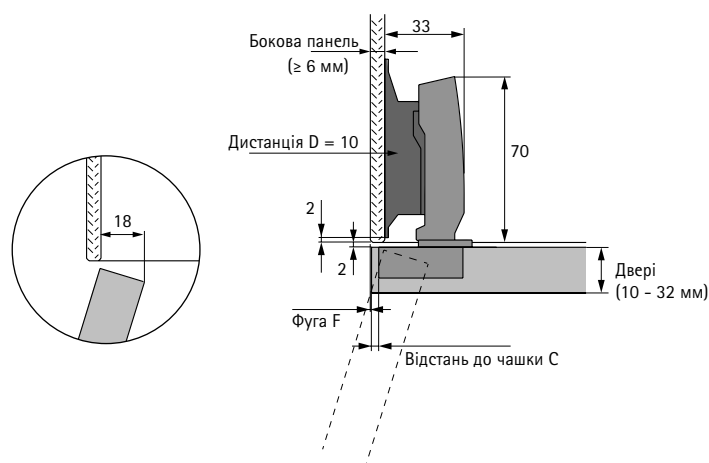
- Sensys для скла
- Встановлення з корпусом шафи зі скла

Загальна інформація



- Повне накладання
- Товщина дверей 10 - 32 мм
- Кут відкриття 95° / 110°

Схема кріплення дверей



Розрахунок відстані до чашки C

- Відстань до чашки C = Товщина боковини корпусу – Фуга – 2,5 мм
- Товщина боковини корпусу мін. = 6 мм
- Відстань до чашки мін. = 3 мм

Вибір завіси

Товщина дверей мм	Кут відкриття	Завіса
10 - 16	110°	Завіса для тонких дверей
15 - 19	110°	110° стандартна завіса
15 - 32	95°	Завіса для товстих дверей

Вибір необхідної фурнітури

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Завіса Sensys 110°*		9 073 605
Завіса Sensys для товстих дверей*		9 091 400
Завіса Sensys для тонких дверей*		9 094 270
Монтажна планка D10	9 133 534	9 133 538
Заглушка для важеля завіси		9 088 250
Заглушка для чашки завіси		9 088 251

Важлива порада:

* Завіса з інтегрованою системою Silent System, для накладних дверей, розмір кріплення 52 x 5.5, для прикручування; (приклад, можна використовувати кожну завісу Sensys, для накладних дверей)

Прихована завіса швидкого монтажу

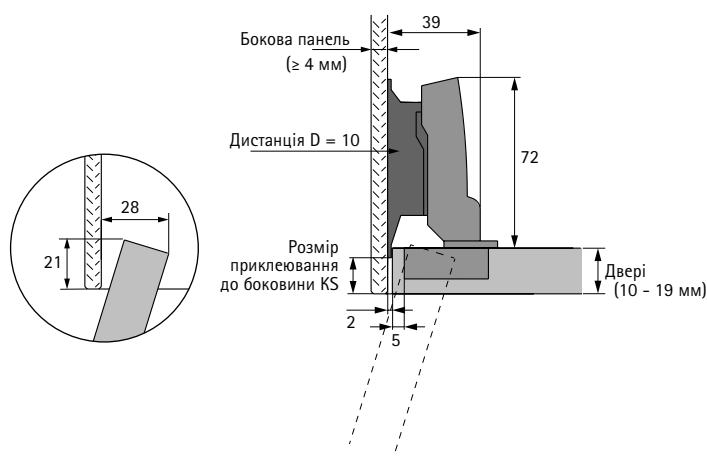
- Sensys для скла
- Встановлення з корпусом шафи зі скла

Загальна інформація



- Внутрішні двері
- Товщина дверей 10 - 19 мм
- Кут відкриття 95° / 110°

Схема кріплення дверей



Розрахунок розміру приклеювання до боковини KS

- KS = Товщина дверей - 4 мм
- КТ мін. = 2 мм
- для макс. КТ, див. таблицю

Вибір завіси

Товщина дверей мм	Розмір приклеювання до боковини KS макс.	Кут відкриття	Завіса
19	101	95°	Завіса для товстих дверей
19	22	110°	110° стандартна завіса
16	131	95°	Завіса для товстих дверей
16	31	110°	110° стандартна завіса
13	40	110°	Завіса для тонких дверей
10	40	110°	Завіса для тонких дверей

Вибір необхідної фурнітури

Товари	Арт. / УП	
	2 шт	50 шт
Завіса Sensys 110°*		9 073 606
Завіса Sensys для товстих дверей*		9 091 410
Завіса Sensys для тонких дверей*		9 094 280
Монтажна планка D10	9 133 536	9 133 540
Заглушка для важеля завіси		9 088 250
Заглушка для чашки завіси		9 088 251

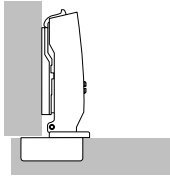
Важлива порада:

* Завіса з інтегрованою системою Silent System, для напівнакладних дверей, розмір кріплення 52 x 5.5, для прикручування; (приклад, можна використовувати кожну завісу Sensys, для напівнакладних дверей)

Технічна інформація

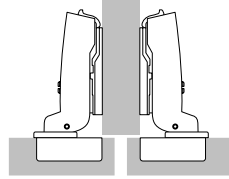
- Sensys
- Інформація про монтаж

Накладні двері



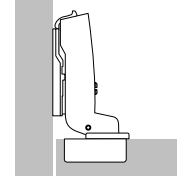
Дверцята розташовані попереду від корпусу, а збоку залишається лише невеликий зазор, за рахунок якого дверцята можуть надійно відкриватися. Крім того, двері також можуть бути повністю накладними. У цьому випадку має бути достатньо місця збоку для необхідної мінімальної фуги. Використовуються звичайні завіси.

Напівнакладні двері



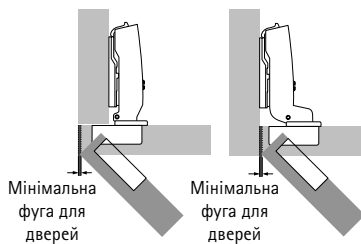
Це випадок, де двоє дверей розташовані перед центральною панеллю шафи з необхідним загальним зазором між ними (принаймні 2 мінімальні фуги). Іншими словами, кожні двері мають менше накладання, тому використовуються колінчасті завіси.

Внутрішні двері



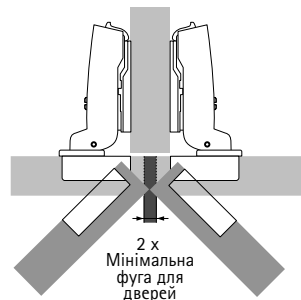
Двері розташовані всередині корпусу шафи. Тут теж потрібен зазор, щоб двері могли надійно відкриватися. Тут використовуються ще більш колінчасті завіси. Для внутрішніх дверей монтажна планка має бути зміщена всередину на товщину дверей + 1 мм, а також на будь-яке вибране додаткове зміщення дверей.

Мінімальна фуга



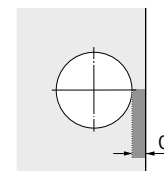
Для накладних та внутрішніх дверей
Мінімальна фуга (також відома як дверний зазор або мінімальний зазор) — це простір, необхідний збоку, щоб двері могли відкриватися. Розмір мінімальної фуги залежить від відстані С, товщини дверей і типу вибраної завіси. Радіуси на краях дверей зменшують фугу для дверей. Мінімальна фуга наведена в таблиці для відповідних типів завісів.

Мінімальна фуга



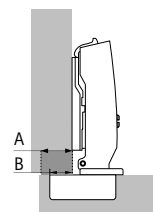
Для напівнакладних дверей
Загальна фуга між дверима має бути щонайменше вдвічі більшою ніж зазор між дверима. Тоді обидві двері можна відкрити одночасно.

Відстань до чашки С



Відстань до чашки С — це відстань між краєм дверей і краєм свердління отвору. Чим більшу відстань вибрано до чашки С, тим меншим буде зазор у дверях, тобто необхідна мінімальна фуга.

Накладання / База



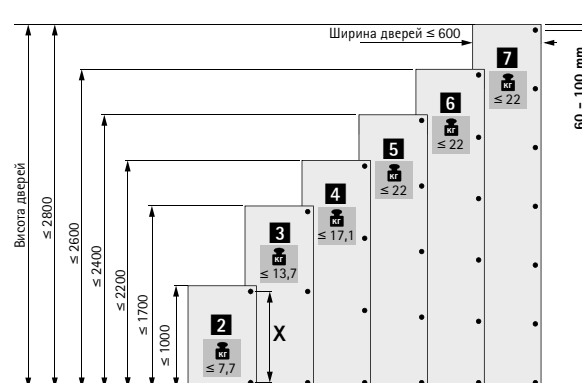
A = Накладання
B = База

Накладання — це проекція дверей перед корпусом шафи. База відноситься до проекції чашки перед корпусом шафи для відстані монтажної планки 0 мм.

Кількість завісів на дверях

Ширина, висота та вага дверей, а також якість матеріалу дверей є вирішальними факторами, що визначають кількість необхідних завісів.

Фактори, які зустрічаються на практиці, можуть відрізнитися від випадку до випадку. З цієї причини кількість завісів, зазначену на схемі, слід розуміти лише як орієнтовну. Якщо є сумніви, рекомендується провести пробний монтаж і за необхідності відкорегувати кількість завісів. З міркувань стабільності відстань X між завісами завжди повинна бути якомога більшою. Відстань X має бути не менше 280 мм.



hettich.com/short/c6aabf

Загальний розрахунок дистанцій

Монтажні планки доступні для різних дистанцій. Ефективна висота монтажної планки визначається дистанцією D. Відстань D вибита у верхній частині кожної монтажної планки. Більша відстань D зменшує накладання для повного та половинного накладання. На внутрішніх дверях більша відстань D збільшує зазор дверей. Перш ніж визначати

необхідну дистанцію, перевірте, чи бажана фуга дорівнює або перевищує необхідну мінімальну фугу. Якщо бажана фуга менше необхідної мінімальної фуги, необхідну мінімальну фугу можна зменшити, збільшивши відстань до чашки C або створивши радіуси на краях дверей.

Розрахунок дистанцій

Для накладних та напівнакладних дверей

Необхідну відстань D можна визначити після перевірки мінімальної фуги. В ідеалі накладання та відстань до чашки повинні бути обрані так, щоб отримати відстань D, доступну як монтажна планка.

Приклад: Розрахунок відстаней за таблицею

Накладання = 14 мм та відстань до чашки C = 4.5 мм, дають відстань D, що дорівнює 3.0 мм.

Приклад: Розрахунок відстаней за формулою розрахунку

Завіса для повного накладання, база B = 12.5 мм
Відстань D = відстань до чашки C + база B - накладання A
Відстань D = 4.5 мм + 12.5 мм - 14 мм = 3.0 мм

Проміжні відстані недоступні, оскільки відстані до монтажної планки досягаються шляхом регулювання накладання завіси.

Накладання мм	Відстань до чашки C мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	Дистанція D мм					
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5
17			0,0	0,5	1,5	2,5
18					0,5	1,5
19						0,5

Розрахунок дистанцій

Для внутрішніх дверей

Під час розрахунку відстані монтажної планки з використанням таблиці для внутрішніх дверей, автоматично враховується, що фугу буде визначено як мінімальну фугу по відношенню до відстані до чашки C та товщини дверей у таблиці мінімальної фуги. Якщо має бути реалізована фуга, розмір якої перевищує цю мінімальну фугу, виберіть відстань монтажної планки відповідного розміру.

Приклад: Розрахунок відстаней за таблицею

Згідно з таблицею, товщина дверей = 20 мм та відстань до чашки C = 4.5 мм, надають дистанцію монтажної планки 1.5 мм. Це дає необхідну мінімальну фугу, наприклад, 1 мм. Якщо замість цього бажана фуга 2.5 мм, виберіть дистанцію монтажної планки на 1.5 мм більше. Отже, у цьому прикладі дистанція 3 мм замість 1.5 мм.

Приклад: Розрахунок відстаней за формулою розрахунку

Завіса внутрішня, значення бази B = - 4 мм
Відстань D = відстань до чашки C + база B + фуга F
Відстань D = 4.5 мм - 4 мм + 1 мм = 1.5 мм

Проміжні відстані недоступні, оскільки відстані до монтажної планки досягаються шляхом регулювання накладання завіси.

Товщина дверей мм	Відстань до чашки C мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	Дистанція D мм					
15		0,2	0,7	1,2	2,2	3,2
16		0,3	0,8	1,3	2,3	3,3
17		0,4	0,9	1,4	2,4	3,4
18		0,6	1,1	1,6	2,6	3,5
19		0,8	1,3	1,8	2,7	3,7
20	0,1	1,0	1,5	2,0	3,0	3,9
21	0,4	1,3	1,8	2,3	3,2	4,2
22	1,2	1,8	2,2	2,6	3,6	4,5

Технічна інформація

- Sensys завіса для тонких дверей
- Інформація про монтаж тонких матеріалів

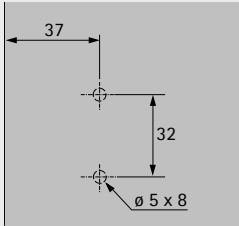
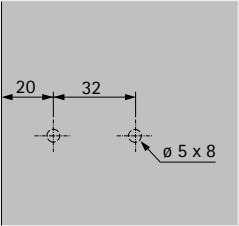
Варіанти монтажу чашки для тонких матеріалів від товщини 10 мм

Матеріал дверей	Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	Шуруп для кріплення
Плитний матеріал, МДФ	Для пресування	ТН-Схема свердління 52 x 5,5 мм: Ø 10 x 8 ТВ-Схема свердління 45 x 9,5 мм: Ø 8 x 8 ТС-Схема свердління bild 48 x 6 мм: Ø 10 x 8	-
	Розтискні муфти		
Алюміній, HPL, твердий матеріал	Для прикручування	Ø 3,6 x 8 Ø 5 x 8	9 217 435 9 238 321

Примітка:

Спосіб кріплення має відповідати типу та якості матеріалу і перевіреним на надійність кріплення.

Варіанти монтажу для тонких матеріалів корпусу шафи від товщини 10 мм

Матеріал корпусу	Монтажна планка	Схема свердління	Шуруп для кріплення
Плитний матеріал, МДФ	Хрестоподібна монтажна планка з прямим регулюванням висоти з попередньо встановленими короткими євровинтами	Хрестоподібна монтажна планка 	попередньо встановлено на хрестоподібну монтажну планку
Алюміній, HPL, твердий матеріал	Лінійна або хрестоподібна монтажна планка для прикручування	Лінійна монтажна планка 	9 238 321

Примітка:

Спосіб кріплення має відповідати типу та якості матеріалу і перевіреним на надійність кріплення.

Технологія приклеювання

Забезпечення надійного з'єднання між фурнітурою та фасадом меблів залежить від багатьох факторів, які знаходяться поза контролем Hettich. З цієї причини виробник повинен завжди брати до уваги фактори, наведені нижче як приклад.

Різноманітність матеріалів і оздоблення поверхонь меблевих фасадів

Скло, наприклад, є одним з матеріалів, які склеюються у виробництві меблів. Однак різні типи скла можуть мати дуже різні характеристики. Наприклад, є скло, покрите плівкою (у деяких випадках також дзеркальною плівкою), ламіноване скло (іноді з вбудованою плівкою, яка не пропускає ультрафіолетове світло), загартоване скло (однокамерне безпечне скло) або кольорове флоат-скло. Характер обробки поверхні також впливає на вибір клею і методу склеювання. Приклади включають текстуровані поверхні, шорсткі (сатиновані) або лаковані поверхні.



Вибір клею

Вибір клею залежить від обраного матеріалу. Часто, наприклад, з'єднання зі склом здійснюється за допомогою УФ-клею, який твердне під впливом джерела УФ-світла. Однак не завжди можливо використовувати цю форму клею, наприклад, через обмежену світлопроникність деяких типів скла. У таких випадках слід використовувати інші відповідні клеї, такі як двокомпонентні клеї.

Спосіб приклеювання

Залежно від обраного клею необхідно правильно застосувати відповідний метод приклеювання. Наприклад, при з'єднанні з використанням клеїв, що активують УФ-промені, слід приділяти увагу не лише забезпеченню чистоти поверхонь, що склеюються, але й іншим факторам, таким як відстань і поле випромінювання джерела УФ-світла, тривалість впливу та температура матеріалів, що підлягають з'єднанню. склеєних разом, а також від температури навколишнього середовища.

Довгострокова стабільність

Фактори впливу, такі як температура, вологість, надмірні статичні або динамічні навантаження (наприклад, від занадто важких дверей), можуть у довгостроковій перспективі знизити стабільність з'єднання. Тому виробник повинен оцінити залишковий ризик поломки з'єднання. Необхідно уникати ненадійних конструкцій.

Придатність поверхні для приклеювання

Поверхні, до яких приклеюються фітинги, повинні бути придатними як для склеювання за допомогою УФ-клеїв, так і за допомогою двокомпонентних клеїв / методів склеювання. Відповідні випробування пройшли в поєднанні з різними матеріалами. Використані адгезиви / методи склеювання, використані в цих тестах, наведені нижче.

Тести пройдено:

- Тести на витривалість, горизонтальні і/вертикальні тести, тести на безпеку відповідно до DIN EN 15570, Level 3
- Тест на сольовий спрей (SST) відповідно до DIN EN ISO 9227-2012, 2 x 24 год.
- Тест на знос в змінній атмосфері (40°C / 90% відносної вологості / 5°C)

Примітка: з наведених тут результатів неможливо зробити загальні висновки щодо придатності зазначеного клею та методу склеювання для інших випадків застосування / матеріалів.

Висновок

Враховуючи численні згадані фактори впливу, неможливо надати будь-які загальнообов'язкові специфікації щодо клею та методів склеювання для різних випадків застосування. У разі будь-яких сумнівів виробники повинні провести власні тести. Рекомендується доручити спеціалізованому виробнику монтаж склеєних елементів, а також вибір відповідного клею та методу склеювання.

Матеріал дверей	Клей		
	Виробник	Позначення	Спосіб приклеювання
Загартоване безпечне скло, прозоре, без спеціального покриття	Delo	PB437	УФ-затвердіння
Алюміній, анодований (наприклад, Kohlstädt GmbH)	Delo	PUR 9694	двокомпонентний
Egger, ламінат високого тиску (HPL) W1000 ST9	Delo	PUR 9694	двокомпонентний
Кераміка, неоліт	Delo	PUR 9694	двокомпонентний
Скло Scholl, загартоване безпечне скло, лаковане з одного боку Кольоровий лак для скла Hydro-PUR HDB 5710	Delo	PUR 9694	двокомпонентний
Скло Scholl, загартоване безпечне скло, прозоре, optiwhite	Delo	PUR 9694	двокомпонентний

Якість, яка відповідає всім вимогам

Якість, яка відповідає усім вимогам

Якість завісів піддається постійному контролю. Фурнітура Hettich відповідає національним і міжнародним стандартам якості ринків, на яких працюють наші клієнти. На діаграмах нижче показано приклади принципів деяких процесів тестування.

Сфера застосування

Завіси Hettich можна використовувати в меблях для вітальні, кухні, ванної кімнати та офісу як вдома, так і в бізнесі.

Навантажувальна здатність

Рівні якості, зазначені на продуктах, відповідають вимогам EN 15570 і задовольняють випробування на перевантаження на зазначеному рівні. Ми будемо раді надати будь-яку додаткову інформацію, яка вам може знадобитися.

Тест на корозію

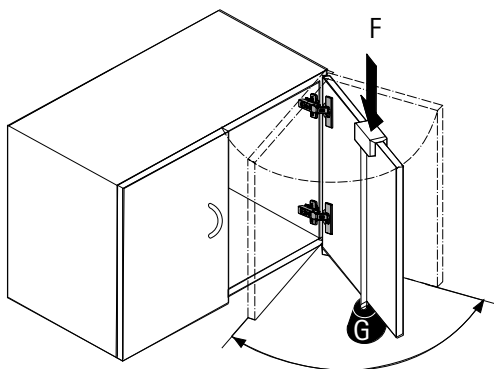
Завіси Hettich відповідають вимогам до корозії згідно з EN ISO 9227-2012 відповідно до 48-годинного випробування на нейтральний сольовий спрей (NSS), а також DIN EN ISO 6270-2-2012 відповідно до 96-годинного кліматичного випробування конденсаційної води та повітря. вологість та температура (AHT).

Забезпечення якості

Процеси забезпечення якості завісів Hettich сертифіковані відповідно до Сертифікату EN ISO 9001 No. DE8000209.

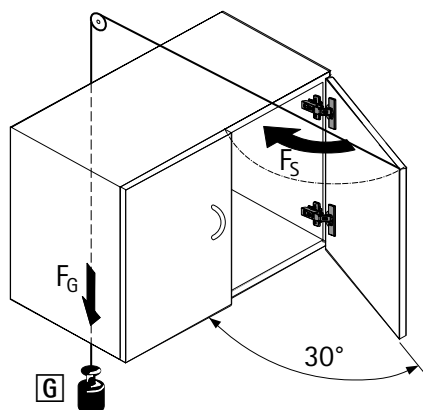
Тест на витривалість

Двері піддаються певній кількості циклів відкриття та закривання.



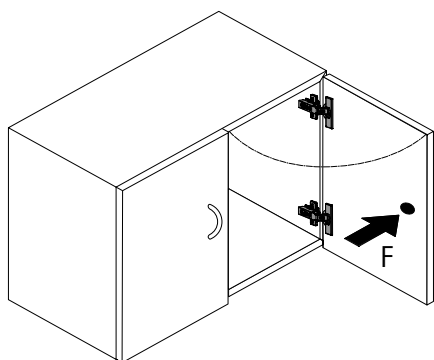
Тест на закривання

Двері відкриваються на 30° і закриваються з цього положення за допомогою направляючого ролика та ваги, що падає.



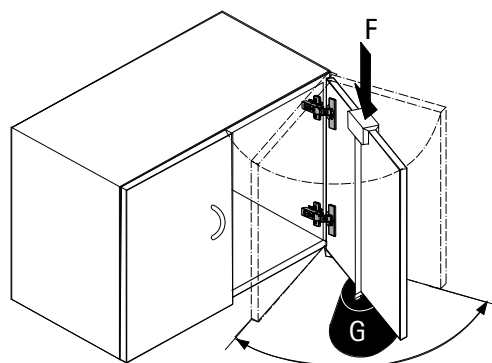
Горизонтальний тест

Двері відкривають із застосуванням певної випробувальної сили F. (Це випробування стосується лише завісів із кутом відкриття < 135°.)



Вертикальний тест

Двері піддаються певній кількості циклів відкриття та закривання з певним додатковим навантаженням G.





Виправдані очікування: зручність Silent System для всіх

Покупці меблів з обмеженим бюджетом також очікують все більше практичності та зручності. Тепер Novisys робить зручність інтегрованої системи Silent System стандартом для всіх користувачів. Саме тут наш якісний продукт «зроблено Hettich» демонструє надійне плавне закривання.

Бувши сучасною довговічною системою, Novisys не залишає жодних сумнівів завдяки ефективному використанню ресурсів, найвищій функціональності та тривалому терміну служби. Виробники меблів отримують подвійну вигоду: на модернових лінійках меблів із доданою вартістю за високої економічності.



Оптимізація процесів:

Принцип єдиної платформи об'єднує всі зусилля для комбінування Novisys з іншими системами завісів від Hettich.



Перевага від виняткового

співвідношення ціни та якості:
Novisys пропонує зручне плавне закривання за привабливою ціною з надійною роботою та традиційно високою якістю Hettich.



Підвищення сталості

виробництва:
Інноваційна завіса поєднує в собі ресурсоефективність та надійне, довготривале м'яке закривання.



hettich.com/short/8f46c3

Дізнайтеся більше:

Отримайте натхнення, а також додаткові відомості про продукт на нашому веб-сайті.

Прихована завіса швидкого монтажу

- Novisys завіса з інтегрованою Silent System
- Загальна інформація



Novisys
Загальна інформація

136



Монтажні планки
Для Novisys, Sensys та Intermat

90 – 101



Аксесуари

146



Hettich Technical Assistant

- Монтаж
- Регулювання
- Сервіс

hettich.com/short/0eea1a

Прихована завіса швидкого монтажу

- Novisys
- Загальна інформація



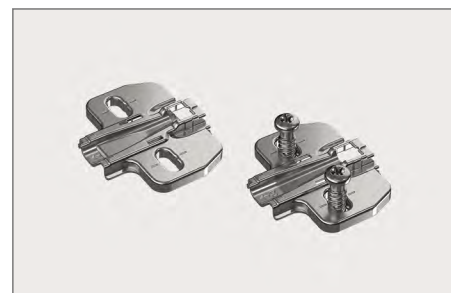
Novisys завіса 105°
► Кут відкриття 105°

138 – 141



Novisys завіса 95°
► Кут відкриття 95°

142 – 145



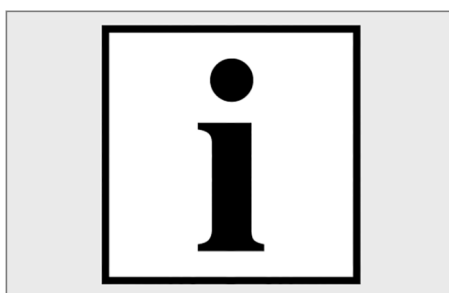
Монтажні планки
► Для Novisys, Sensys та Intermat

90 – 101



Аксесуари

146



Технічна інформація

147 – 149

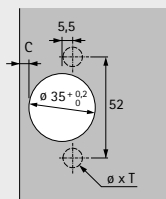
Прихована завіса швидкого монтажу

- Завіса Novisys 105°
- Кут відкриття 105°, схема свердління ТН 52 x 5,5 мм

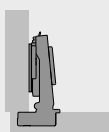


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 24 мм
- Глибина чашки 11,8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2,8 мм / -1,2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

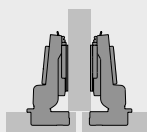
Схема свердління



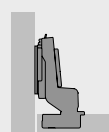
накладна
(База В 12,5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8848i)

Монтаж чашки	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 100	9 313 110	9 313 120
для пресування	Ø 10 x 11	9 313 101	9 313 111	9 313 121
з Єврогвинтами	Ø 5 x 11	9 313 104	9 313 114	9 313 124
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 313 106	9 313 116	9 313 126

Без Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8848)

Монтаж чашки	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 130	9 313 140	9 313 150
для пресування	Ø 10 x 11	9 313 131	9 313 141	9 313 151
з Єврогвинтами	Ø 5 x 11	9 313 134	9 313 144	9 313 154
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 313 136	9 313 146	9 313 156

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Novisys 8878)

Монтаж чашки	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 160	9 313 170	9 313 180
для пресування	Ø 10 x 11	9 313 161	9 313 171	9 313 181
з Єврогвинтами	Ø 5 x 11	9 313 164	9 313 174	9 313 184
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 313 166	9 313 176	9 313 186

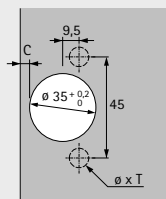
Прихована завіса швидкого монтажу

- Завіса Novisys 105°
- Кут відкриття 105°, схема свердління ТВ 45 x 9,5 мм

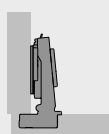


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 24 мм
- Глибина чашки 11,8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2,8 мм / -1,2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

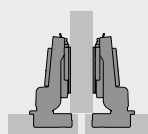
Схема свердління



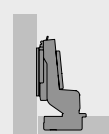
накладна
(База В 12,5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



3 інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8848i)

Монтаж чашки	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 190	9 313 200	9 313 210
для пресування	Ø 8 x 11	9 313 191	9 313 201	9 313 211
з Єврогвинтами	Ø 5 x 11	9 313 194	9 313 204	9 313 214
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 313 196	9 313 206	9 313 216

Без Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8848)

Монтаж чашки	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 220	9 313 230	9 313 240
для пресування	Ø 8 x 11	9 313 221	9 313 231	9 313 241
з Єврогвинтами	Ø 5 x 11	9 313 224	9 313 234	9 313 244
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 313 226	9 313 236	9 313 246

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Novisys 8878)

Монтаж чашки	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 250	9 313 260	9 313 270
для пресування	Ø 8 x 11	9 313 251	9 313 261	9 313 271
з Єврогвинтами	Ø 5 x 11	9 313 254	9 313 264	9 313 274
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 313 256	9 313 266	9 313 276

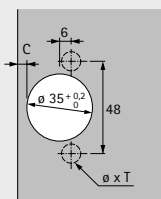
Прихована завіса швидкого монтажу

- Завіса Novisys 105°
- Кут відкриття 105°, схема свердління TS 48 x 6 мм

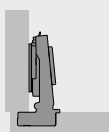


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 24 мм
- Глибина чашки 11,8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2,8 мм / -1,2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

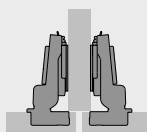
Схема свердління



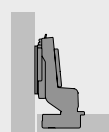
накладна
(База В 12,5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8848i)

Монтаж чашки	Кріплення свердління $\varnothing \times T$ мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 280	9 313 290	9 313 300
для пресування	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 281	9 313 291	9 313 301
з Єврогвинтами	$\varnothing 5 \times 11$	9 313 284	9 313 294	9 313 304
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 286	9 313 296	9 313 306

Без Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8848)

Монтаж чашки	Кріплення свердління $\varnothing \times T$ мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 310	9 313 320	9 313 330
для пресування	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 311	9 313 321	9 313 331
з Єврогвинтами	$\varnothing 5 \times 11$	9 313 314	9 313 324	9 313 334
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 316	9 313 326	9 313 336

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Novisys 8878)

Монтаж чашки	Кріплення свердління $\varnothing \times T$ мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 340	9 313 350	9 313 360
для пресування	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 341	9 313 351	9 313 361
з Єврогвинтами	$\varnothing 5 \times 11$	9 313 344	9 313 354	9 313 364
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 346	9 313 356	9 313 366

Прихована завіса швидкого монтажу

- Завіса Novisys 105°
- Кут відкривання 105°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0					
14	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1					
15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2					
16	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3					
17	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4					
18	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6					
19	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7					
20	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0					
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2					
22	2,2	1,8	1,7	1,6	1,6					
23	3,0	2,6	2,4	2,2	2,0					
24	3,9	3,4	3,2	3,0	2,6					

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальна fuga змінюється таким чином:

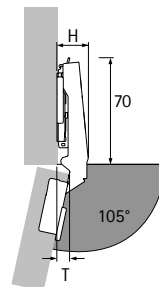
Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0,4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0,6 мм

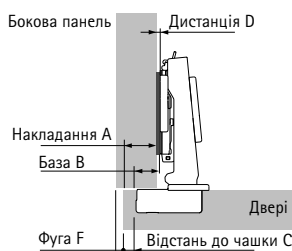
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки С = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	20,0	7,5
напівнакладна	29,5	17,0
внутрішня	36,5	24,0

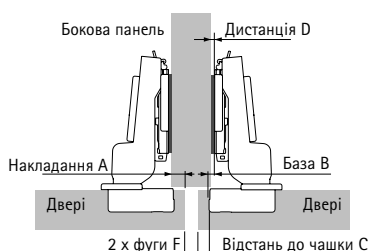
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 12,5 мм - накладання A

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0					
Дистанція D мм										
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5					
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5					
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5					
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5					
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5					
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5					
16		0,5	1,0	1,5	2,5					
17			0,0	0,5	1,5					
18				0,5						

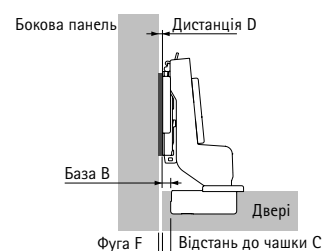
напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 3 мм - накладання A

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0					
Дистанція D мм										
0,5	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5					
1,5	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5					
2,5	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5					
3,5	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5					
4,5	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5					
5,5	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5					
6,5		0,5	1,0	1,5	2,5					
7,5			0,0	0,5	1,5					
8,5				0,5						

внутрішня



Дистанція D = C + B + F
= відстань до чашки C - 4 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0					
Дистанція D мм										
15	0,2	0,7	1,2	2,2						
16	0,3	0,8	1,3	2,3						
17	0,4	0,9	1,4	2,4						
18	0,6	1,1	1,6	2,6						
19	0,8	1,3	1,8	2,7						
20	0,1	1,0	1,5	2,0	3,0					
21	0,4	1,3	1,8	2,3	3,2					
22	1,2	1,8	2,2	2,6	3,6					
23	2,0	2,6	2,9	3,2	4,0					
24	2,9	3,4	3,7	4,0	4,6					

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 146
- Технічна інформація 147 - 149



hettich.com/short/861da0

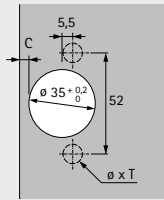
Прихована завіса швидкого монтажу

- Завіса Novisys 95°
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТН 52 x 5,5 мм

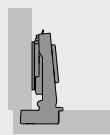


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 28 мм
- Глибина чашки 11,8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2,8 мм / -1,2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

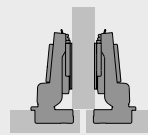
Схема свердління



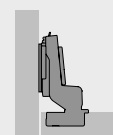
накладна
(База В 12,5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8832i)

Монтаж чашки	Кріплення свердління $\varnothing \times T$ мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 580	9 313 590	9 313 600
для пресування	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 581	9 313 591	9 313 601
з Єврогвинтами	$\varnothing 5 \times 11$	9 313 584	9 313 594	9 313 604
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 586	9 313 596	9 313 606

Без Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8832)

Монтаж чашки	Кріплення свердління $\varnothing \times T$ мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 610	9 313 620	9 313 630
для пресування	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 611	9 313 621	9 313 631
з Єврогвинтами	$\varnothing 5 \times 11$	9 313 614	9 313 624	9 313 634
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 616	9 313 626	9 313 636

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Novisys 8862)

Монтаж чашки	Кріплення свердління $\varnothing \times T$ мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 640	9 313 650	9 313 660
для пресування	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 641	9 313 651	9 313 661
з Єврогвинтами	$\varnothing 5 \times 11$	9 313 644	9 313 654	9 313 664
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 646	9 313 656	9 313 666

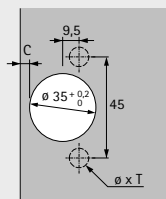
Прихована завіса швидкого монтажу

- Завіса Novisys 95°
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9,5 мм

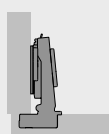


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 28 мм
- Глибина чашки 11,8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2,8 мм / -1,2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

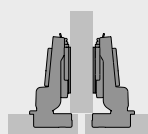
Схема свердління



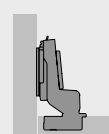
накладна
(База В 12,5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8832i)

Монтаж чашки	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 670	9 313 680	9 313 690
для пресування	Ø 8 x 11	9 313 671	9 313 681	9 313 691
з Єврогвинтами	Ø 5 x 11	9 313 674	9 313 684	9 313 694
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 313 676	9 313 686	9 313 696

Без Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8832)

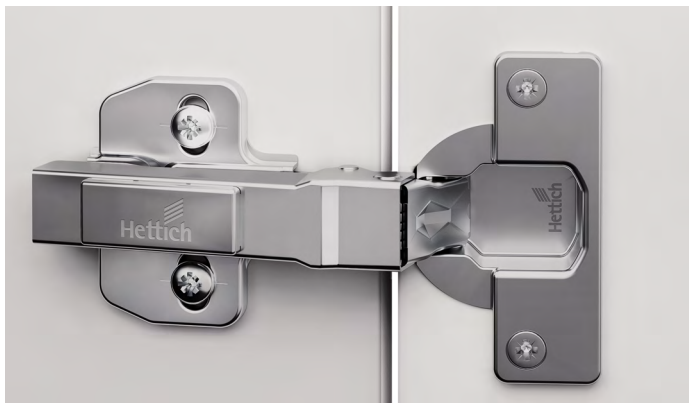
Монтаж чашки	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 700	9 313 710	9 313 720
для пресування	Ø 8 x 11	9 313 701	9 313 711	9 313 721
з Єврогвинтами	Ø 5 x 11	9 313 704	9 313 714	9 313 724
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 313 706	9 313 716	9 313 726

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Novisys 8862)

Монтаж чашки	Кріплення свердління Ø x T мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 730	9 313 740	9 313 750
для пресування	Ø 8 x 11	9 313 731	9 313 741	9 313 751
з Єврогвинтами	Ø 5 x 11	9 313 734	9 313 744	9 313 754
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 313 736	9 313 746	9 313 756

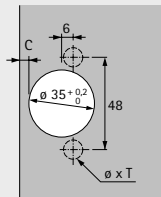
Прихована завіса швидкого монтажу

- Завіса Novisys 95°
- Кут відкриття 95°, схема свердління TS 48 x 6 мм

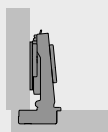


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 28 мм
- Глибина чашки 11,8 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2,8 мм / -1,2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

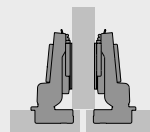
Схема свердління



накладна
(База В 12,5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8832i)

Монтаж чашки	Кріплення свердління $\varnothing \times T$ мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 760	9 313 770	9 313 780
для пресування	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 761	9 313 771	9 313 781
з Єврогвинтами	$\varnothing 5 \times 11$	9 313 764	9 313 774	9 313 784
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 766	9 313 776	9 313 786

Без Silent System, з функцією самозакривання (Novisys 8832)

Монтаж чашки	Кріплення свердління $\varnothing \times T$ мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 790	9 313 800	9 313 810
для пресування	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 791	9 313 801	9 313 811
з Єврогвинтами	$\varnothing 5 \times 11$	9 313 794	9 313 804	9 313 814
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 796	9 313 806	9 313 816

Без Silent System, без функції самозакривання, для застосування без ручок (Novisys 8862)

Монтаж чашки	Кріплення свердління $\varnothing \times T$ мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 313 820	9 313 830	9 313 840
для пресування	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 821	9 313 831	9 313 841
з Єврогвинтами	$\varnothing 5 \times 11$	9 313 824	9 313 834	9 313 844
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 313 826	9 313 836	9 313 846

Прихована завіса швидкого монтажу

- Завіса Novisys 95°
- Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0					
15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2					
16	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3					
17	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4					
18	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6					
19	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7					
20	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0					
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2					
22	2,2	1,8	1,7	1,6	1,6					
23	3,0	2,6	2,4	2,2	2,0					
24	3,9	3,4	3,2	3,0	2,6					
25	4,8	4,2	4,0	3,8	3,4					
26	5,7	5,1	4,8	4,6	4,2					
27	6,6	6,0	5,7	5,5	5,0					
28	7,5	6,9	6,6	6,3	5,8					

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальна fuga змінюється таким чином:

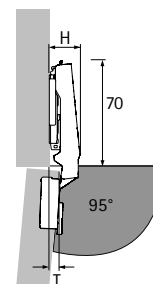
Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0,4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0,6 мм

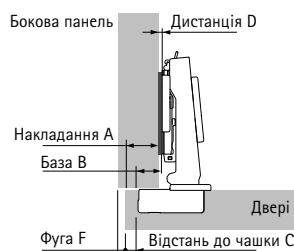
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки С = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	20,0	7,5
напівнакладна	29,5	17,0
внутрішня	36,5	24,0

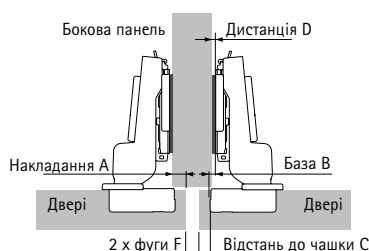
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 12,5 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0					
Дистанція D мм										
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5					
	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5					
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5					
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5					
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5					
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5					
16		0,5	1,0	1,5	2,5					
17			0,0	0,5	1,5					
18				0,5						

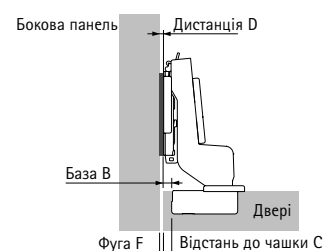
напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 3 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0					
Дистанція D мм										
0,5	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5					
1,5	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5					
2,5	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5					
3,5	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5					
4,5	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5					
5,5	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5					
6,5		0,5	1,0	1,5	2,5					
7,5			0,0	0,5	1,5					
8,5				0,5						

внутрішня



Дистанція D = C + B + F
= відстань до чашки C - 4 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0					
Дистанція D мм										
14	0,1	0,6	1,1	2,1						
15	0,2	0,7	1,2	2,2						
16	0,3	0,8	1,3	2,3						
17	0,4	0,9	1,4	2,4						
18	0,6	1,1	1,6	2,6						
19	0,8	1,3	1,8	2,7						
20	0,1	1,0	1,5	2,0	3,0					
21	0,4	1,3	1,8	2,3	3,2					
22	1,2	1,8	2,2	2,6	3,6					
23	2,0	2,6	2,9	3,2	4,0					
24	2,9	3,4	3,7	4,0	4,6					
25	3,8	4,2	4,5	4,8	5,4					
26	4,7	5,1	5,3	5,6	6,2					
27	5,6	6,0	6,2	6,5	7,0					
28	6,5	6,9	7,1	7,3	7,8					

Додатково

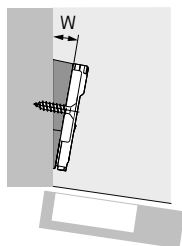
- Монтажні планки 90 – 101
- Аксесуари 146
- Технічна інформація 147 – 149



hettich.com/short/q6pc4p0

- ▶ Аксесуари
- ▶ Для Novisys

Кутовий адаптер для хрестоподібних монтажних планок



- ▶ Для реалізації застосувань лицьового кута
- ▶ Кутовий адаптер 5° можна встановити на кутовий адаптер 10°
- ▶ Рекомендується пробний монтаж
- ▶ Пластик антрацит

Відстань до лінії свердління LR мм	Кут W°	Артикул	Упаковка
37	5	9 336 010	50 шт.
37	10	9 336 021	50 шт.

Інформація про монтаж кутового адаптера

Кутовий адаптер можна використовувати лише з хрестоподібними монтажними планками LR 37 для прикручування



Довжина гвинта визначається конкретною конфігурацією



Кутовий адаптер W°	Довжина гвинта L мм
5	20
10	22
15	25

Заглушка для важеля завіси Novisys



- ▶ Підходить для використання з важілем Novisys
- ▶ Заглушки з індивідуальним тисненням або друкованим логотипом на замовлення доступні за запитом
- ▶ Сталь, нікельована

Дизайн	Артикул	Упаковка
з тисненням логотипу Hettich	9 313 091	200 шт.
прозорий	9 313 092	200 шт.

Обмежувач кута відкриття для завіси Novisys



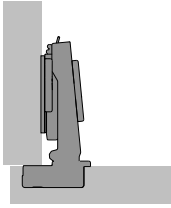
- ▶ Обмеження від 105° або 95° до 85°
- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Пластик антрацит

Артикул	Упаковка
9 313 093	50 шт.

Технічна інформація

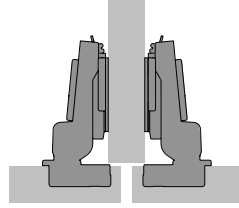
- Novisys
- Інформація про монтаж

Накладні двері



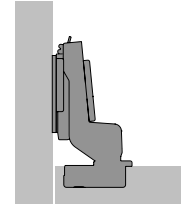
Дверцята розташовані попереду від корпусу, а збоку залишається лише невеликий зазор, за рахунок якого дверцята можуть надійно відкриватися. Крім того, двері також можуть мати повне накладання. У цьому випадку має бути достатньо місця збоку для необхідної мінімальної фуги. Використовуються звичайні завіси.

Напівнакладні двері



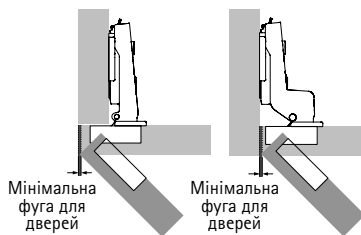
Це випадок, де двоє дверей розташовані перед центральною панеллю шафи з необхідним загальним зазором між ними (принаймні 2 мінімальні фуги). Іншими словами, кожні двері мають менше накладання. Тому використовуються колінчасті завіси.

Внутрішні двері



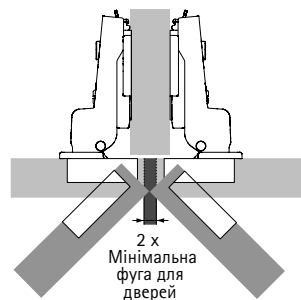
Двері розташовані всередині корпусу шафи. Тут теж потрібен зазор, щоб двері могли надійно відкриватися. Тут використовуються ще більш колінчасті завіси. Для внутрішніх дверей монтажна планка має бути зміщена всередину на товщину дверей + 1 мм, а також на будь-яке вибране додаткове зміщення дверей.

Мінімальна фуга



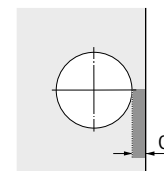
Для накладних та внутрішніх дверей
Мінімальна фуга (також відома як дверний зазор або мінімальний зазор) — це простір, необхідний збоку, щоб двері могли відкриватися. Розмір мінімальної фуги залежить від відстані С, товщини дверей і типу вибраної завіси. Радіуси на краях дверей зменшують фугу для дверей. Мінімальна фуга наведена в таблиці для відповідних типів завісів.

Мінімальна фуга



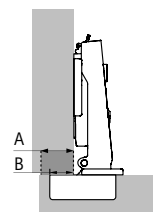
Для напівнакладних дверей
Загальна фуга між дверима має бути щонайменше вдвічі більшою ніж зазор між дверима. Тоді обидві половинки дверей можна відкрити одночасно.

Відстань до чашки С



Відстань до чашки С — це відстань між краєм дверей і краєм свердління отвору. Чим більшу відстань вибрано до чашки С, тим меншим буде зазор у дверях, тобто необхідна мінімальна фуга.

Накладання / База



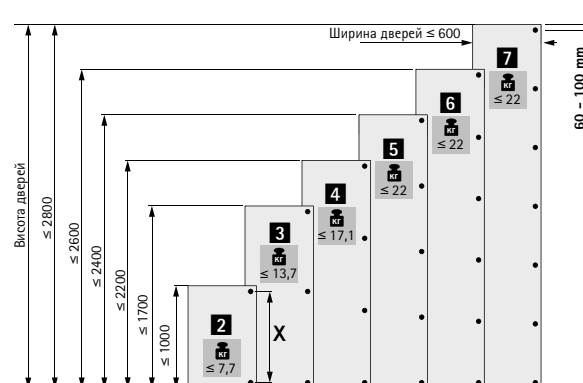
A = Накладання
B = База

Накладання — це проекція дверей перед корпусом шафи. База відноситься до проекції чашки перед корпусом шафи для відстані монтажною планки 0 мм.

Кількість завісів на дверях

Ширина, висота та вага дверей, а також якість матеріалу дверей є вирішальними факторами, що визначають кількість необхідних завісів.

Фактори, які зустрічаються на практиці, можуть відрізнятися від випадку до випадку. З цієї причини кількість завісів, зазначену на схемі, слід розуміти лише як орієнтовну. Якщо є сумніви, рекомендується провести пробний монтаж і за необхідності відкорегувати кількість завісів. З міркувань стабільності відстань X між завісами завжди повинна бути якомога більшою. Відстань X має бути не менше 280 мм.



hettich.com/short/c6aabf

Загальний розрахунок дистанцій

Монтажні планки доступні для різних дистанцій. Ефективна висота монтажної планки визначається дистанцією D. Відстань D вибита у верхній частині кожної монтажної планки. Більша відстань D зменшує накладання для повного та половинного накладання. На внутрішніх дверях більша відстань D збільшує зазор дверей. Перш ніж визначати

необхідну дистанцію, перевірте, чи бажана fuga дорівнює або перевищує необхідну мінімальну fuga. Якщо бажана fuga менше необхідної мінімальної fugи, необхідну мінімальну fuga можна зменшити, збільшивши відстань до чашки C або створивши радіуси на краях дверей.

Розрахунок дистанцій

Для накладних та напівнакладних дверей

Необхідну відстань D можна визначити після перевірки мінімальної fugи. В ідеалі накладання та відстань до чашки повинні бути обрані так, щоб отримати відстань D, доступну як монтажна планка.

Приклад: Розрахунок відстаней за таблицею

Накладання = 14 мм та відстань до чашки C = 4,5 мм, дають відстань D, що дорівнює 3,0 мм.

Приклад: Розрахунок відстаней за формулою розрахунку

Завіса для повного накладання, база B = 12,5 мм

Відстань D = відстань до чашки C + база B - накладання A

Відстань D = 4,5 мм + 12,5 мм - 14 мм = 3,0 мм

Проміжні відстані недоступні, оскільки відстані до монтажної планки досягаються шляхом регулювання накладання завіси.

Накладання мм	Відстань до чашки C мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	Дистанція D мм					
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5
17			0,0	0,5	1,5	2,5
18					0,5	1,5
19						0,5

Розрахунок дистанцій

Для внутрішніх дверей

Під час розрахунку відстані монтажної планки з використанням таблиці для внутрішніх дверей, автоматично враховується, що fuga буде визначено як мінімальну fuga по відношенню до відстані до чашки C та товщини дверей у таблиці мінімальної fugи. Якщо має бути реалізована fuga, розмір якої перевищує цю мінімальну fuga, виберіть відстань монтажної планки відповідного розміру.

Приклад: Розрахунок відстаней за таблицею

Згідно з таблицею, товщина дверей = 20 мм та відстань до чашки C = 4,5 мм, надають дистанцію монтажної планки 1,5 мм. Це дає необхідну мінімальну fuga, наприклад, 1 мм. Якщо замість цього бажана fuga 2,5 мм, виберіть дистанцію монтажної планки на 1,5 мм більше. Отже, у цьому прикладі дистанція 3 мм замість 1,5 мм.

Приклад: Розрахунок відстаней за формулою розрахунку

Завіса для внутрішніх дверей, база B = - 4 мм

Відстань D = відстань до чашки C + база B + fuga F

Відстань D = 4,5 мм - 4 мм + 1 мм = 1,5 мм

Проміжні відстані недоступні, оскільки відстані до монтажної планки досягаються шляхом регулювання накладання завіси.

Товщина дверей мм	Відстань до чашки C мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	Дистанція D мм					
15		0,2	0,7	1,2	2,2	3,2
16		0,3	0,8	1,3	2,3	3,3
17		0,4	0,9	1,4	2,4	3,4
18		0,6	1,1	1,6	2,6	3,5
19		0,8	1,3	1,8	2,7	3,7
20	0,1	1,0	1,5	2,0	3,0	3,9
21	0,4	1,3	1,8	2,3	3,2	4,2
22	1,2	1,8	2,2	2,6	3,6	4,5

Якість, яка відповідає всім вимогам

Якість, яка відповідає усім вимогам

Якість завісів піддається постійному контролю. Фурнітура Hettich відповідає національним і міжнародним стандартам якості ринків, на яких працюють наші клієнти. На діаграмах нижче показано приклади принципів деяких процесів тестування.

Сфера застосування

Завіси Hettich можна використовувати в меблях для вітальні, кухні, ванної кімнати та офісу як вдома, так і в бізнесі.

Навантажувальна здатність

Рівні якості, зазначені на продуктах, відповідають вимогам EN 15570 і задовольняють випробування на перевантаження на зазначеному рівні. Ми будемо раді надати будь-яку додаткову інформацію, яка вам може знадобитися.

Тест на корозію

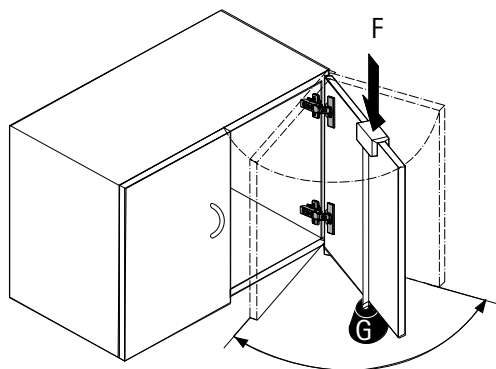
Завіси Hettich відповідають вимогам до корозії згідно з EN ISO 9227-2012 відповідно до 48-годинного випробування на нейтральний сольовий спрей (NSS), а також DIN EN ISO 6270-2-2012 відповідно до 96-годинного кліматичного випробування змінної конденсаційної води, зі змінною вологістю і температурою (AHT).

Забезпечення якості

Процеси забезпечення якості завісів Hettich сертифіковані відповідно до Сертифікату EN ISO 9001 No. DE8000209.

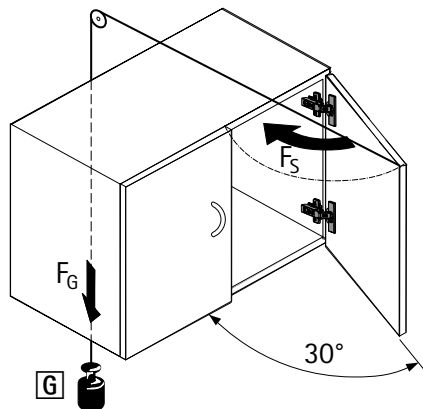
Тест на витривалість

Двері піддаються певній кількості циклів відкривання та закривання.



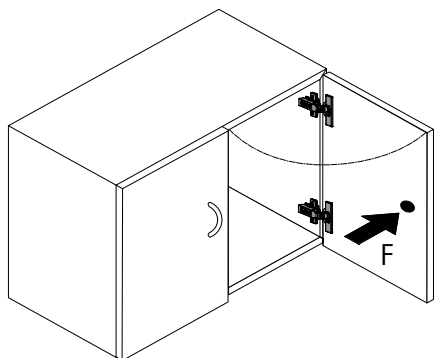
Тест на закривання

Двері відкриваються на 30° і закриваються з цього положення за допомогою направляючого ролика та ваги, що падає.



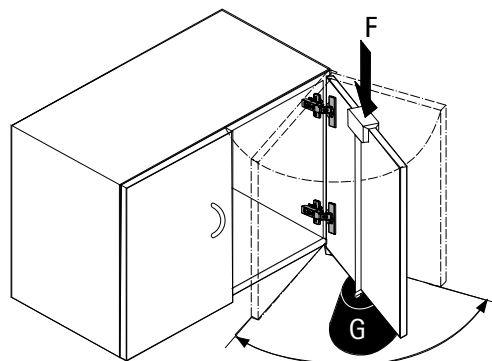
Горизонтальний тест

Двері відкривають із застосуванням певної випробувальної сили F. (Це випробування стосується лише завісів із кутом відкривання < 135°.)



Вертикальний тест

Двері піддаються певній кількості циклів відкривання та закривання з певним додатковим навантаженням G.





Перевірено мільйони разів

Кожен, хто обирає завіси Intermat, також отримує переваги від партнерства з Hettich. Наприклад, завдяки десятиліттям досвіду та постійному вдосконаленню

продукції, високому рівню надійності постачання, а також швидкій доступності продукції Hettich по всьому світу.



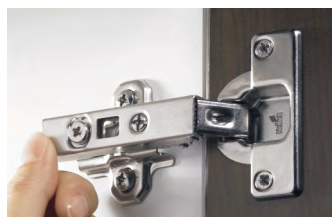
Здивуйте різноманітністю завісів:

Асортимент Intermat пропонує численні варіанти монтажу дверей практично для будь-якого застосування.



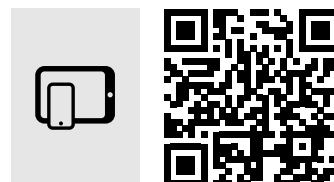
Оновлення за допомогою опціональної Silent System:

Доповнюйте асортименти меблів просто за допомогою різних функцій завісів та додаткових аксесуарів.



Легке встановлення без інструментів:

Ергономічна система фіксації без інструментів спрощує встановлення.



hettich.com/short/2d7912

Дізнайтеся більше:

Отримайте натхнення, а також додаткові відомості про продукт на нашому веб-сайті.

Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat
- Загальна інформація



Intermat
Загальна інформація

152 – 153



Монтажні планки
Для Sensys та Intermat

90 – 101



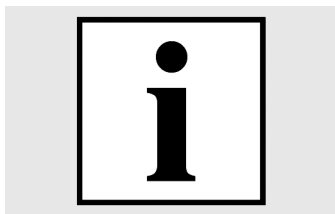
Акcesуари

208 – 211



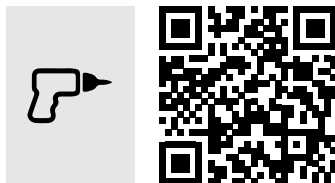
Опціональна Silent System
Інформація

212



Інформація про монтаж

220 – 221



hettich.com/short/3117cb

Hettich Technical Assistant

- Монтаж
- Регулювання
- Сервіс



Додаткові продукти

- Easys електромеханічна система відкривання – Інформація 324 – 325
- Push to Open Silent / Push to Open 300 – 322
- Система блокування – Інформація 1240 – 1241
- Виробнича техніка – Інформація 1476 – 1477

Прихована завіса швидкого монтажу

- **Intermat**
- **Загальна інформація**



Intermat завіса 110°

- Кут відкриття 110°

154 - 156



Intermat завіса для товстих дверей

- Для дверей товщиною до 32 мм
- Кут відкриття 95°

158 - 161



Intermat Спеціальна завіса для товстих дверей

- Для дверей товщиною до 43 мм
- Кут відкриття 95°

162 - 164



Intermat завіса 125°

- Для кращого доступу до місця для зберігання
- Кут відкриття 125°

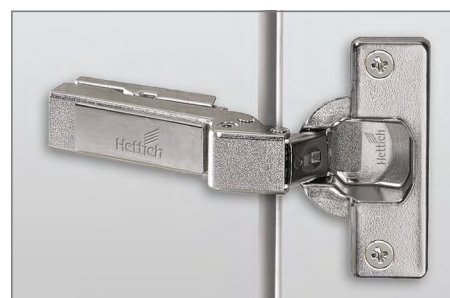
166 - 168



Sensys завіса широкого кута відкриття

- 3 нульовим входженням
- Кут відкриття 165°

170 - 172



Intermat кутова завіса W20

- Для лицьового кута 20°
- Кут відкриття 95°

174 - 176



Intermat кутова завіса W30

- Для лицьового кута 30°
- Кут відкриття 95°

178 - 180



Intermat кутова завіса W45

- Для лицьового кута 45°
- Кут відкриття 95°

182 - 185



Intermat кутова завіса W90

- Для лицьового кута 90°
- Кут відкриття 95°

186 - 188



Intermat кутова завіса W-30

- Для лицьового кута -30°
- Кут відкриття 125°

190 - 192



Intermat кутова завіса W-45

- Для лицьового кута -45°
- Кут відкриття 125°

194 - 196



Intermat завіса для дерев'яних рам

- Двері з дерев'яними рамами
- Кут відкриття 95°

198 - 199

Прихована завіса швидкого монтажу

- **Intermat**
- **Загальна інформація**



Intermat завіса для скляних дверей

- Для скляних дверей
- Кут відкриття 95°

200 - 201



Intermat завіса для алюмінієвих рам

- Для дверей з алюмінієвими рамами
- Кут відкриття 95°

202 - 203



Завіса Intermat для складаних дверей кутової шафи

- Для кутових корпусів зі складаними дверима
- Кут відкриття 50° / 65°

204 - 206



Монтажні планки

- Для Sensys та Intermat

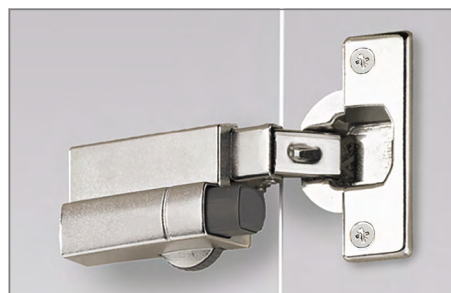
90 - 101



Акcesуари

- Для Intermat

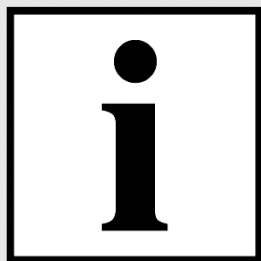
208 - 211



Silent System

- Опціональна Silent System для Intermat

213 - 219



Технічна інформація

220 - 221

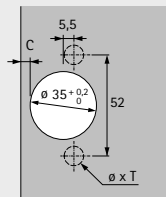
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса 110°
- Кут відкриття 110°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм

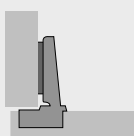


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 25 мм
- Глибина чашки 11.6 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2.5 мм / -1.5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

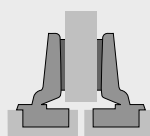
Схема свердління



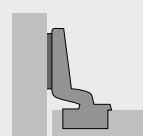
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -3.5 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9943)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
Для прикручування	-	0 048 049	1 029 518	0 048 051	1 030 620	0 048 052	1 030 922
Для пресування	Ø 10 x 11	0 048 053	1 029 520	0 048 054	1 030 622	0 048 055	1 030 924
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 043 358	9 043 640	9 043 359	9 043 641	9 043 360	9 043 642

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Intermat 9973)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
Для прикручування	-	9 043 361	9 005 604	9 043 362	9 042 637	9 043 363	9 042 878
Для пресування	Ø 10 x 11	9 072 563	9 042 420	9 072 564	9 072 561	9 072 565	9 072 562
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 072 569	9 044 957	9 072 570	9 044 958	9 072 571	9 044 959

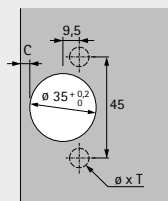
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса 110°
- Кут відкриття 110°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

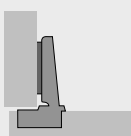


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 25 мм
- Глибина чашки 11.6 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2.5 мм / -1.5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

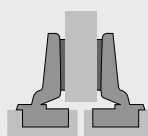
Схема свердління



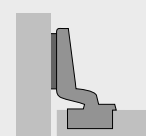
накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -3.5 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9943)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
Для прикручування	-	9 072 555	1 073 711	9 072 556	9 046 806	9 072 557	9 046 807
Для пресування	Ø 8 x 11	0 048 056	1 029 522	0 048 057	1 030 921	0 048 058	1 030 925
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 072 558	9 043 643	9 072 559	9 043 644	9 072 560	9 043 645

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Intermat 9973)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
Для прикручування	-	9 072 575	9 072 340	9 072 576	9 072 572	9 072 577	9 072 342
Для пресування	Ø 8 x 11	9 072 578	9 072 355	9 072 579	9 072 573	9 072 580	9 072 574
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 072 581	9 044 960	9 072 582	9 044 961	9 072 583	9 044 962

Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса 110°
- Кут відкриття 110°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм								
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0				
15	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4				
16	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5				
17	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7				
18	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9				
19	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2				
20	1,7	1,7	1,6	1,6	1,5				
21	2,2	2,1	2,0	2,0	1,9				
22	2,9	2,6	2,5	2,4	2,3				
23	3,7	3,3	3,2	3,0	2,8				
24	4,5	4,1	3,9	3,7	3,4				
25	5,4	4,9	4,7	4,5	4,1				

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

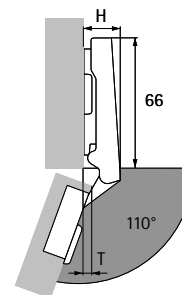
Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.8 мм

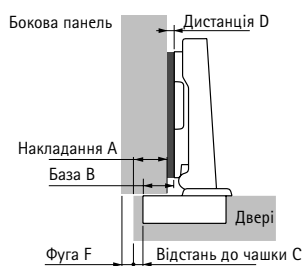
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки С = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	19,5	7,5
напівнакладна	29,0	17,0
внутрішня	35,5	23,5

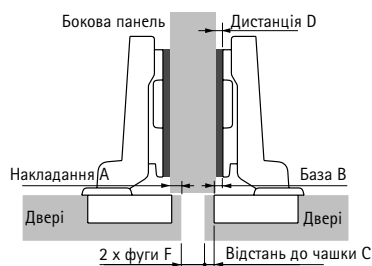
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 12,5 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм								
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0				
Дистанція D мм									
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5				
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5				
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5				
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5				
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5				
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5				
16		0,5	1,0	1,5	2,5				
17			0,0	0,5	1,5				
18				0,5					

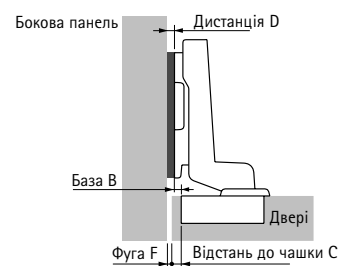
напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 3 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм								
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0				
Дистанція D мм									
0,5	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5				
1,5	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5				
2,5	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5				
3,5	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5				
4,5	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5				
5,5	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5				
6,5		0,5	1,0	1,5	2,5				
7,5			0,0	0,5	1,5				
8,5				0,5					

внутрішня



Дистанція D = C + B + F
= відстань до чашки С - 3.5 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм								
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0				
Дистанція D мм									
15	0,9	1,4	1,9	2,9					
16	0,1	1,0	1,5	2,0	3,0				
17	0,3	1,2	1,7	2,2	3,2				
18	0,5	1,5	2,0	2,5	3,4				
19	0,9	1,8	2,3	2,7	3,7				
20	1,2	2,2	2,6	3,1	4,0				
21	1,7	2,6	3,0	3,5	4,3				
22	2,4	3,1	3,5	3,9	4,8				
23	3,2	3,8	4,2	4,5	5,3				
24	4,0	4,6	4,9	5,2	5,9				
25	4,9	5,4	5,7	6,0	6,6				

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



hettich.com/short/8c1e2a

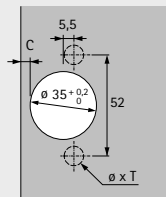
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса для товстих дверей, товщиною до 32 мм
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм

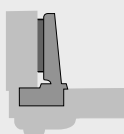


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 32 мм
- Глибина чашки 10.5 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +2.5 мм / -1.5 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

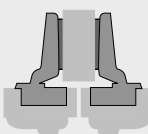
Схема свердління



накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -3.5 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9936)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
Для прикручування	-	0 073 913	1 058 365	0 073 917	1 058 366	0 073 921	1 058 367
Для пресування	Ø 10 x 11	0 073 914	1 058 371	0 073 918	1 058 372	0 073 922	1 058 373
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 043 586	9 043 629	9 043 587	9 043 630	9 043 588	9 043 631

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Intermat 9966)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
Для прикручування	-	9 044 858	9 044 850	9 044 868	9 044 860	9 044 878	9 044 870
Для пресування	Ø 10 x 11	9 043 564	9 042 574	9 043 565	9 044 861	9 043 566	9 044 871
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 043 567	9 044 857	9 043 568	9 044 867	9 043 569	9 044 877

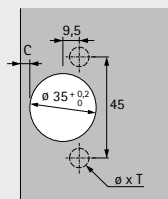
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса для товстих дверей, товщиною до 32 мм
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

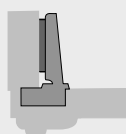


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 32 мм
- Глибина чашки 10.5 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +2.5 мм / -1.5 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

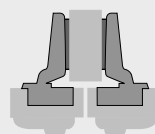
Схема свердління



накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -3.5 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9936)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
Для прикручування	-	9 043 570	9 015 624	9 043 571	9 046 810	9 043 572	9 046 811
Для пресування	Ø 8 x 11	0 073 915	1 058 445	0 073 919	1 058 446	0 073 923	1 058 447
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 043 576	9 043 632	9 043 577	9 043 633	9 043 578	9 043 634

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Intermat 9966)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна		внутрішня	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
Для прикручування	-	9 044 888	9 044 880	9 044 898	9 044 890	9 044 908	9 044 900
Для пресування	Ø 8 x 11	9 044 918	9 044 881	9 044 928	9 044 891	9 044 938	9 044 901
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 044 919	9 044 887	9 044 929	9 044 897	9 044 939	9 044 907

Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса для товстих дверей, товщиною до 32 мм
- Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм						
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0
14	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
15	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
16	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
17	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
18	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6
19	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8
20	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2
22	1,7	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5
23	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,7
24	2,3	2,3	2,2	2,2	2,1	2,1	2,0
25	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,4
26	3,3	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7
27	4,2	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3,1
28	5,0	4,5	4,3	4,1	3,9	3,7	3,6
29	5,9	5,4	5,2	4,9	4,6	4,3	4,1
30	6,8	6,3	6,0	5,8	5,3	5,0	4,7
31	7,8	7,2	6,9	6,6	6,1	5,7	5,4
32	8,7	8,1	7,8	7,5	7,0	6,5	6,1

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fugи змінюється таким чином:

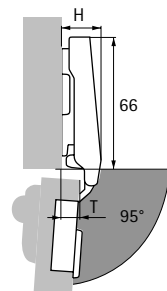
Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.8 мм

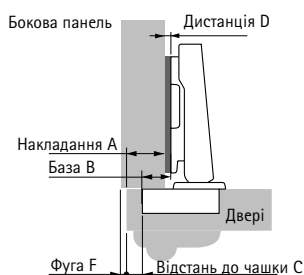
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки С = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	19,5	10,0
напівнакладна	29,0	19,5
внутрішня	35,5	26,0

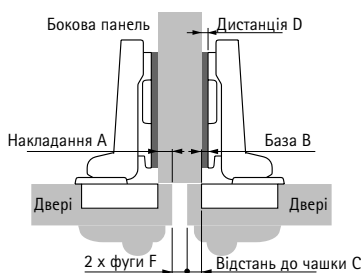
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 12,5 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм						
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0
Дистанція D мм							
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5	10,5
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5	9,5
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5	8,5
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5	7,5
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5	6,5
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5	5,5
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5	4,5
17			0,0	0,5	1,5	2,5	3,5
18					0,5	1,5	2,5
19						0,5	1,5
20							0,5

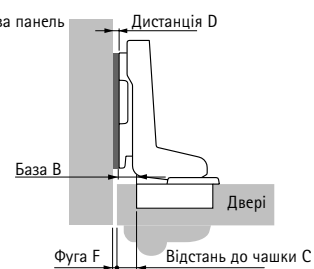
напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 3 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм						
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0
Дистанція D мм							
0	6,0	7,0	7,5	8,0	9,0	10,0	11,0
1	5,0	6,0	6,5	7,0	8,0	9,0	10,0
2	4,0	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0	9,0
3	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0
4	2,0	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	7,0
5	1,0	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0	6,0
6	0,0	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0
7		0,0	0,5	1,0	2,0	3,0	4,0
8				0,0	1,0	2,0	3,0
9					0,0	1,0	2,0
10						0,0	1,0
11							0,0

внутрішня



Дистанція D = C + B + F
= відстань до чашки С - 3.5 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм						
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0
Дистанція D мм							
14	0,7	1,2	1,7	2,7	3,7	4,7	
15		0,7	1,2	1,7	2,7	3,7	4,7
16		0,9	1,4	1,9	2,9	3,9	4,9
17	0,0	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0
18	0,2	1,2	1,7	2,2	3,1	4,1	5,1
19	0,4	1,4	1,9	2,3	3,3	4,3	5,3
20	0,6	1,6	2,1	2,6	3,5	4,5	5,5
21	0,9	1,8	2,3	2,8	3,8	4,7	5,7
22	1,2	2,1	2,6	3,1	4,0	5,0	6,0
23	1,5	2,4	2,9	3,4	4,3	5,3	6,2
24	1,8	2,8	3,2	3,7	4,6	5,6	6,5
25	2,3	3,2	3,6	4,1	5,0	5,9	6,9
26	2,8	3,6	4,1	4,5	5,4	6,3	7,2
27	3,7	4,2	4,6	5,0	5,8	6,7	7,6
28	4,5	5,0	5,3	5,6	6,4	7,2	8,1
29	5,4	5,9	6,2	6,4	7,1	7,8	8,6
30	6,3	6,8	7,0	7,3	7,8	8,5	9,2
31	7,3	7,7	7,9	8,1	8,6	9,2	9,9
32	8,2	8,6	8,8	9,0	9,5	10,0	10,6

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



hettich.com/short/6f4480

Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса для товстих дверей, товщиною до 32 мм
- Кут відкриття 95°

Контури дверей для мінімального застосування фуги – масштаб 1:1

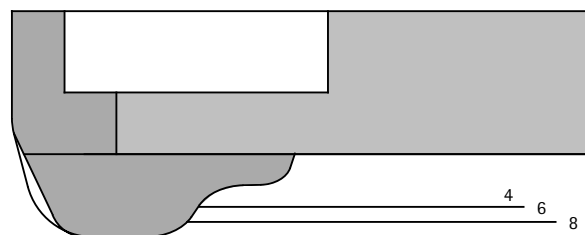
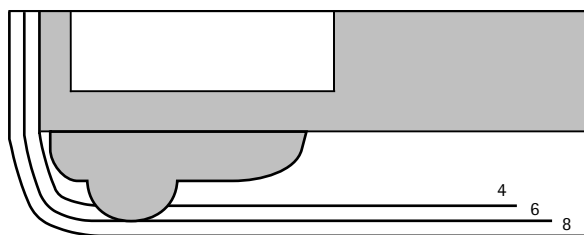
Значення, наведені в таблиці мінімальної фуги, стосуються незаокруглених кромкам дверей.

Показники покращуються завдяки заокругленим кромкам дверей.

Щоб отримати мінімальну фугу, вибраний контур дверей повинен лежати в межах шаблону. Усі контури, що виступають за межі шаблону, відповідно збільшать фугу.



Приклад встановлення мінімальної фуги



Приклад встановлення мінімальної фуги

Товщина дверей	16 мм
Товщина профілю	12 мм
Загальна товщина	28 мм
Відстань до чашки C	6 мм

Приклад встановлення мінімальної фуги

Товщина дверей	19 мм
Товщина профілю	11 мм
Загальна товщина	30 мм
Відстань до чашки C	8 мм

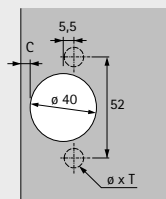
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat Спеціальна завіса для товстих дверей, товщиною до 43 мм
- Кут відкриття 95°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм

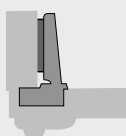


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 26 - 43 мм
- Діаметр чашки 40 мм
- Глибина чашки 13.7 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2.5 мм / -1.5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Цинк литий під тиском, нікельований

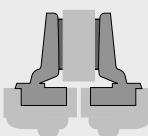
Схема свердління



накладна
(База В 18 мм)



напівнакладна
(База В 8 мм)



внутрішня
(База В -3 мм)



З функцією самозакривання (Intermat 9935)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна	напівнакладна	внутрішня
		50 шт	50 шт	50 шт
Для прикручування	-	9 155 241	9 155 242	9 155 243

Прихована завіса швидкого монтажу

► Intermat Спеціальна завіса для товстих дверей, товщиною до 43 мм

► Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0
26	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8
27	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0
28	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
29	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
30	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
31	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8
32	2,3	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1	2,1	2,0	2,0
33	3,1	2,5	2,5	2,5	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,2
34	4,1	3,4	3,0	2,7	2,7	2,7	2,6	2,6	2,5	2,5
35	5,0	4,3	4,0	3,7	3,0	3,0	2,9	2,9	2,8	2,8
36	6,0	5,3	4,9	4,6	4,0	3,4	3,2	3,2	3,1	3,1
37	7,0	6,2	5,9	5,5	4,9	4,3	3,7	3,5	3,4	3,4
38	7,9	7,2	6,8	6,5	5,8	5,2	4,6	4,1	3,8	3,7
39	8,9	8,1	7,8	7,4	6,7	6,1	5,5	5,0	4,5	4,1
40	9,9	9,1	8,7	8,4	7,7	7,0	6,4	5,8	5,3	4,8
41	10,9	10,1	9,7	9,3	8,6	8,0	7,3	6,7	6,2	5,7
42	11,9	11,1	10,7	10,3	9,6	8,9	8,3	7,7	7,1	6,6
43	12,8	12,0	11,7	11,3	10,5	9,8	9,2	8,6	8,0	7,4

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

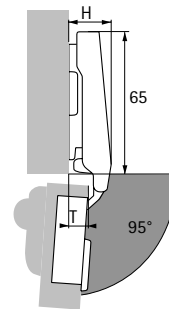
Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.8 мм

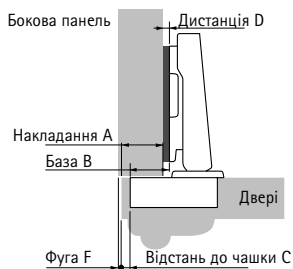
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки C = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	20,0	10,5
напівнакладна	30,0	20,5
внутрішня	41,0	31,5

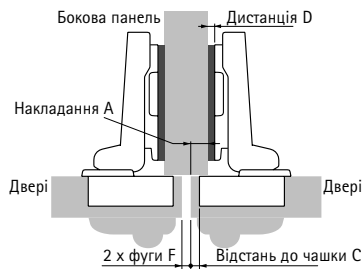
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 18 мм - накладання A

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0
	Дистанція D мм									
12	9,0	10,0	10,5	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0
13	8,0	9,0	9,5	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0
14	7,0	8,0	8,5	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0
15	6,0	7,0	7,5	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0
16	5,0	6,0	6,5	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0
17	4,0	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0
18	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0
19	2,0	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
20	1,0	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0
21	0,0	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0
22		0,0	0,5	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
23				0,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0
24					0,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0
25						0,0	1,0	2,0	3,0	4,0
26							0,0	1,0	2,0	3,0
27								0,0	1,0	2,0
28									0,0	1,0
29										0,0

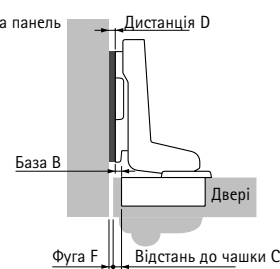
напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 8 мм - накладання A

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0
	Дистанція D мм									
2	9,0	10,0	10,5	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0
3	8,0	9,0	9,5	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0
4	7,0	8,0	8,5	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0
5	6,0	7,0	7,5	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0
6	5,0	6,0	6,5	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0
7	4,0	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0
8	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0
9	2,0	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
10	1,0	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0
11	0,0	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0
12		0,0	0,5	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
13				0,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0
14					0,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0
15						0,0	1,0	2,0	3,0	4,0
16							0,0	1,0	2,0	3,0
17								0,0	1,0	2,0
18									0,0	1,0
19										0,0

внутрішня



Дистанція D = C + B + F
= відстань до чашки C - 3 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0
	Дистанція D мм									
26	0,9	1,9	2,4	2,9	3,9	4,9	5,9	6,9	7,9	8,8
27	1,1	2,1	2,6	3,1	4,1	5,1	6,0	7,0	8,0	9,0
28	1,3	2,3	2,8	3,3	4,3	5,2	6,2	7,2	8,2	9,2
29	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,4	6,4	7,4	8,4	9,4
30	1,7	2,7	3,2	3,7	4,7	5,6	6,6	7,6	8,6	9,6
31	2,0	3,0	3,4	3,9	4,9	5,9	6,8	7,8	8,8	9,8
32	2,3	3,2	3,7	4,2	5,1	6,1	7,1	8,1	9,0	10,0
33	3,1	3,5	4,0	4,5	5,4	6,4	7,3	8,3	9,3	10,2
34	4,1	4,4	4,5	4,7	5,7	6,7	7,6	8,6	9,5	10,5
35	5,0	5,3	5,5	5,7	6,0	7,0	7,9	8,9	9,8	10,8
36	6,0	6,3	6,4	6,6	7,0	7,4	8,2	9,2	10,1	11,1
37	7,0	7,2	7,4	7,5	7,9	8,3	8,7	9,5	10,4	11,4
38	7,9	8,2	8,3	8,5	8,8	9,2	9,6	10,1	10,8	11,7
39	8,9	9,1	9,3	9,4	9,7	10,1	10,5	11,0	11,5	12,1
40	9,9	10,1	10,2	10,4	10,7	11,0	11,4	11,8	12,3	12,8
41	10,9	11,1	11,2	11,3	11,6	12,0	12,3	12,7	13,2	13,7
42	11,9	12,1	12,2	12,3	12,6	12,9	13,3	13,7	14,1	14,6
43	12,8	13,0	13,2	13,3	13,5	13,8	14,2	14,6	15,0	15,4

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221

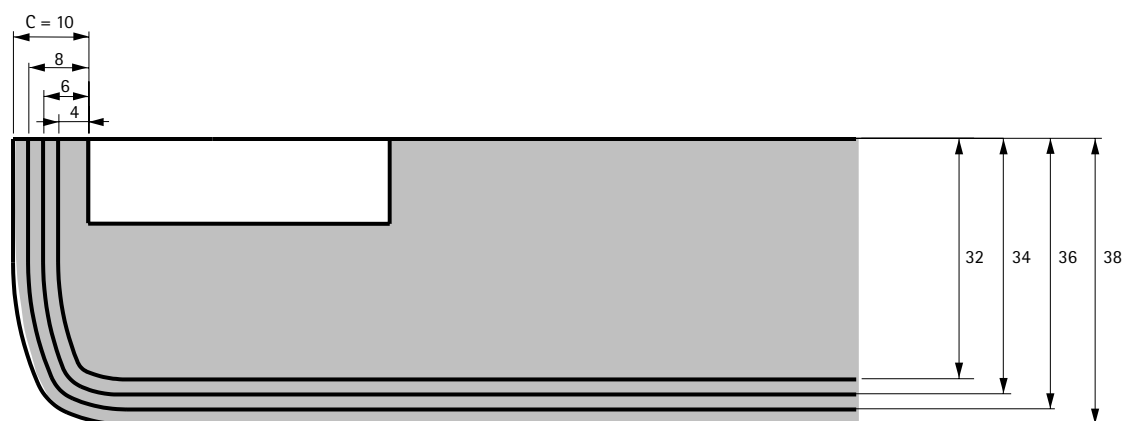


hettich.com/short/4649cc

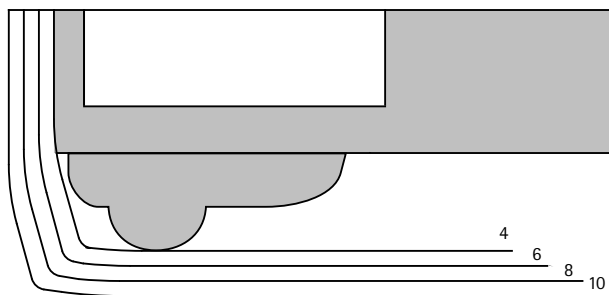
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat Спеціальна завіса для товстих дверей, товщиною до 43 мм
- Кут відкриття 95°

Контури дверей для мінімального застосування фуги - масштаб 1:1

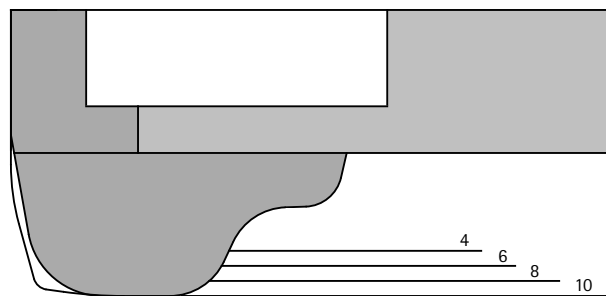


Приклад встановлення мінімальної фуги



Приклад встановлення мінімальної фуги

Товщина дверей	19 мм
Товщина профілю	13 мм
Загальна товщина	32 мм
Відстань до чашки С	4 мм



Приклад встановлення мінімальної фуги

Товщина дверей	19 мм
Товщина профілю	19 мм
Загальна товщина	38 мм
Відстань до чашки С	10 мм

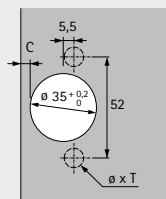
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса 125°
- Кут відкриття 125°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм

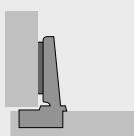


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.7 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2 мм / -1,5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

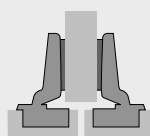
Схема свердління



накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9944)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
Для прикручування	–	0 073 905	1 058 545	0 073 909	1 058 546
Для пресування	Ø 10 x 11	0 073 906	1 058 547	0 073 910	1 058 548
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 043 370	9 044 966	9 043 371	9 044 967

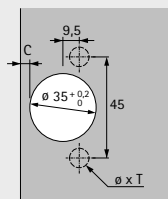
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса 125°
- Кут відкриття 125°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

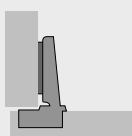


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.7 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2 мм / -1,5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь, нікельована

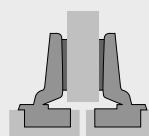
Схема свердління



накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9944)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна		напівнакладна	
		50 шт	200 шт	50 шт	200 шт
Для прикручування	-	9 043 379	1 070 715	9 043 380	9 046 809
Для пресування	Ø 8 x 11	0 073 907	1 058 549	0 073 911	1 058 550
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 043 381	9 044 970	9 043 382	9 044 971

Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса 125°
- Кут відкриття 125°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0
15	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
16	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
17	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0
18	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3
19	1,8	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6
20	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9
21	2,6	2,5	2,4	2,4	2,3	2,3
22	3,2	3,0	2,9	2,8	2,8	2,7
23	3,8	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2
24	4,6	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8
25	5,4	5,0	4,8	4,6	4,5	4,4
26	6,3	5,8	5,6	5,4	5,2	5,1
27	7,1	6,6	6,4	6,2	6,0	5,8
28	8,0	7,5	7,2	7,0	6,8	6,6

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

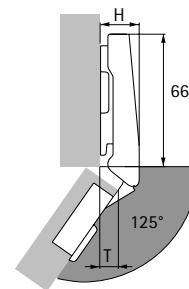
Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.8 мм

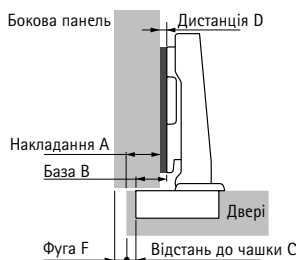
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки С = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	19,5	8,5
напівнакладна	29,0	18,0

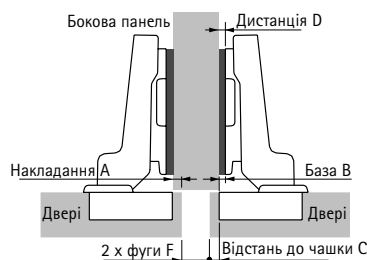
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 12,5 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0
Дистанція D мм						
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5
16		0,5	1,0	1,5	2,0	2,5
17			0,0	0,5	1,0	1,5
18					0,0	0,5

напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 3 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0
Дистанція D мм						
- 2	8,0	9,0	9,5	10,0	10,5	11,0
- 1	7,0	8,0	8,5	9,0	9,5	10,0
0	6,0	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0
1	5,0	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0
2	4,0	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0
3	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0
4	2,0	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
5	1,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
6	0,0	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
7		0,0	0,5	1,0	1,5	2,0
8				0,0	0,5	1,0
9						0,0

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



hettich.com/short/172775

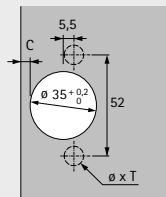
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса широкого кута відкривання, з нульовим входженням
- Кут відкривання 165°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 24 мм
- Глибина чашки 11.6 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



3 функцією самозакривання (Sensys 8657)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
Для прикручування	-	9 099 750	9 099 760
Для пресування	Ø 10 x 11	9 099 751	9 099 761
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 099 756	9 099 766

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8687)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
Для прикручування	-	9 099 810	9 099 820
Для пресування	Ø 10 x 11	9 099 811	9 099 821
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 099 816	9 099 826

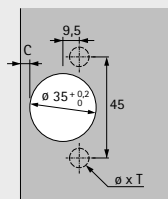
Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса широкого кута відкривання, з нульовим входженням
- Кут відкривання 165°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для товщини дверей 15 - 24 мм
- Глибина чашки 11.6 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +3 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 12.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



3 функцією самозакривання (Sensys 8657)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
Для прикручування	-	9 099 770	9 099 780
Для пресування	ø 8 x 11	9 099 771	9 099 781
з розтискними муфтами	ø 8 x 11	9 099 776	9 099 786

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Sensys 8687)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт
Для прикручування	-	9 099 830	9 099 840
Для пресування	ø 8 x 11	9 099 831	9 099 841
з розтискними муфтами	ø 8 x 11	9 099 836	9 099 846

Прихована завіса швидкого монтажу

- Sensys завіса широкого кута відкриття, з нульовим входженням
- Кут відкриття 165°

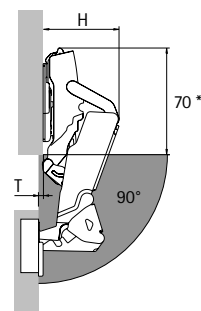
Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм								
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0			
15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
26	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
27	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
28	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3			
29*	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6			
30**	0,7	0,7	0,8	0,8	1,0	1,1			
31**	1,1	1,2	1,3	1,4	1,6				
32**	1,7	1,9	2,0	2,2					

*при використанні обмежувача кута відкриття 120°

** при використанні обмежувача кута відкриття 105°

Виступи / Монтажна глибина



Відсутність виступу дверей Т до відстані D = 3, вільна внутрішня частина для висувних шухляд.

*Завіса закрита: 80 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм (макс. при 30°)	Т мм (90°, D0)
накладна	66	-3
напівнакладна	75,5	6,5

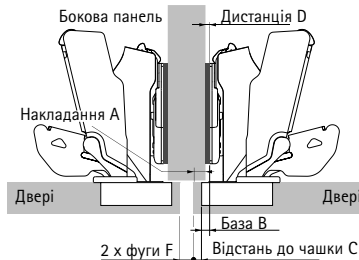
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 12,5 мм - накладання A

Накладання мм	Відстань до чашки С мм								
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0			
Дистанція D мм									
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5			
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5			
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5			
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5			
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5			
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5			
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5			
17			0,0	0,5	1,5	2,5			
18					0,5	1,5			
19						0,5			

напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 3 мм - накладання A

Накладання мм	Відстань до чашки С мм								
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0			
Дистанція D мм									
- 2	8,0	9,0	9,5	10,0	11,0	12,0			
- 1	7,0	8,0	8,5	9,0	10,0	11,0			
0	6,0	7,0	7,5	8,0	9,0	10,0			
1	5,0	6,0	6,5	7,0	8,0	9,0			
2	4,0	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0			
3	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0			
4	2,0	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0			
5	1,0	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0			
6	0,0	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0			
7		0,0	0,5	1,0	2,0	3,0			
8				0,0	1,0	2,0			
9					0,0	1,0			
10						0,0			

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



hettich.com/short/b5168f

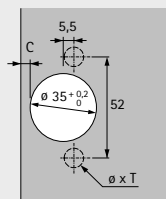
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat кутова завіса W20
- Кут відкриття 95°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 32 мм
- Глибина чашки 10.5 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 7 мм)



внутрішня
(База В -9 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9936 W20)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	0 077 644	0 077 645
Для пресування	Ø 10 x 11	0 077 680	0 077 682
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 043 664	9 043 665

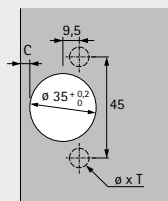
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat кутова завіса W20
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 32 мм
- Глибина чашки 10.5 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 7 мм)



внутрішня
(База В -9 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9936 W20)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	9 043 583	9 043 584
Для пресування	Ø 8 x 11	0 077 681	0 077 683
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 043 674	9 043 675

Прихована завіса швидкого монтажу

► Intermat кутова завіса W20

► Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	
14	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
15	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
16	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	
17	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
18	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	
19	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	
20	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	
22	1,7	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	
23	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,7	
24	2,3	2,3	2,2	2,2	2,1	2,1	2,0	
25	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,4	
26	3,3	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	
27	4,2	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3,1	
28	5,0	4,5	4,3	4,1	3,9	3,7	3,6	
29	5,9	5,4	5,2	4,9	4,6	4,3	4,1	
30	6,8	6,3	6,0	5,8	5,3	5,0	4,7	
31	7,8	7,2	6,9	6,6	6,1	5,7	5,4	
32	8,7	8,1	7,8	7,5	7,0	6,5	6,1	

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.8 мм

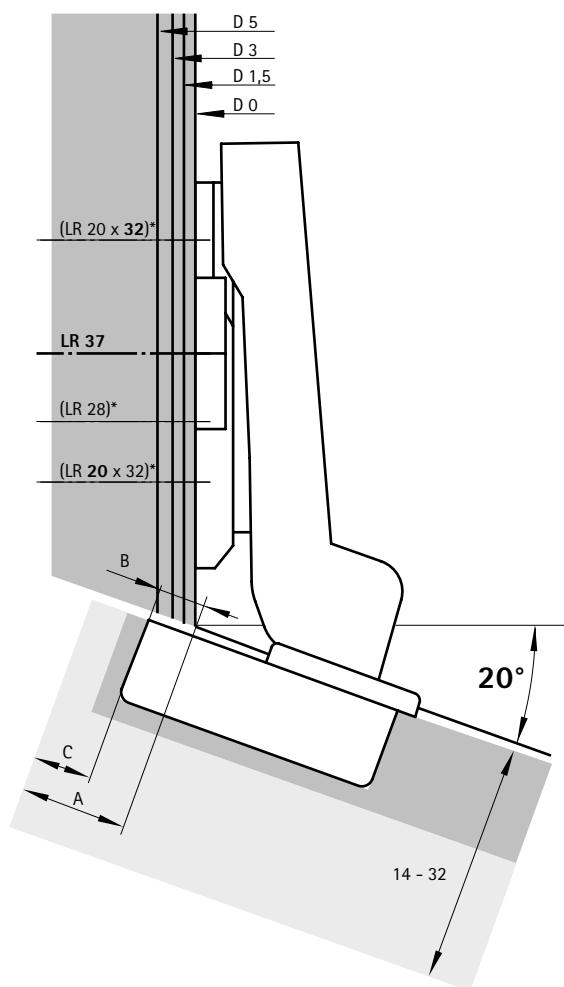
Примітка

На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1. Накладання дверей можна виміряти безпосередньо з окремих дистанційних ліній, накресливши необхідну відстань до чашки С (3 - 8 мм).

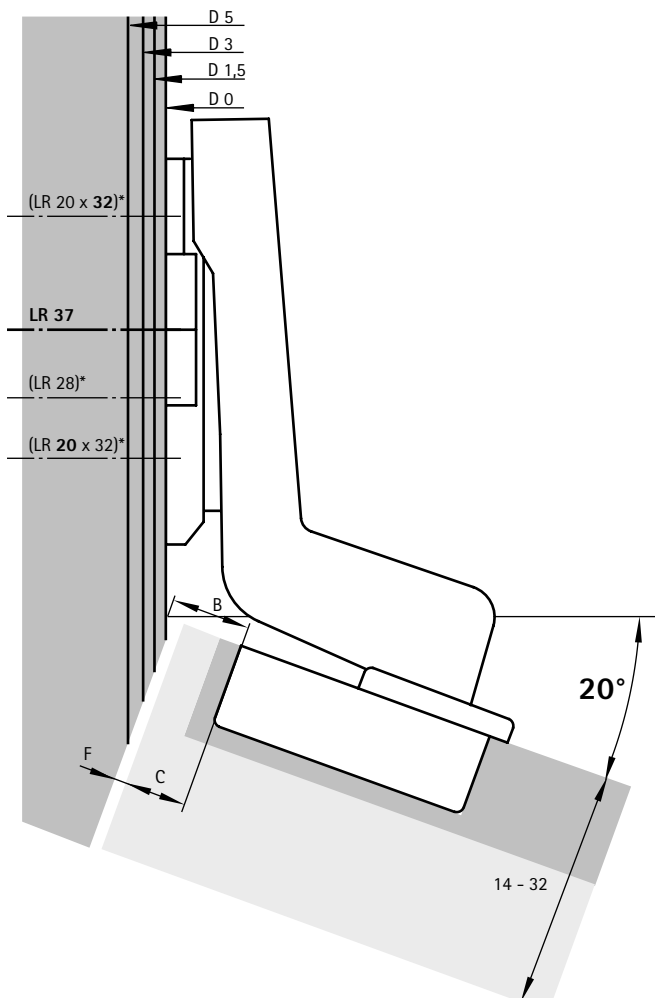
Щоб визначити положення для кріплення монтажної планки, виміряйте уздовж вибраної лінії відстані від переднього краю корпусу шафи до відповідної лінії розмітки для лінії отворів.

Залежно від товщини дверей і відстані до чашки С необхідно враховувати необхідний мінімальний зазор, як показано в таблиці.

накладна (В 7 мм) - Масштаб 1:1



внутрішня (В -9 мм) - Масштаб 1:1



Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



hettich.com/short/532d42

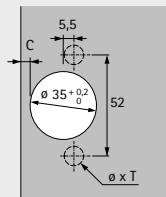
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat кутова завіса W30
- Кут відкриття 95°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 32 мм
- Глибина чашки 10.5 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

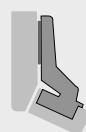
Схема свердління



накладна
(База В 7 мм)



внутрішня
(База В -10 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9936 W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір $\varnothing \times T$ мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	0 077 690	0 073 928
Для пресування	$\varnothing 10 \times 11$	0 077 691	0 073 929
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 043 666	9 043 667

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Intermat 9966 W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір $\varnothing \times T$ мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	9 044 826	9 044 829
Для пресування	$\varnothing 10 \times 11$	9 043 383	9 043 390
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 11$	9 043 758	9 043 759

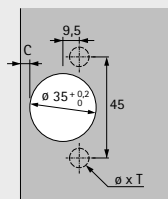
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat кутова завіса W30
- Кут відкривання 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 32 мм
- Глибина чашки 10.5 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 7 мм)



внутрішня
(База В - 10 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9936 W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	9 043 754	9 043 585
Для пресування	Ø 8 x 11	0 077 692	0 073 930
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 043 676	9 043 677

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Intermat 9966 W30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	9 043 387	9 043 391
Для пресування	Ø 8 x 11	9 043 388	9 043 392
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 043 389	9 043 393

Прихована завіса швидкого монтажу

► Intermat кутова завіса W30

► Кут відкривання 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	
14	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
15	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
16	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	
17	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
18	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	
19	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	
20	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	
22	1,7	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	
23	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,7	
24	2,3	2,3	2,2	2,2	2,1	2,1	2,0	
25	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,4	
26	3,3	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	
27	4,2	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3,1	
28	5,0	4,5	4,3	4,1	3,9	3,7	3,6	
29	5,9	5,4	5,2	4,9	4,6	4,3	4,1	
30	6,8	6,3	6,0	5,8	5,3	5,0	4,7	
31	7,8	7,2	6,9	6,6	6,1	5,7	5,4	
32	8,7	8,1	7,8	7,5	7,0	6,5	6,1	

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний фуги змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

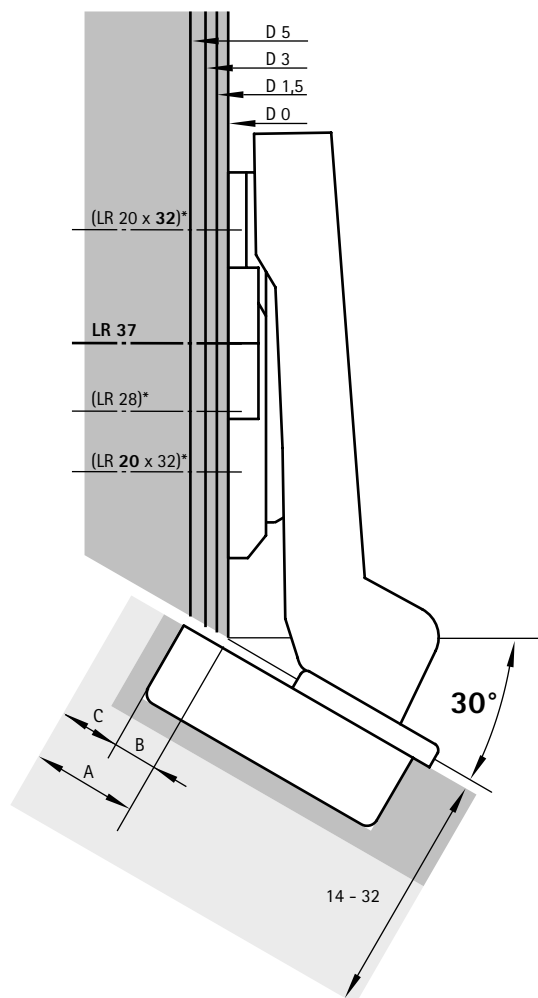
Значення, наведені в таблиці - 0.8 мм

Примітка

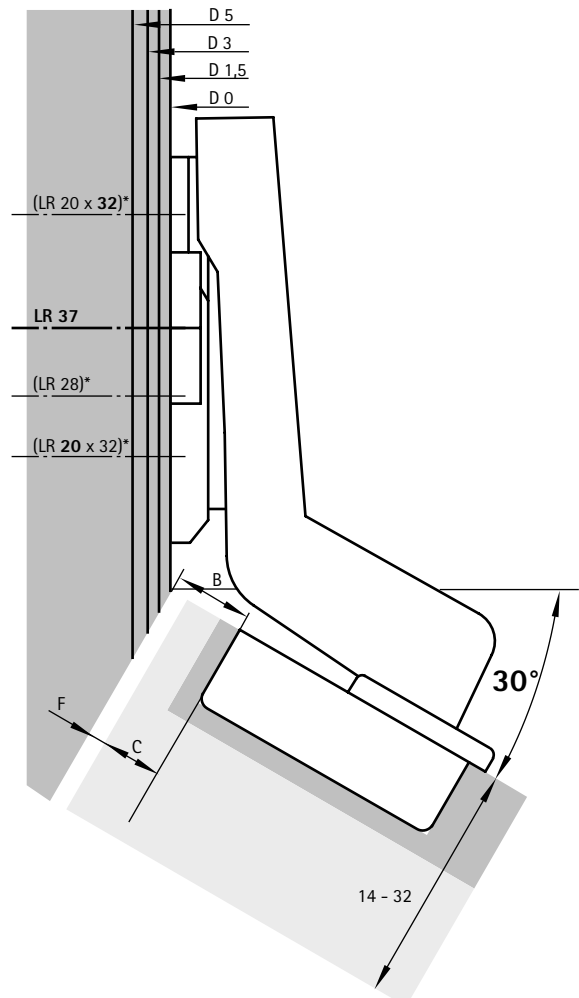
На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1. Враховуючи відстань до чашки С (3 – 8 мм), а також мінімальну фугу, необхідну відстань до монтажної планки та лінію свердління можна визначити, накресливши дверцята та бічні панелі.

Ви знайдете додаткову інформацію в конфігураторі завісів, в онлайн-каталозі або на нашому каналі Hettich на YouTube.

накладна (В 7 мм) – Масштаб 1:1



внутрішня (В -10 мм) – Масштаб 1:1



Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



hettich.com/short/de353d

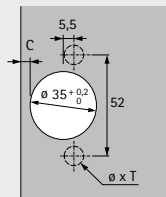
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat кутова завіса W45
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 32 мм
- Глибина чашки 10.5 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 6 мм)



внутрішня
(База В 0 мм)



(База В -17 мм)



З функцією самозакривання (Intermat 9936 W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна База В 6 мм	База В 0 мм	внутрішня База В -17 мм
		50 шт	50 шт	50 шт
Для прикручування	-	0 077 699	0 048 096	0 073 932
Для пресування	Ø 10 x 11	0 077 700	0 048 097	0 073 933
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 043 669	9 043 668	9 043 671

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Intermat 9966 W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна База В 6 мм	База В 0 мм	внутрішня База В -17 мм
		50 шт	50 шт	50 шт
Для прикручування	-	9 044 835	9 044 832	9 044 838
Для пресування	Ø 10 x 11	9 043 398	9 043 394	9 043 402
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 043 761	9 043 760	9 043 762

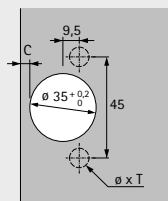
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat кутова завіса W45
- Кут відкриття 95°, схема свердління TB 45 x 9.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 32 мм
- Глибина чашки 10.5 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 6 мм)



внутрішня
(База В 0 мм)



(База В -17 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9936 W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна	База В 0 мм		внутрішня
		База В 6 мм	База В 0 мм	База В 0 мм	База В -17 мм
		50 шт	50 шт	50 шт	50 шт
Для прикручування	-	9 043 694	9 043 693	9 043 693	9 043 695
Для пресування	Ø 8 x 11	0 077 701	0 048 098	0 048 098	0 073 934
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 043 679	9 043 678	9 043 678	9 043 681

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Intermat 9966 W45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна	База В 0 мм		внутрішня
		База В 6 мм	База В 0 мм	База В 0 мм	База В -17 мм
		50 шт	50 шт	50 шт	50 шт
Для прикручування	-	9 043 399	9 043 395	9 043 395	9 043 403
Для пресування	Ø 8 x 11	9 043 400	9 043 396	9 043 396	9 043 404
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 043 401	9 043 397	9 043 397	9 043 405

Прихована завіса швидкого монтажу

► Intermat кутова завіса W45

► Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	
14	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
15	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
16	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	
17	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
18	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	
19	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	
20	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	
22	1,7	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	
23	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,7	
24	2,3	2,3	2,2	2,2	2,1	2,1	2,0	
25	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,4	
26	3,3	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	
27	4,2	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3,1	
28	5,0	4,5	4,3	4,1	3,9	3,7	3,6	
29	5,9	5,4	5,2	4,9	4,6	4,3	4,1	
30	6,8	6,3	6,0	5,8	5,3	5,0	4,7	
31	7,8	7,2	6,9	6,6	6,1	5,7	5,4	
32	8,7	8,1	7,8	7,5	7,0	6,5	6,1	

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

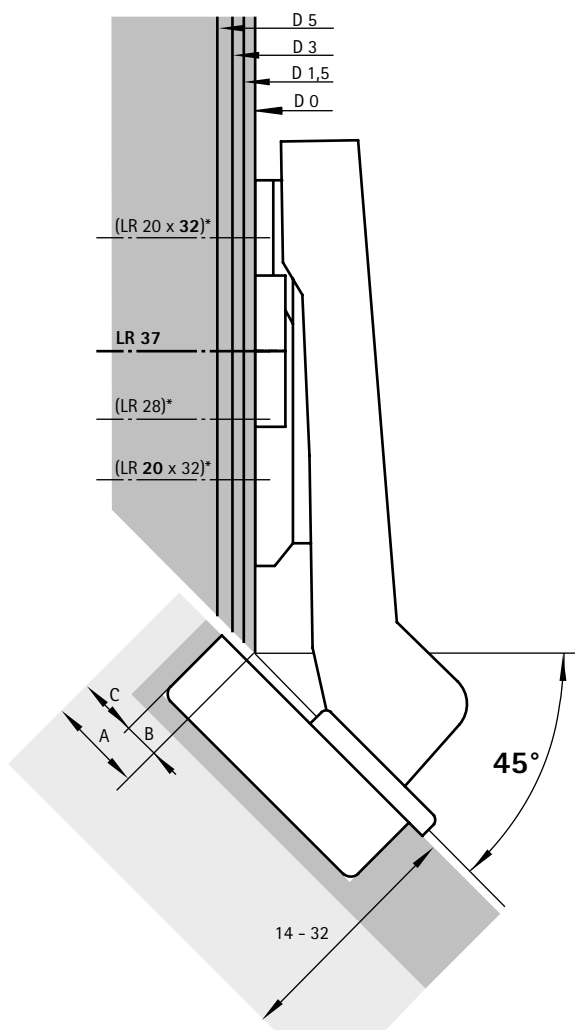
Значення, наведені в таблиці - 0.8 мм

Примітка

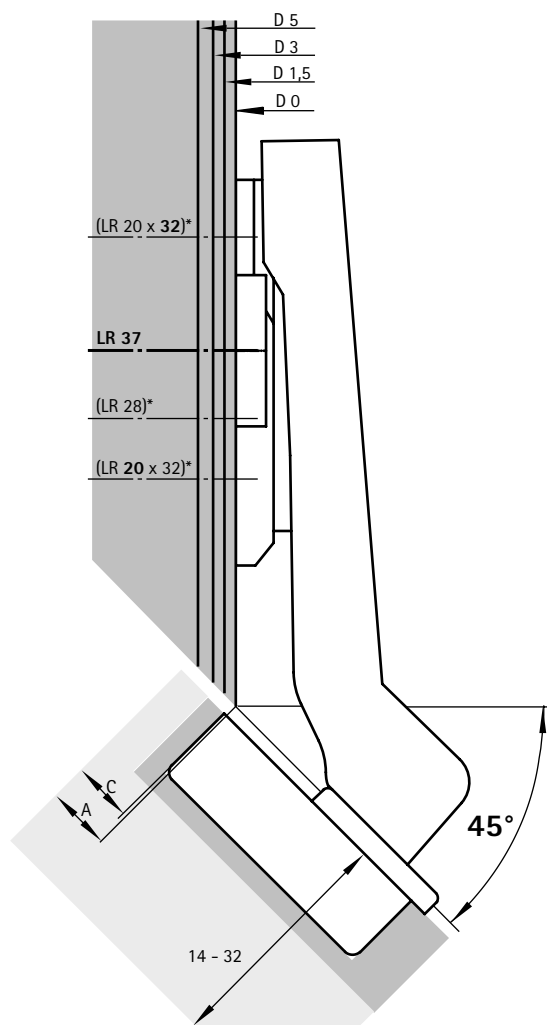
На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1. Враховуючи відстань до чашки С (3 – 8 мм), а також мінімальну fuga, необхідну відстань до монтажної планки та лінію свердління можна визначити, накресливши дверцята та бічні панелі.

Ви знайдете додаткову інформацію в конфігураторі завісів, в онлайн-каталозі або на нашому каналі Hettich на YouTube.

накладна (В 6 мм) – Масштаб 1:1



накладна (В 0 мм) – Масштаб 1:1



Прихована завіса швидкого монтажу

► Intermat кутова завіса W45

► Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	
14	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
15	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
16	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	
17	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
18	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	
19	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	
20	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	
22	1,7	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	
23	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,7	
24	2,3	2,3	2,2	2,2	2,1	2,1	2,0	
25	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,4	
26	3,3	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	
27	4,2	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3,1	
28	5,0	4,5	4,3	4,1	3,9	3,7	3,6	
29	5,9	5,4	5,2	4,9	4,6	4,3	4,1	
30	6,8	6,3	6,0	5,8	5,3	5,0	4,7	
31	7,8	7,2	6,9	6,6	6,1	5,7	5,4	
32	8,7	8,1	7,8	7,5	7,0	6,5	6,1	

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

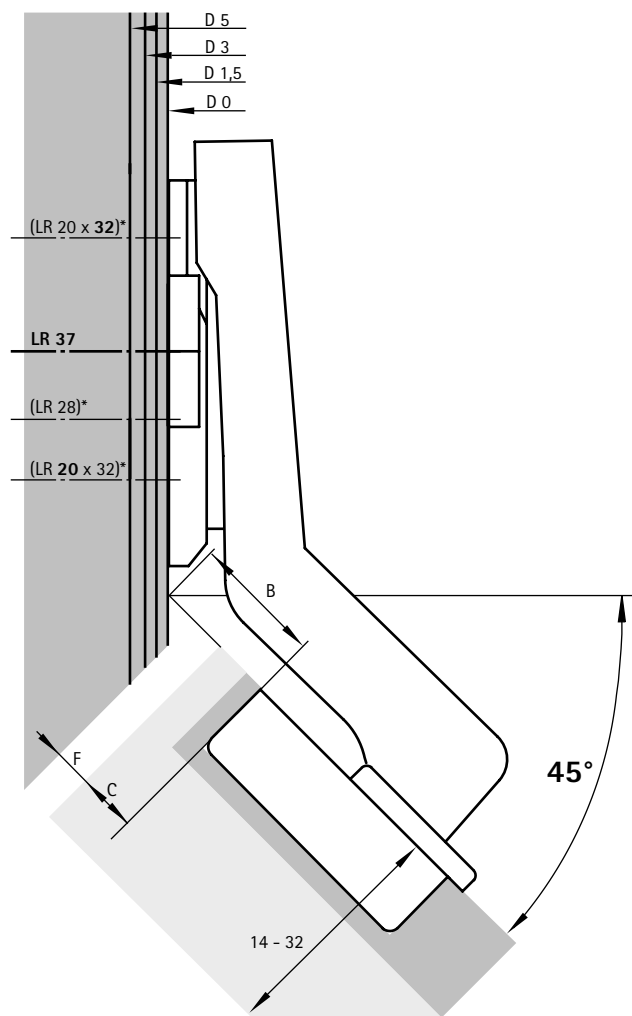
Значення, наведені в таблиці - 0.8 мм

Примітка

На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1. Враховуючи відстань до чашки С (3 – 8 мм), а також мінімальну fuga, необхідну відстань до монтажної планки та лінію свердління можна визначити, накресливши дверцята та бічні панелі.

Ви знайдете додаткову інформацію в конфігураторі завісів, в онлайн-каталозі або на нашому каналі Hettich на YouTube.

внутрішня (В - 17 мм) - Масштаб 1:1



Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



hettich.com/short/e840b2

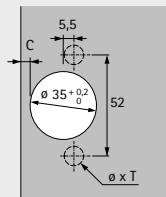
Прихована завіса швидкого монтажу

- **Intermat кутова завіса W90**
- **Кут відкриття 95°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм**



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 28 мм
- Глибина чашки 10.5 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

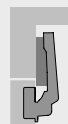
Схема свердління



накладна
(База В 22 мм)



внутрішня
(База В 5 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9936 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	9 044 844	0 077 708
Для пресування	Ø 10 x 11	9 044 845	0 077 709
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 043 756	9 043 672

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Intermat 9966 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	9 043 556	9 044 841
Для пресування	Ø 10 x 11	9 043 557	9 044 821
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 043 559	9 043 763

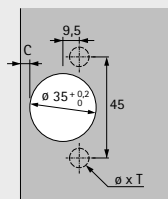
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat кутова завіса W90
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 14 - 28 мм
- Глибина чашки 10.5 мм
- Інтегроване регулювання зміщення +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 22 мм)



внутрішня
(База В 5 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9936 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	9 043 751	9 043 750
Для пресування	Ø 8 x 11	9 043 753	0 077 710
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 043 757	9 043 682

Без функції самозакривання, для застосування без ручок (Intermat 9966 W90)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	9 043 560	9 043 553
Для пресування	Ø 8 x 11	9 043 561	9 043 554
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 043 563	9 043 555

Прихована завіса швидкого монтажу

► Intermat кутова завіса W90

► Кут відкриття 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм						
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	
14	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
15	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
16	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	
17	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
18	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	
19	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	
20	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3		
22	1,7	1,6	1,6	1,6	1,5		
23	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8		
24	2,3	2,3	2,2	2,2	2,1		
25	2,8	2,7	2,6	2,6			
26	3,3	3,1	3,1				
27	4,2	3,7	3,6				
28	5,0						

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.8 мм

Примітка

На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1.

Накладна

- накладання А = відстань до чашки С + 8.5 мм

- відстань до лінії отворів Х

- для LR37 монтажної планки = 37 мм

- Х > 20 мм

Внутрішня

- відстань до лінії отворів Х

- для LR37 монтажної планки = 28 мм - С - F

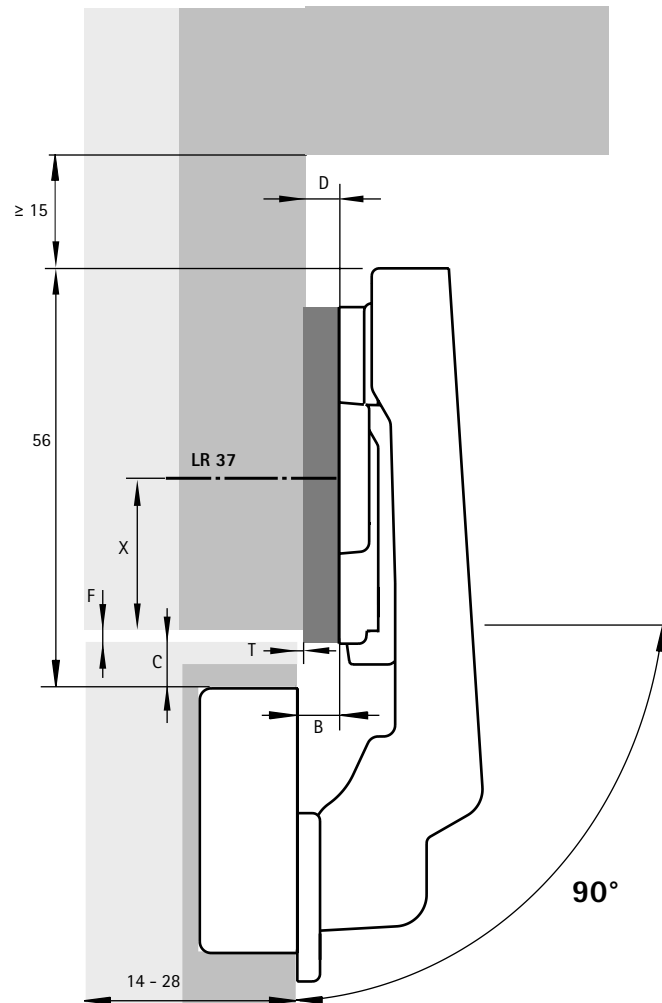
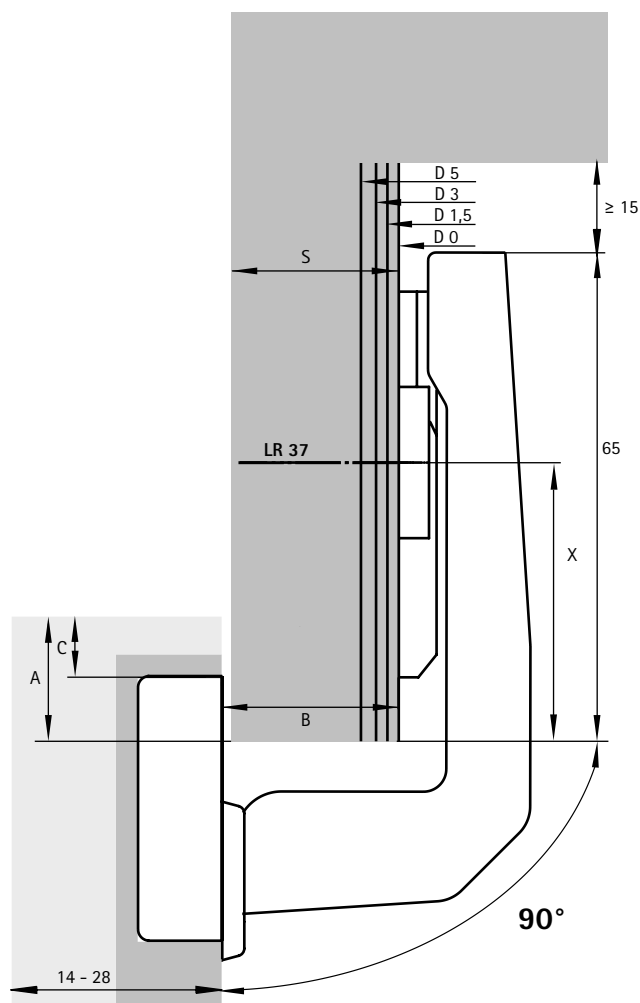
- Х > 20 мм

накладна (В 22 мм) - Масштаб 1:1

Дистанція D = 22 мм - товщина фальш-панелі S, напр. товщина фальш-панелі S = 19 мм: дистанція D = 3 мм

внутрішня (В 5 мм) - Масштаб 1:1

Відстань D = 5 мм - зсув дверей
напр. зсув дверей 0 мм: відстань D = 5 мм



Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



hettich.com/short/a5a9b0

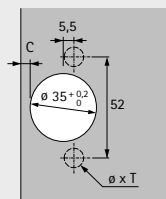
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat кутова завіса W-30
- Кут відкриття 125°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм

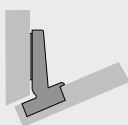


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.7 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 12 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9944 W-30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Для прикручування	–	0 073 936
Для пресування	Ø 10 x 11	0 073 937
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 044 976

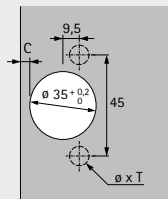
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat кутова завіса W-30
- Кут відкривання 125°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

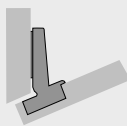


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.7 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 12 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9944 W-30)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Для прикручування	-	9 043 310
Для пресування	Ø 8 x 11	0 073 938
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 044 979

► Кут відкривання 125°

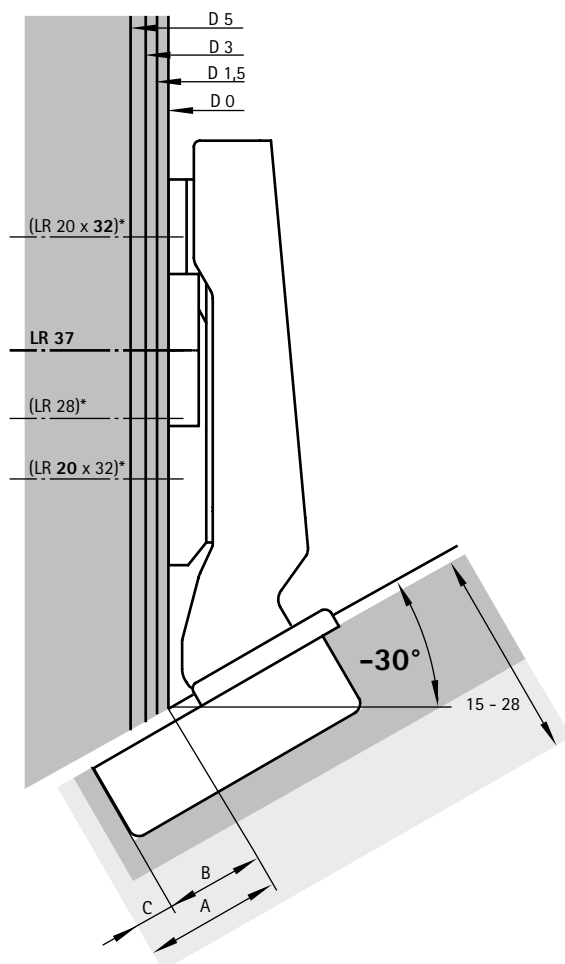
Примітка

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5	
15	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
16	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	
17	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	
18	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	
19	1,8	1,7	1,7	1,6	1,6	
20	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9	
21	2,6	2,5	2,4	2,4	2,3	
22	3,2	3,0	2,9	2,8	2,8	
23	3,8	3,6	3,5	3,4	3,3	
24	4,6	4,2	4,1	4,0	3,9	
25	5,4	5,0	4,8	4,6	4,5	
26	6,3	5,8	5,6	5,4	5,2	
27	7,1	6,6	6,4	6,2	6,0	
28	8,0	7,5	7,2	7,0	6,8	

Значення, наведені в таблиці – 0.8 мм

Ви знайдете додаткову інформацію в конфігураторі завісів, в онлайн-каталозі або на нашому каналі Hettich на YouTube.

накладна (В 12 мм) – Масштаб 1:1



► Монтажні планки	90 - 101
► Аксесуари	208 - 211
► Технічна інформація	220 - 221



192

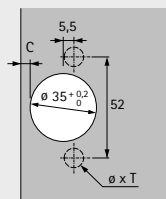
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat кутова завіса W-45
- Кут відкриття 125°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм

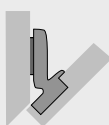


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.7 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 10 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9944 W-45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Для прикручування	-	0 077 643
Для пресування	Ø 10 x 11	0 077 720
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 044 978

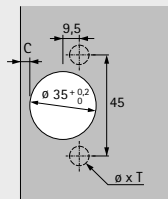
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat кутова завіса W-45
- Кут відкриття 125°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

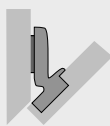


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 28 мм
- Глибина чашки 12.7 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2 мм / -2 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 10 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9944 W-45)

Монтаж чашки	Монтажний отвір $\varnothing \times T$ мм	накладна 50 шт
Для прикручування	-	9 043 312
Для пресування	$\varnothing 8 \times 11$	0 077 721
з розтискними муфтами	$\varnothing 8 \times 11$	9 044 981

Прихована завіса швидкого монтажу

► Intermat кутова завіса W-45

► Кут відкривання 125°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5					
15	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6					
16	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8					
17	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0					
18	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3					
19	1,8	1,7	1,7	1,6	1,6					
20	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9					
21	2,6	2,5	2,4	2,4	2,3					
22	3,2	3,0	2,9	2,8	2,8					
23	3,8	3,6	3,5	3,4	3,3					
24	4,6	4,2	4,1	4,0	3,9					
25	5,4	5,0	4,8	4,6	4,5					
26	6,3	5,8	5,6	5,4	5,2					
27	7,1	6,6	6,4	6,2	6,0					
28	8,0	7,5	7,2	7,0	6,8					

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

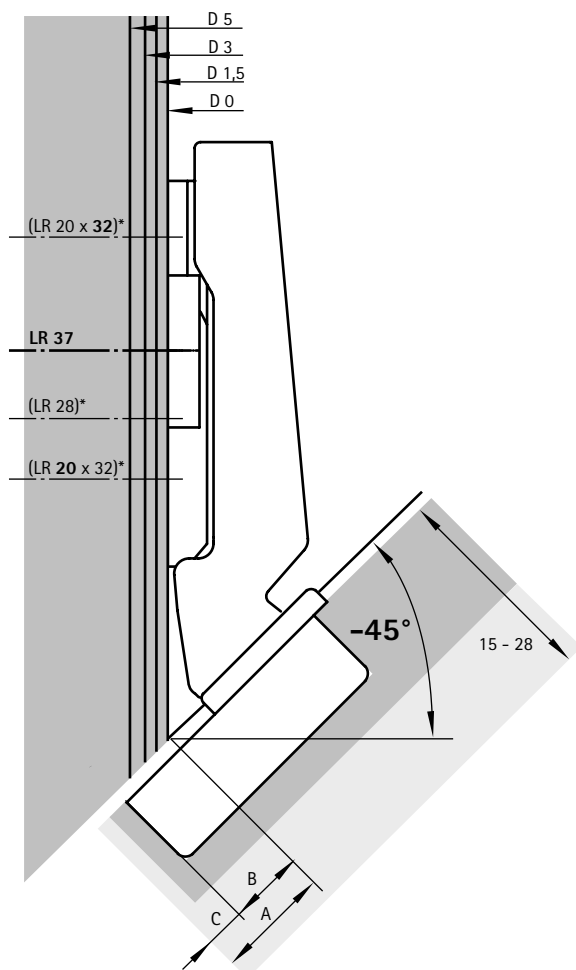
Значення, наведені в таблиці - 0.8 мм

Примітка

На кресленнях нижче показані завіси, включаючи відстані для монтажних планок, у масштабі 1:1. Враховуючи відстань до чашки С (3 – 5.5 мм), а також мінімальну fuga, необхідну відстань до монтажної планки та лінію свердління можна визначити, накресливши дверцята та бічні панелі.

Ви знайдете додаткову інформацію в конфігураторі завісів, в онлайн-каталозі або на нашому каналі Hettich на YouTube.

накладна (В 10 мм) – Масштаб 1:1



Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



hettich.com/short/965401

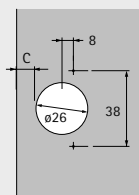
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса для дерев'яних рам
- Кут відкриття 95°, схема свердління ТН 38 x 8 мм

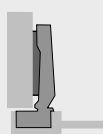


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 15 - 25 мм
- Діаметр чашки 26 мм
- Глибина чашки 11.9 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2.5 мм / -1.5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском

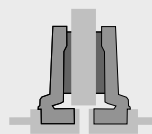
Схема свердління



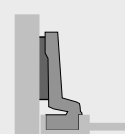
накладна
(База В 11 мм)



напівнакладна
(База В 2.5 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



З функцією самозакривання (Intermat 9924)

Монтаж чашки	Монтажний отвір ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	0 072 959	0 072 965	0 072 966

Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса для дерев'яних рам
- Кут відкривання 95°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5					
15	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4					
16	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6					
17	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8					
18	1,6	1,2	1,2	1,1	1,1					
19	2,4	2,0	1,8	1,6	1,5					
20	3,3	2,7	2,5	2,3	2,1					
21	4,2	3,6	3,4	3,2	3,0					
22	5,1	4,5	4,2	4,0	3,8					
23	6,0	5,4	5,1	4,9	4,6					
24	7,0	6,3	6,0	5,8	5,5					
25	7,9	7,2	6,9	6,6	6,4					

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами мінімальний fuga змінюється таким чином:

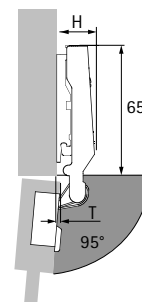
Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.8 мм

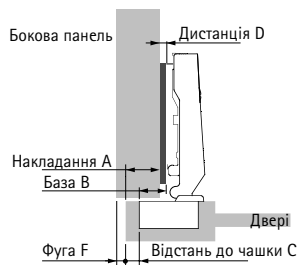
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки С = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	19,0	4,2
напівнакладна	23,0	12,7
внутрішня	29,5	19,2

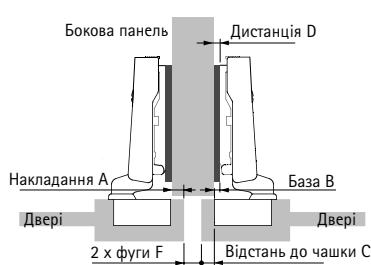
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 11 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5					
Дистанція D мм										
8	6,0	7,0	7,5	8,0	8,5					
9	5,0	6,0	6,5	7,0	7,5					
10	4,0	5,0	5,5	6,0	6,5					
11	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5					
12	2,0	3,0	3,5	4,0	4,5					
13	1,0	2,0	2,5	3,0	3,5					
14	0,0	1,0	1,5	2,0	2,5					
15		0,0	0,5	1,0	1,5					
16				0,0	0,5					
16,5					0,0					

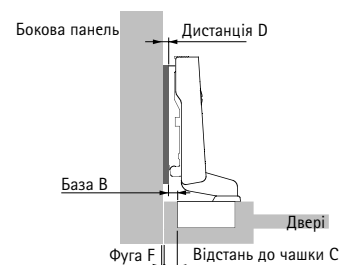
напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки С + 2,5 мм - накладання А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5					
Дистанція D мм										
0	5,5	6,5	7,0	7,5	8,0					
1	4,5	5,5	6,0	6,5	7,0					
2	3,5	4,5	5,0	5,5	6,0					
3	2,5	3,5	4,0	4,5	5,0					
4	1,5	2,5	3,0	3,5	4,0					
5	0,5	1,5	2,0	2,5	3,0					
6		0,5	1,0	1,5	2,0					
7			0,0	0,5	1,0					
7,5				0,0	0,5					
8					0,0					

внутрішня



Дистанція D = C + B + F
= відстань до чашки С - 4 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5					
Дистанція D мм										
15	0,4	0,9	1,4	1,9						
16	0,6	1,1	1,6	2,1						
17	0,9	1,4	1,8	2,3						
18	0,6	1,2	1,7	2,1	2,6					
19	1,4	2,0	2,3	2,6	3,0					
20	2,3	2,8	3,1	3,4	3,7					
21	3,2	3,6	3,9	4,2	4,5					
22	4,1	4,5	4,7	5,0	5,3					
23	5,0	5,4	5,6	5,9	6,1					
24	6,0	6,3	6,5	6,8	7,0					
25	6,9	7,2	7,4	7,6	7,9					

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



hettich.com/short/577636

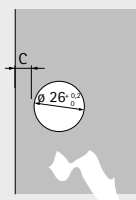
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса для скляних дверей
- Кут відкриття 95°

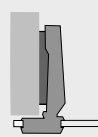


- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для товщини дверей 4 – 6.5 мм
- Діаметр чашки 26 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2.5 мм / -1.5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Цинк литий під тиском нікельований / чорний пластик

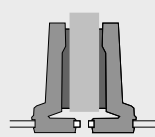
Схема свердління



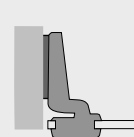
накладна
(База В 11 мм)



напівнакладна
(База В 2.5 мм)



внутрішня
(База В -4 мм)



3 функцією самозакривання (Intermat 9904)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт	напівнакладна 50 шт	внутрішня 50 шт
Для прикручування	-	0 072 960	0 072 967	0 072 968

Декоративні заглушки тип А



Покриття	Артикул	Упаковка
1 Глянцеве хромоване покриття	0 040 341	50 компл.
2 Нікельований, матовий	0 070 712	50 компл.
3 Глянцеве позолочене покриття	0 040 340	50 компл.
4 Чорний	0 070 051	50 компл.

Комплект, включає кріплення кришки та кріпильні гвинти. Кріпильний гвинт 9 082 429 для скла товщиною 5.5 – 6.5 мм замовляється окремо.

Декоративні заглушки тип В



Покриття	Артикул	Упаковка
1 Глянцеве хромоване покриття	0 040 495	50 компл.
2 Нікельований, матовий	0 070 713	50 компл.
3 Глянцеве позолочене покриття	0 040 494	50 компл.
4 Чорний	0 070 052	50 компл.

Комплект, включає кріплення кришки та кріпильні гвинти. Кріпильний гвинт 9 082 429 для скла товщиною 5.5 – 6.5 мм замовляється окремо.

► Кут відкривання 95°

[illegible]

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	19,0	4,0
напівнакладна	23,0	12,5
внутрішня	29,5	19,0

Бокова панель

Дистанція D

Накладання А

База В

Скляні двері

Відстань до чашки С

Фуга F

[illegible]

Бокова панель

Дистанція D

Накладання А

База В

Скляні двері

База А

Накладання мм	Відстань до чашки С мм	
	5,5	6,0
	Дистанція D мм	
0	8,0	8,5
1	7,0	7,5
2	6,0	6,5
3	5,0	5,5
4	4,0	4,5
5	3,0	3,5
6	2,0	2,5
7	1,0	1,5
7,5	0,5	1,0
8	0,0	0,5

[illegible]

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса для алюмінієвих рам
- Кут відкриття 95°



- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для алюмінієвих рамних профілів шириною 19 мм
- Інтегроване регулювання накладання +2 мм / -2 мм
- Інтегроване регулювання по глибині +2.5 мм / -1.5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Сталь / нікельований цинк литий під тиском
- Включно з 2 кріпильними гвинтами

	накладна (База В 13.5 мм)	напівнакладна (База В 4 мм)	внутрішня (База В -2.5 мм)

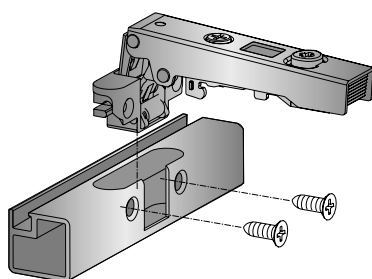
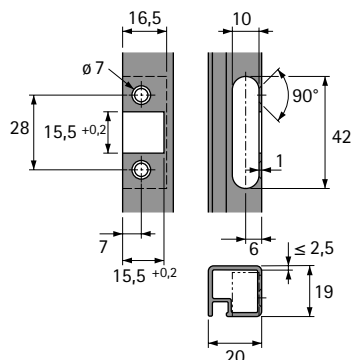
3 функцією самозакривання (Intermat 9936 Alu)

	накладна	напівнакладна	внутрішня
Монтаж чашки	50 шт	50 шт	50 шт
Для прикручування	9 155 233	9 155 234	9 155 235

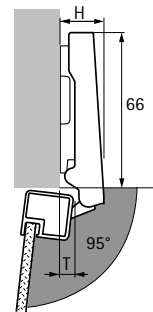
Прихована завіса швидкого монтажу

- Intermat завіса для алюмінієвих рам
- Кут відкриття 95°

Монтаж



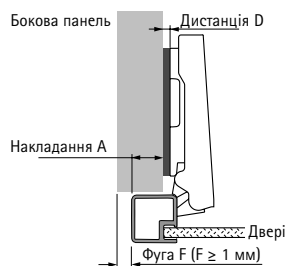
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки C = 3 мм

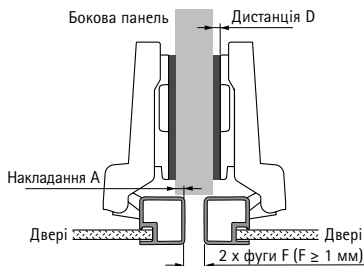
Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	19,0	10,0
напівнакладна	29,0	19,0
внутрішня	35,5	26,0

накладна



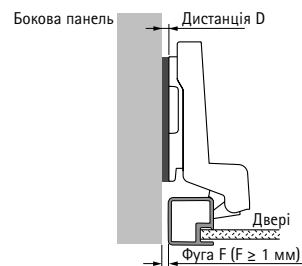
Дистанція D = 16 мм - накладання А

напівнакладна



Дистанція D = 6.5 мм - накладання А

внутрішня



Дистанція D = fuga F

Накладання мм	Дистанція D мм
5	11,0
6	10,0
7	9,0
8	8,0
9	7,0
10	6,0
11	5,0
12	4,0
13	3,0
14	2,0
15	1,0
16	0,0

Накладання мм	Дистанція D мм
0	6,5
1	5,5
2	4,5
3	3,5
4	2,5
5	1,5
6	0,5
6,5	0,0

Фуга мм	Дистанція D мм
1	1,0
2	2,0
3	3,0
4	4,0
5	5,0

Додатково

- Монтажні планки 90 - 101
- Аксесуари 208 - 211
- Технічна інформація 220 - 221



hettich.com/short/7c6c33

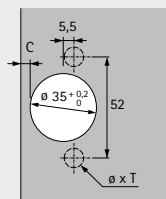
Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Завіса Intermat для складаних дверей кутової шафи
- ▶ Кут відкриття 50° / 65°, схема свердління ТН 52 x 5.5 мм

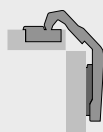


- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- ▶ Для товщини дверей 15 - 21 мм
- ▶ Глибина чашки 10.5 мм
- ▶ Діагональне регулювання +9.5 мм / -9.5 мм
- ▶ Інтегроване регулювання накладання, див. схему
- ▶ Для інтегрованого регулювання по глибині, див. схему
- ▶ Регулювання по висоті на монтажній планці
- ▶ Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 24 мм)



Без функції самозакривання (Int)ermat 9930

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Для прикручування	–	0 045 036
Для пресування	Ø 10 x 11	0 045 037
з розтискними муфтами	Ø 10 x 11	9 044 823

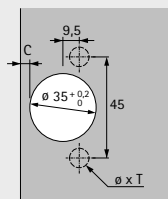
Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Завіса Intermat для складаних дверей кутової шафи
- ▶ Кут відкриття 50° / 65°, схема свердління ТВ 45 x 9.5 мм

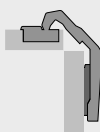


- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- ▶ Для товщини дверей 15 - 21 мм
- ▶ Глибина чашки 10.5 мм
- ▶ Діагональне регулювання +9.5 мм / -9.5 мм
- ▶ Інтегроване регулювання накладання, див. схему
- ▶ Для інтегрованого регулювання по глибині, див. схему
- ▶ Регулювання по висоті на монтажній планці
- ▶ Сталь / нікельований цинк литий під тиском

Схема свердління



накладна
(База В 24 мм)



Без функції самозакривання (Int)ermat 9930)

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 50 шт
Для прикручування	-	9 044 820
Для пресування	Ø 8 x 11	0 045 038
з розтискними муфтами	Ø 8 x 11	9 044 825

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ **Завіса Intermat для складаних дверей кутової шафи**
- ▶ **Кут відкриття 50° / 65°**

Варіант А – отвори під чашки в одних дверцятах

- ▶ Усі свердління чашок в одних дверях
- ▶ Можлива мінімальна fuga між елементами дверей
- ▶ Немає необхідності в свердліннях чашки
- ▶ Однакова ширина дверей для обох елементів
- ▶ Можливість регулювання по діагоналі для легкого пристосування до товщини дверей
- ▶ Однакова відстань чашки з обох боків дверцят, встановлених на корпус шафи
- ▶ Відстань між отворами 37 мм у панелі складаних дверей
- ▶ Для товщини дверей 15 - 21 мм
- ▶ Відстань до чашки C 3 - 6 мм

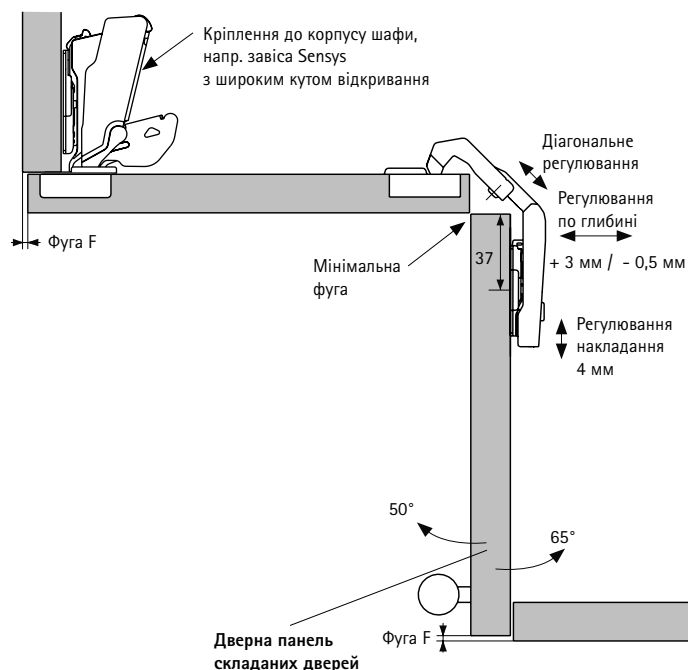
Версія А – Розрахунок ширини дверей

Ширина дверей = ширина корпусу шафи – fuga F – товщина дверей

Версія А – Розрахунок дистанції монтажної планки

Для відстані чашки C = 4.5 мм: дистанція D = 0 мм
Для відстані чашки C = 3.0 мм: дистанція D = 1.5 мм

Різні відстані між чашками можна вирівняти за допомогою регулювання глибини та діагоналі



Варіант В – отвори під чашки в обох дверцятах

- ▶ Обидва елементи дверей однакові
- ▶ Немає необхідності в свердліннях чашки
- ▶ Можливість регулювання по діагоналі для легкого пристосування до товщини дверей
- ▶ Відстань між отворами 41 мм у дверцятах, встановлених на корпус шафи
- ▶ Для товщини дверей 15 - 21 мм
- ▶ Відстань до чашки C 3 - 6 мм

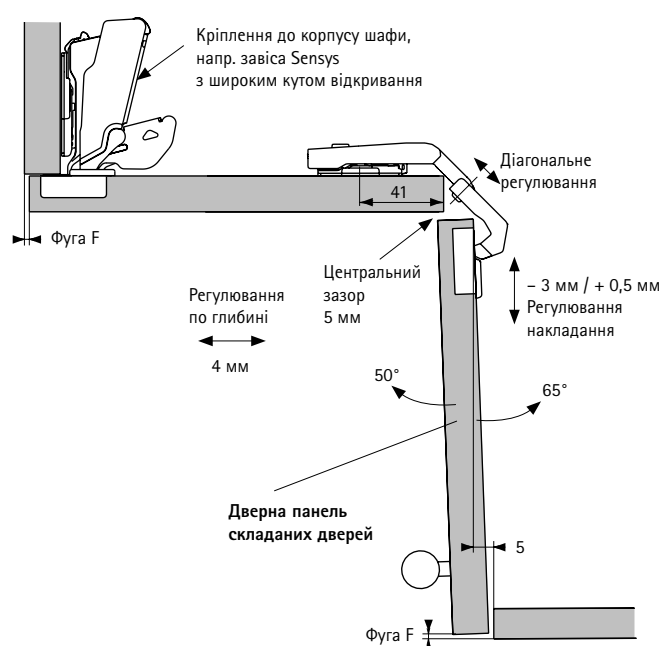
Версія В – Розрахунок ширини дверей

Ширина дверей = ширина корпусу шафи – fuga F – товщина дверей – 5 мм

Версія В – Розрахунок дистанції монтажної планки

Для відстані чашки C = 4.5 мм: дистанція D = 0 мм
Для відстані чашки C = 3.0 мм: дистанція D = 1.5 мм

Різні відстані між чашками можна вирівняти за допомогою регулювання глибини та діагоналі.



Додатково

- | | |
|-----------------------|-----------|
| ▶ Монтажні планки | 90 - 101 |
| ▶ Аксесуари | 208 - 211 |
| ▶ Технічна інформація | 220 - 221 |

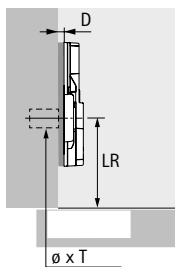


hettich.com/short/7e03bd

Прихована завіса швидкого монтажу

- Аксесуари
- Для Intermat

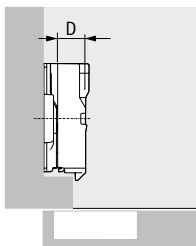
Перехідна пластина для паралельного адаптера



- Для поєднання паралельних адаптерів
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для використання в лінії свердління 28 або 37 мм
- Можна використовувати лише з адаптером для прикручування
- Відстань між отворами 32 мм
- Регулювання по висоті за допомогою довгих отворів ± 3 мм (версія для прикручування / з попередньо встановленими Єврогвинтами)
- Регулювання по висоті за допомогою довгих отворів ± 2 мм (версія з розтискними муфтами)
- Цинк литий під тиском, нікельований

Монтаж чашки	Монтажний отвір $\varnothing \times T$ мм	Арт. / Дистанція D мм			Упаковка
		0,0	1,5	3,0	
для кріплення гвинтами з плоскою головкою $\varnothing 4.5 \times 16$ мм	-	9 106 989	9 106 990	9 106 991	50 шт
з розтискними муфтами	$\varnothing 10 \times 12$	9 106 983	9 106 984	9 106 985	50 шт
з попередньо встановленими Єврогвинтами	$\varnothing 5 \times 12$	9 106 986	9 106 987	9 106 988	50 шт

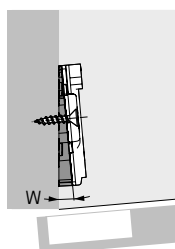
Паралельний адаптер



- Для прикручування до пластины адаптера
- У поєднанні з пластиною адаптера можна досягти відстані до 25 мм
- Включаючи фіксуючі гвинти
- Рекомендується пробний монтаж
- Цинк литий під тиском, нікельований

Дистанція D мм	Артикул	Упаковка
8,0	9 072 537	50 шт
12,0	9 072 538	50 шт
22,0	9 072 539	50 шт

Кутовий адаптер для хрестоподібних монтажних планок

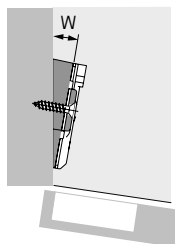


- Для реалізації застосувань лицьового кута
- Рекомендується пробний монтаж
- Пластик, антрацит

Кут W°	Артикул	Упаковка
-5	9 237 120	50 шт

Можна використовувати лише з хрестоподібними монтажними планками LR37 для прикручування, довжина гвинта визначається конкретною конфігурацією

Кутовий адаптер для хрестоподібних монтажних планок



- Для реалізації застосувань лицьового кута
- Кутовий адаптер 5° можна встановити на інші кутові адаптери
- Рекомендується пробний монтаж
- Цинк литий під тиском, нікельований

Кут W°	Артикул	Упаковка
5	9 072 533	50 шт
10	9 072 534	50 шт
15	9 072 535	50 шт
20	9 072 536	50 шт

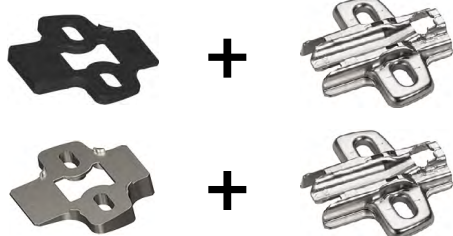
Можна використовувати лише з хрестоподібними монтажними планками LR37 для прикручування, довжина гвинта визначається конкретною конфігурацією

Прихована завіса швидкого монтажу

- Аксесуари
- Для Intermat

Кутовий адаптер для обробки інформації

Кутовий адаптер можна використовувати лише з хрестоподібними монтажними планками LR 37 для прикрічування

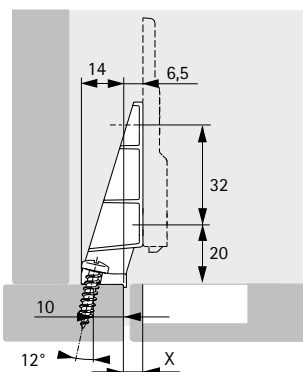


Довжина гвинта визначається конкретною конфігурацією



Кутовий адаптер W°	Довжина гвинта L мм
-15	25
-10	22
-5	20
5	20
10	22
15	25
20	30
25	35

Adapter for inset doors on front frame



- For creating inset doors on cabinets with front frame
- Quality classification under EN 15570, Level 3
- For combining with linear mounting plate for screwing on and hinge for half overlay doors
- Attachment to front frame by $\varnothing 4 \times 20$ mm panhead screws
- The mounting plate is attached to the adapter with $\varnothing 4 \times 12$ mm self tapping special screws (order no. 9 076 418 / 100 each)
- Nickel plated die-cast zinc

Монтажна планка Дистанція мм	Завіса База мм	Розміри X мм
0,5	3	4
1,5	3	5
3	3	6,5

Артикул	Упаковка
9 227 315	50 шт

Заглушка для важеля завіси Intermat



- Можна використовувати із завісами Intermat
- Заглушки з індивідуальним тисненням або друкованим логотипом на замовлення доступні за запитом
- Сталь, нікельована

Дизайн	Артикул	Упаковка
без логотипа	9 101 552	50 шт
з тисненням логотипу Hettich	9 102 082	50 шт

Заглушка для важеля завіси Intermat



- Можна використовувати із завісами Intermat
- Заглушки з логотипом на замовлення доступні за запитом
- Пластик, сірий графіт

Дизайн	Артикул	Упаковка
без логотипа	9 114 769	50 шт
з друкованим логотипом Hettich	9 114 860	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Аксесуари
- ▶ Для Intermat

Заглушка для важеля завіси Sensys (широкого кута відкриття)



- ▶ Можна використовувати з усіма завісами Sensys широкого кута відкриття
- ▶ Заглушки з логотипом на замовлення доступні за запитом
- ▶ Пластик, антрацит

Дизайн	Артикул	Упаковка
без логотипа	9 099 870	50 шт
з друкованим логотипом Hettich	9 099 871	50 шт

Обмежувач кута відкриття для Intermat 9943



- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Також підходить для завісів без функції самозакривання
- ▶ Безбарвний пластик
- ▶ Інструкції по монтажу див. у розділі Технічна інформація

Артикул	Упаковка
9 088 253	50 шт
9 040 835	200 шт

Обмежувач кута відкриття для Intermat 9936 / 9936 W



- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей, щоб уникнути зіткнень з примикаючими елементами
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Також підходить для завісів без функції самозакривання Сталь
- ▶ Інструкції по монтажу див. у розділі Технічна інформація

Артикул	Упаковка
9 088 254	50 шт

Обмежувач кута відкриття для завісів Sensys широкого кута відкриття



- ▶ Обмеження від 165° до 105° або 120°
- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Пластик, антрацит

Артикул	Упаковка
9 090 756	50 шт

Обмежувач кута відкриття для завісів Sensys широкого кута відкриття



- ▶ Обмеження від 165° до 90° або 135°
- ▶ Для зменшення кута відкриття дверей з елементами примикання
- ▶ Запобігає пошкодженню передньої панелі
- ▶ Пластик, антрацит

Артикул	Упаковка
9 090 864	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Аксесуари
- ▶ Для Intermat

Гвинт та муфта



- ▶ Гвинт та муфта для пресування
- ▶ Використовується, наприклад, для заміни завісів з установкою чашки для пресування
- ▶ $\varnothing$ 10 x 11 мм
- ▶ Безбарвний пластик / сталь, нікельована

Артикул	Упаковка
0 045 169	200 компл.

Кріпильний гвинт для завісів для алюмінієвих рам



- ▶ Потайна головка
- ▶ Гвинт Pozidrive
- ▶ $\varnothing$ 3.5 x 9.5 мм
- ▶ Сталь, нікельована

Артикул	Упаковка
0 041 296	200 шт

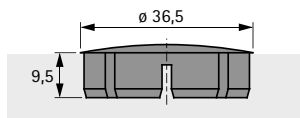
Кріпильний гвинт для завісів для скляних дверей



- ▶ Для 5.5 – 6.5 мм товщини скла
- ▶ Сталь, нікельована

Артикул	Упаковка
9 082 429	200 шт

Заглушка $\varnothing$ 35 мм



- ▶ Для свердління $\varnothing$ 35 x 9.5 мм
- ▶ Пластик

Колір	Артикул	Упаковка
білий	0 025 204	100 шт
коричневий	0 025 205	100 шт

Опціональна Silent System

► Для прихованих завіс



Значна перевага для кожного користувача меблів

Меблеві дверцята, що зачиняються, створюють дратівливий шум у будинку. Intermat з Silent System контролює рух меблевих дверцят, дозволяючи їм тихо та плавно зачинятися. Тиша і спокій миттєво відновлюються, підвищуючи комфорт проживання в будь-якому будинку. І все це лише з одним елементом Silent System на стандартні двері.



Реальна користь для користувачів:

Дію Silent System можна оптимізувати відповідно до розміру та ваги дверей за допомогою коліщата налаштування.



Елегантна чашка завіси:

Цю особливо привабливу Silent System можна використовувати для стандартних типів кріплення дверей.



Зручний та швидкий монтаж:

Silent System просто закріплюється на важелі завіси, що дозволяє монтувати її без інструментів.



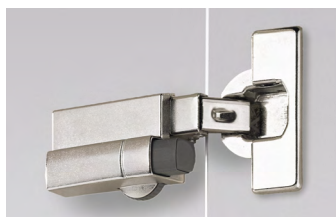
hettich.com/short/2d7912

Дізнайтеся більше:

Отримайте натхнення, а також додаткові відомості про продукт на нашому веб-сайті.

Опціональна Silent System

- ▶ Для прихованих завісів
- ▶ Загальна інформація



Опціональна Silent System

для використання з прихованими завісами серії Interimat

214 – 216



Опціональна Silent System – Universal

для використання з прихованими завісами серії Interimat та SlideOn

217 – 219

Опціональна Silent System

- Для прихованих завісів
- Для Intermat

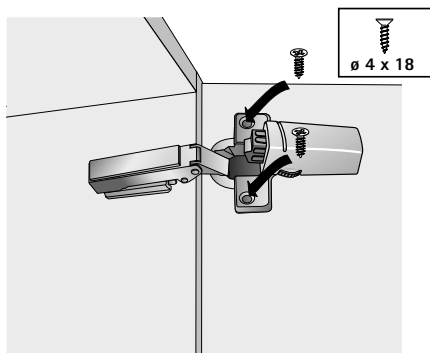
Silent System для чашки завіси



- Для прикручування до чашки завіси
- Ефект амортизації плавно регулюється за допомогою коліщатка налаштування
- Використовуйте два елементи Silent System для передньої панелі вагою понад 13.5 кг
- Може бути дообладнано
- Можна використовувати для завісів, встановлення на чашці, для прикручування, пресування або з розтискними муфтами
- Цинк литий під тиском, нікельований

Для завіси	Для схеми свердління	Варіант монтажу дверей	Артикул	Упаковка
Intermat 9943 / 9944	ТН 52 x 5.5 мм	накладна	0 060 581	50 шт
Intermat 9943 / 9944	ТВ 45 x 9.5 мм	накладна	9 072 587	50 шт
Intermat 9936	ТН 52 x 5.5 мм	накладна, напівнакладна, внутрішня	9 146 514	50 шт
Intermat 9936	ТВ 45 x 9.5 мм	накладна, напівнакладна, внутрішня	9 072 588	50 шт

Монтаж



Опціональна Silent System

- Для прихованих завісів
- Для Intermat

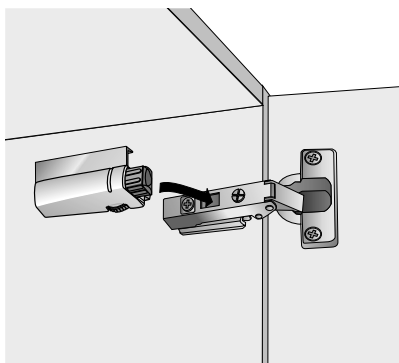
Silent System для швидкого монтажу



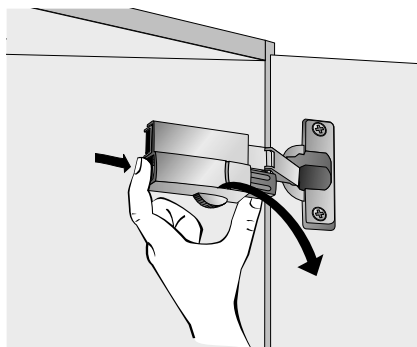
- Для швидкого монтажу до важеля завіси
- Ефект амортизації плавно регулюється за допомогою коліщата налаштування
- Монтаж / демонтаж без інструментів
- Використовуйте два елементи Silent System для передньої панелі вагою понад 13.5 кг
- Легко додати
- Цинк литий під тиском, нікельований

Для завіси	Варіант монтажу дверей	Для використання з	Артикул	Упаковка
Intermat 9943 / 9936 / 9944	накладна	всі дистанції монтажної планки	0 060 576	50 шт
Intermat 9943 / 9936 / 9944	накладна	Дистанція монтажної планки D≥3 мм та внутрішні шухляди	9 072 589	50 шт
Intermat 9943 / 9936	напівнакладна	всі дистанції монтажної планки	0 060 577	50 шт
Intermat 9943 / 9936	внутрішня	всі дистанції монтажної планки	0 060 578	50 шт

Монтаж



Демонтаж



Опціональна Silent System

- Для прихованих завісів
- Для Intermat

Silent System для прикручування

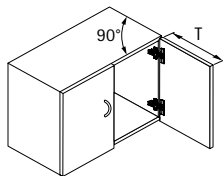


- Для прикручування до верхньої або нижньої панелі корпусу шафи
- Ефект амортизації плавно регулюється за допомогою коліщатка налаштування
- Монтаж зі сторони завіси
- Використовуйте два елементи Silent System для передньої панелі вагою понад 13.5 кг
- Може бути дообладнано
- Цинк литий під тиском, нікельований

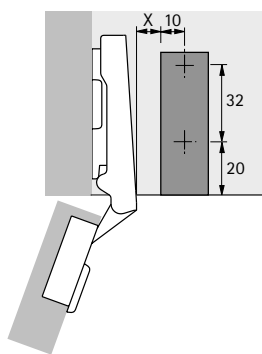
Варіант монтажу дверей	Артикул	Упаковка
накладна, напівнакладна	0 060 579	50 шт
внутрішня	0 060 580	50 шт

Монтажне креслення

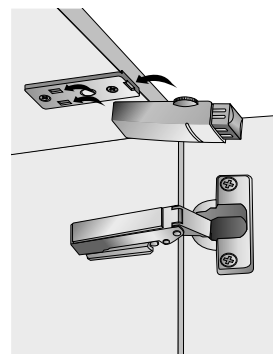
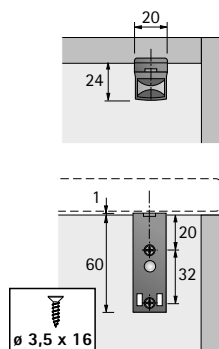
Intermat 9943
Intermat 9936
Intermat 9944



T	X
< 300	1
< 450	9
< 600	15

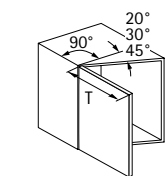


Монтаж

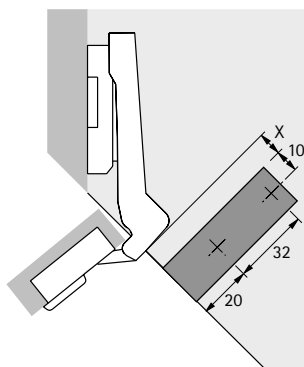


Монтажне креслення

Intermat 9936 W20
Intermat 9936 W30
Intermat 9936 W45

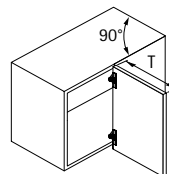


T	X
< 300	1
< 450	9
< 600	15

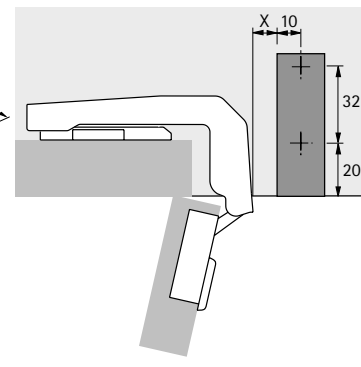


Монтажне креслення

Intermat 9936 W90



T	X
< 300	1
< 450	9
< 600	15



Опціональна Silent System

- Для прихованих завісів
- Для Intermat та SlideOn

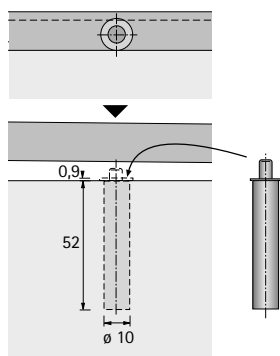
Універсальна Silent System для свердління



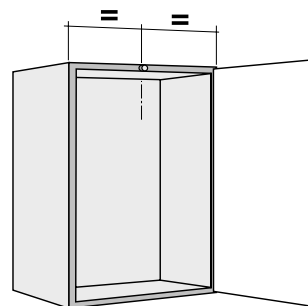
- Для свердління у верхній або нижній панелі корпусу шафи
- Можна використовувати із завісами Intermat та SlideOn
- Використовуйте два елементи Silent System для передньої панелі вагою понад 7.5 кг
- Може бути дообладнано
- Пластик, сірий

Варіант монтажу дверей	Артикул	Упаковка
накладна, напівнакладна	0 060 685	50 шт

Монтажне креслення



Монтаж



Опціональна Silent System

- ▶ Для прихованих завісів
- ▶ Для Intermat та SlideOn

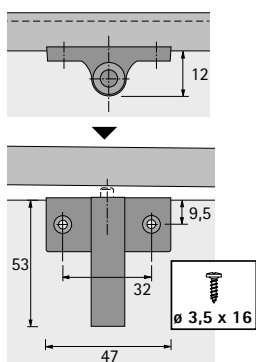
Універсальна Silent System для прикручування



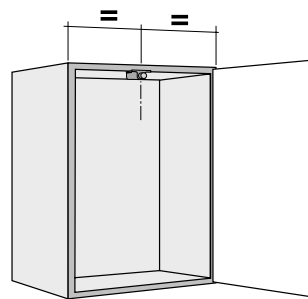
- ▶ Для прикручування до верхньої або нижньої панелі корпусу шафи
- ▶ Можна використовувати із завісами Intermat та SlideOn
- ▶ Використовуйте два елементи Silent System для передньої панелі вагою понад 7.5 кг
- ▶ Може бути дообладнано
- ▶ Пластик, сірий

Варіант монтажу дверей	Артикул	Упаковка
накладна, напівнакладна	0 060 687	50 шт

Монтажне креслення



Монтаж



Опціональна Silent System

- Для прихованих завісів
- Для Intermat та SlideOn

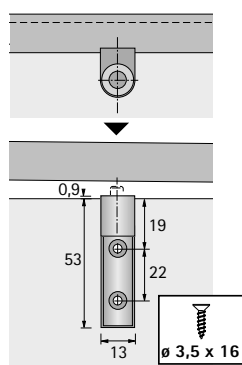
Універсальна лінійна Silent System для прикручування



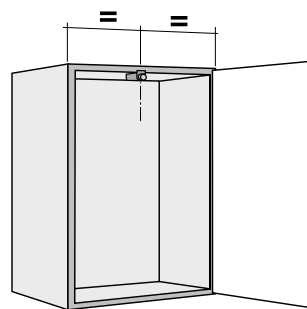
- Для прикручування до верхньої або нижньої панелі корпусу шафи
- Можна використовувати із завісами Intermat та SlideOn
- Використовуйте два елементи Silent System для передньої панелі вагою понад 7.5 кг
- Може бути дообладнано
- Пластик, сірий

Варіант монтажу дверей	Артикул	Упаковка
накладна, напівнакладна	0 060 686	50 шт
внутрішня	0 069 846	50 шт

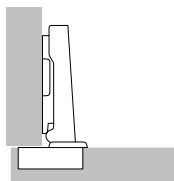
Монтажне креслення



Монтаж

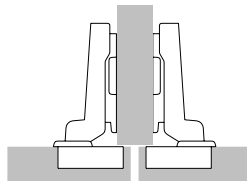


Накладні двері



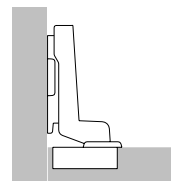
Дверцята розташовані попереду від корпусу, а збоку залишається лише невеликий зазор, за рахунок якого дверцята можуть надійно відкриватися. Крім того, двері також можуть мати повне накладання. У цьому випадку має бути достатньо місця збоку для необхідної мінімальної фуги. Використовуються звичайні завіси.

Напівнакладні двері



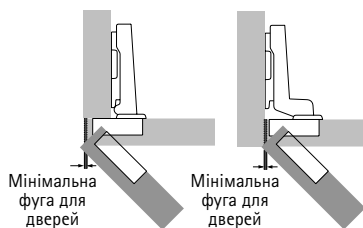
Це випадок, де двоє дверей розташовані перед центральною панеллю шафи з необхідним загальним зазором між ними (принаймні 2 x мінімальні фуги). Іншими словами, кожні двері мають менше накладання, тому використовуються колінчасті завіси.

Внутрішні двері



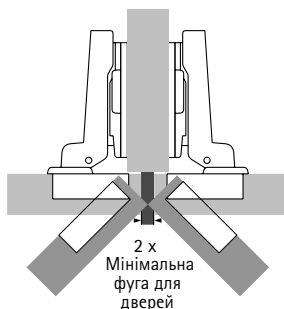
Двері розташовані всередині корпусу шафи. Тут теж потрібен зазор, щоб двері могли надійно відкриватися. Тут використовуються ще більш колінчасті завіси. Для внутрішніх дверей монтажна планка має бути зміщена всередину на товщину дверей + 1 мм, а також на будь-яке вибране додаткове зміщення дверей.

Мінімальна фуга



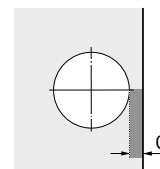
Для накладних та внутрішніх дверей
Мінімальна фуга (також відома як дверний зазор або мінімальний зазор) — це простір, необхідний збоку, щоб двері могли відкриватися. Розмір мінімальної фуги залежить від відстані С, товщини дверей і типу вибраної завіси. Радіуси на краях дверей зменшують фугу для дверей. Мінімальна фуга наведена в таблиці для відповідних типів завісів.

Мінімальна фуга



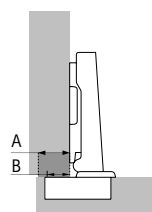
Для напівнакладних дверей
Загальна фуга між дверима має бути щонайменше вдвічі більшою ніж зазор між дверима. Тоді обидві двері можна відкрити одночасно.

Відстань до чашки С



Відстань до чашки С — це відстань між краєм дверей і краєм свердління отвору. Чим більшу відстань вибрано до чашки С, тим меншим буде зазор у дверях, тобто необхідна мінімальна фуга.

Накладання / База



A = Накладання
B = База

Накладання — це проекція дверей перед корпусом шафи. База відноситься до проекції чашки перед корпусом шафи для відстані монтажною планки 0 мм.

Кількість завісів на дверях

Ширина, висота та вага дверей, а також якість матеріалу дверей є вирішальними факторами, що визначають кількість необхідних завісів.

Фактори, які зустрічаються на практиці, можуть відрізнитися від випадку до випадку. З цієї причини кількість завісів, зазначену на схемі, слід розуміти лише як орієнтовну. Якщо є сумніви, рекомендується провести пробний монтаж і за необхідності відкорегувати кількість завісів. З міркувань стабільності відстань X між завісами завжди повинна бути якомога більшою. Відстань X має бути не менше 280 мм.



Загальний розрахунок дистанцій

Монтажні планки доступні для різних дистанцій. Ефективна висота монтажної планки визначається дистанцією D. Відстань D вибита у верхній частині кожної монтажної планки. Більша відстань D зменшує накладання для повного та половинного накладання. На внутрішніх дверях більша відстань D збільшує зазор дверей. Перш ніж визначити

необхідну дистанцію, перевірте, чи бажана fuga дорівнює або перевищує необхідну мінімальну fuga. Якщо бажана fuga менше необхідної мінімальної fugи, необхідну мінімальну fuga можна зменшити, збільшивши відстань до чашки C або створивши радіуси на краях дверцят.

Розрахунок дистанцій

Для накладних та напівнакладних дверей

Необхідну відстань D можна визначити після перевірки мінімальної fugи. В ідеалі накладання та відстань до чашки повинні бути обрані так, щоб отримати відстань D, доступну як монтажна планка.

Приклад: Розрахунок відстаней за таблицею

Накладання = 14 мм та відстань до чашки C = 4.5 мм, дають відстань D, що дорівнює 3.0 мм.

Приклад: Розрахунок відстаней за формулою розрахунку

Завіса для повного накладання, база B = 12.5 мм

Відстань D = відстань до чашки C + база B - накладання A

Відстань D = 4.5 мм + 12.5 мм - 14 мм = 3.0 мм

Проміжні відстані недоступні, оскільки відстані до монтажної планки досягаються шляхом регулювання накладання завіси.

Накладання мм	Відстань до чашки C мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	Дистанція D мм					
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5
17			0,0	0,5	1,5	2,5
18					0,5	1,5
19						0,5

Розрахунок дистанцій

Для внутрішніх дверей

Під час розрахунку відстані монтажної планки з використанням таблиці для внутрішніх дверей, автоматично враховується, що fuga буде визначено як мінімальну fuga по відношенню до відстані до чашки C та товщини дверей у таблиці мінімальної fugи. Якщо має бути реалізована fuga, розмір якої перевищує цю мінімальну fuga, виберіть відстань монтажної планки відповідного розміру.

Приклад: Розрахунок відстаней за таблицею

Згідно з таблицею, товщина дверей = 20 мм та відстань до чашки C = 4.5 мм, надають дистанцію монтажної планки 1.5 мм. Це дає необхідну мінімальну fuga, наприклад, 1 мм. Якщо замість цього бажана fuga 2.5 мм, виберіть дистанцію монтажної планки на 1.5 мм більше. Отже, у цьому прикладі дистанція 3 мм замість 1.5 мм.

Приклад: Розрахунок відстаней за формулою розрахунку

Завіса внутрішня, значення бази B = - 4 мм

Відстань D = відстань до чашки C + база B + fuga F

Відстань D = 4.5 мм - 4 мм + 1 мм = 1.5 мм

Проміжні відстані недоступні, оскільки відстані до монтажної планки досягаються шляхом регулювання накладання завіси.

Товщина дверей мм	Відстань до чашки C мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	Дистанція D мм					
15		0,2	0,7	1,2	2,2	3,2
16		0,3	0,8	1,3	2,3	3,3
17		0,4	0,9	1,4	2,4	3,4
18		0,6	1,1	1,6	2,6	3,5
19		0,8	1,3	1,8	2,7	3,7
20	0,1	1,0	1,5	2,0	3,0	3,9
21	0,4	1,3	1,8	2,3	3,2	4,2
22	1,2	1,8	2,2	2,6	3,6	4,5

Якість, яка відповідає всім вимогам

Якість, яка відповідає усім вимогам

Якість завісів піддається постійному контролю. Фурнітура Hettich відповідає національним і міжнародним стандартам якості ринків, на яких працюють наші клієнти. На діаграмах нижче показано приклади принципів деяких процесів тестування.

Сфера застосування

Завіси Hettich можна використовувати в меблях для вітальні, кухні, ванної кімнати та офісу як вдома, так і в бізнесі.

Навантажувальна здатність

Рівні якості, зазначені на продуктах, відповідають вимогам EN 15570 і задовольняють випробування на перевантаження на зазначеному рівні. Ми будемо раді надати будь-яку додаткову інформацію, яка вам може знадобитися.

Тест на корозію

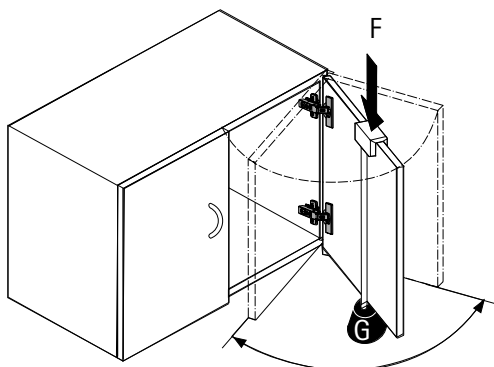
Завіси Hettich відповідають вимогам до корозії згідно з EN ISO 9227-2012 відповідно до 48-годинного випробування на нейтральний сольовий спрей (NSS), а також DIN EN ISO 6270-2-2012 відповідно до 96-годинного кліматичного випробування конденсаційної води та повітря. вологість та температура (AHT).

Забезпечення якості

Процеси забезпечення якості завісів Hettich сертифіковані відповідно до Сертифікату EN ISO 9001 No. DE8000209.

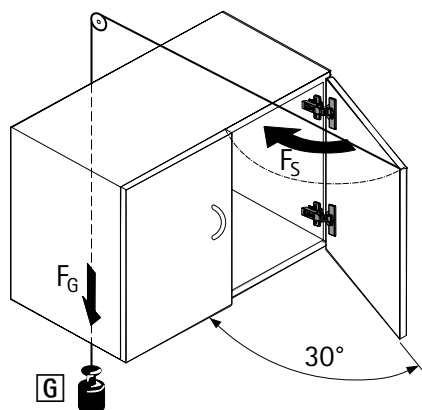
Тест на витривалість

Двері піддаються певній кількості циклів відкриття та закривання.



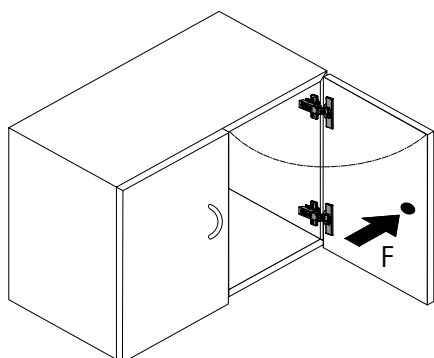
Тест на закривання

Двері відкриваються на 30° і закриваються з цього положення за допомогою направляючого ролика та ваги, що падає.



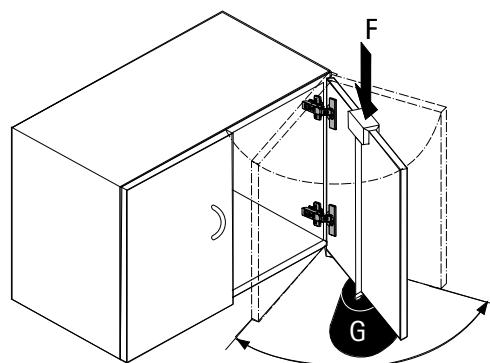
Горизонтальний тест

Двері відкривають із застосуванням певної випробувальної сили F. (Це випробування стосується лише завісів із кутом відкриття < 135°.)



Вертикальний тест

Двері піддаються певній кількості циклів відкриття та закривання з певним додатковим навантаженням G.





Стійкість до корозії, для внутрішнього та зовнішнього використання

Нержавіюча сталь робить завісу Veosys від Hettich надійною та універсальною. Не схильна до перепадів температури та вологості, підходить для будь-яких застосувань. На відкритому повітрі, у спа-центрах, тренажерних залах, лабораторіях і лікарнях – Veosys

має перевірену стійкість до корозії. Інтегрована Silent System ніколи не виходить з ладу ні при низьких, ні при високих зовнішніх температурах. Та завдяки унікально широкому автоматичному куту закривання від 35°, Veosys закриває двері майже самостійно.



Витримує вологість, холод і спеку:

Завіси Veosys з нержавіючої сталі мають високу стійкість до корозії.



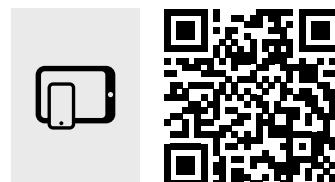
Скористайтесь термостабільністю:

чи то в кемпінгу взимку, чи то на барбекю влітку – ви завжди можете покластися на вбудовану Silent System.



Ефективніший спосіб встановлення:

Немає необхідності в регулюванні: двері, як великі, так і малі, завжди зачиняються м'яко та надійно.



hettich.com/short/885769

Дізнайтеся більше:

Отримайте натхнення, а також додаткові відомості про продукт на нашому веб-сайті.

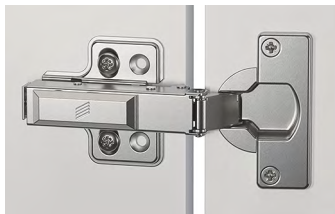
Прихована завіса швидкого монтажу

- Veosys
- Загальна інформація



Veosys завіса 105°
Кут відкривання 105°

226 – 227



Veosys завіса з нержавіючої сталі для тонких дверей
Кут відкривання 100°

228 – 229



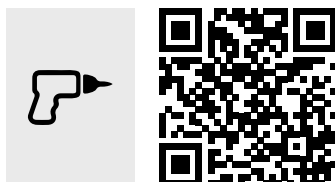
Монтажні планки

230



Аксесуари

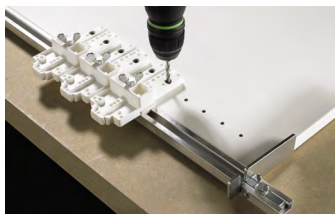
231



hettich.com/short/6adea5

Hettich Technical Assistant

- Монтаж
- Регулювання
- Сервіс



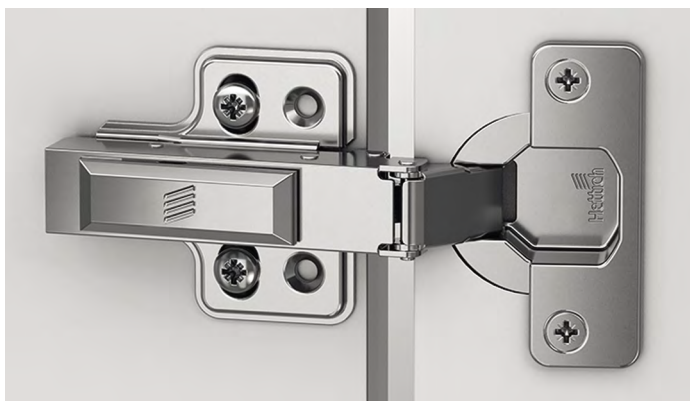
Додаткові продукти

- Виробнича техніка – Загальна інформація

1477

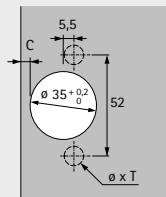
Прихована завіса швидкого монтажу

- Veosys завіса 105° з нержавіючої сталі
- Кут відкриття 105°, схема свердління TH 52 x 5,5 мм

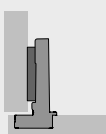


- Прихована завіса швидкого монтажу та інтегрованою Silent System
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Стійкість до корозії, 120 годин NSS (випробування нейтральним сольовим спреєм) відповідно до DIN EN ISO 9227
- Для товщини дверей 14 - 22 мм
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 11,5 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 2,5 мм / - 2,5 мм
- Інтегроване регулювання по глибині + 2 мм / - 1,5 мм
- Регулювання по висоті на монтажній планці
- Нержавіюча сталь

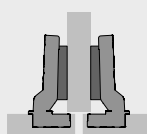
Схема свердління



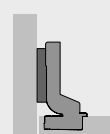
накладна
(База В 11,5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -6,5 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 200 шт.	напівнакладна 200 шт.	внутрішня 200 шт.
для прикручування	-	9 289 590	9 289 592	9 289 595

Прихована завіса швидкого монтажу

- Veosys завіса 105° з нержавіючої сталі
- Кут відкриття 105°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0					
14	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2					
15	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4					
16	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5					
17	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8					
18	1,2	1,1	1,1	1,1	1,0					
19	1,5	1,4	1,4	1,3	1,3					
20	1,8	1,8	1,7	1,6	1,6					
21	2,2	2,1	2,0	2,0	1,9					
22	2,6	2,5	2,4	2,4	2,3					

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами розмір мінімальної fugи змінюється таким чином:

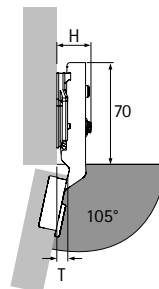
Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0,4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0,6 мм

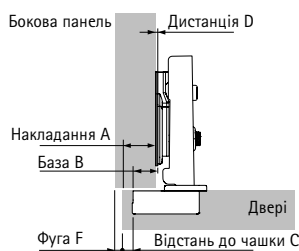
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки С = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	20,0	7,5
напівнакладна	30,0	17,0
внутрішня	37,0	24,0

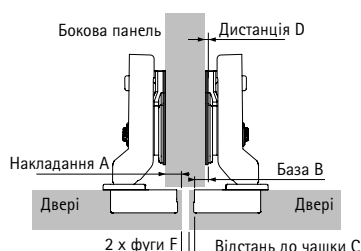
накладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 11,5 мм - накладання A

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0					
	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5					
10	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5					
11	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5					
12	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5					
13	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5					
14		0,5	1,5	2,5	3,5					
15			0,5	1,5	2,5					
16				0,5	1,5					
17					0,5	1,5				
18						0,5				

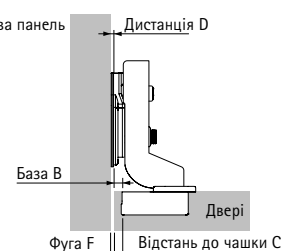
напівнакладна



Дистанція D = C + B - A
= відстань до чашки C + 3 мм - накладання A

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0					
	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5					
0,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5					
1,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5					
2,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5					
3,5	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5					
4,5	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5					
5,5		0,5	1,5	2,5	3,5					
6,5			0,5	1,5	2,5					
7,5				0,5	1,5	2,5				
8,5					0,5	1,5				
9,5						0,5				

внутрішня



Дистанція D = C + B + F
= відстань до чашки C - 6,5 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0					
				0,7						
14				0,9						
15				0,1	1,0					
16				0,3	1,3					
17				0,6	1,5					
18				0,8	1,8					
19				0,2	1,1	2,1				
20				0,5	1,5	2,4				
21				0,0	0,9	1,9	2,8			
22										

Додатково

- Монтажні планки та аксесуари див. стор 230 - 231
- Варіанти монтажу, інформацію про монтаж, інструкції з монтажу та критерії якості див. на сторінці 232 - 234

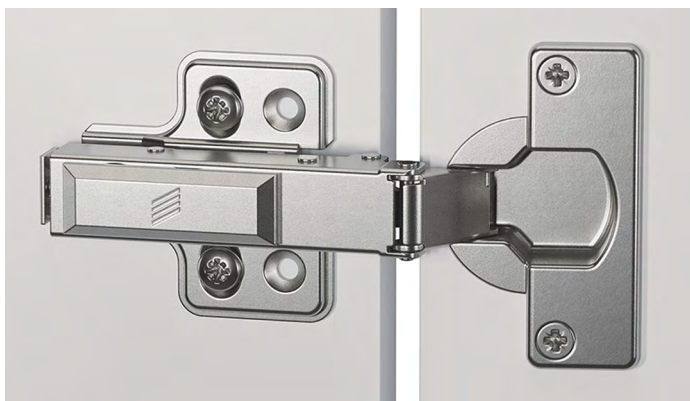


hettich.com/short/897c49

Прихована завіса швидкого монтажу

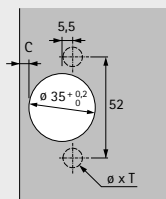


- ▶ Veosys завіса з нержавіючої сталі для тонких дверей
- ▶ Кут відкривання 100°, схема свердління TH 52 x 5.5 мм

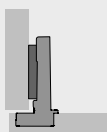


- ▶ Прихована завіса швидкого монтажу та інтегрованою Silent System
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- ▶ Стійкість до корозії, 120 годин NSS (випробування нейтральним сольовим спреєм) відповідно до DIN EN 1670
- ▶ Для товщини дверей від 12 - 22 мм
- ▶ Діаметр чашки 35 мм
- ▶ Глибина чашки 10 мм
- ▶ Інтегроване регулювання накладання + 2.5 мм / - 2.5 мм
- ▶ Інтегроване регулювання по глибині + 2 мм / - 1.5 мм
- ▶ Регулювання по висоті на монтажній планці
- ▶ Нержавіюча сталь

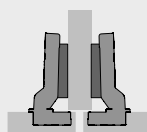
Схема свердління



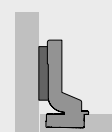
накладна
(База В 11.5 мм)



напівнакладна
(База В 3 мм)



внутрішня
(База В -6.5 мм)



З інтегрованою Silent System, з функцією самозакривання

Монтаж чашки	Монтажний отвір Ø x T мм	накладна 200 шт	напівнакладна 200 шт	внутрішня 200 шт
для прикручування	-	9 325 749	9 325 750	9 325 781

Прихована завіса швидкого монтажу

- Veosys завіса з нержавіючої сталі для тонких дверей
- Кут відкриття 100°

Мінімальна fuga для дверей

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0					
12	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6					
13	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6					
14	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6					
15	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8					
16	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9					
17	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2					
18	1.7	1.5	1.5	1.5	1.4					
19	1.9	1.8	1.8	1.7	1.7					
20	2.2	2.1	2.1	2.0	2.0					
21	2.6	2.5	2.4	2.4	2.3					
22	3.0	2.9	2.8	2.8	2.7					

Зверніть увагу:

Дані в таблиці стосуються дверей із радіусом кромки 1 мм.

На дверях з іншими радіусами розмір мінімальної fugи змінюється таким чином:

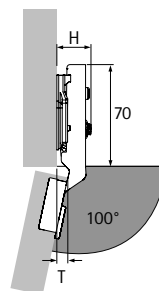
Радіус 0 мм:

Значення, наведені в таблиці + 0.4 мм

Радіус 3 мм:

Значення, наведені в таблиці - 0.6 мм

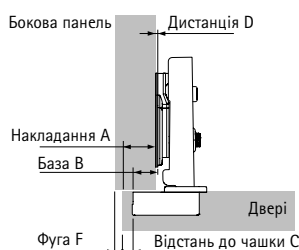
Виступи / Монтажна глибина



Виступ завіси Н / виступ дверей Т для відстані D = 0 мм та відстані до чашки C = 3 мм

Варіант монтажу дверей	Н мм	Т мм
накладна	20,0	7,5
напівнакладна	30,0	17,0
внутрішня	37,0	24,0

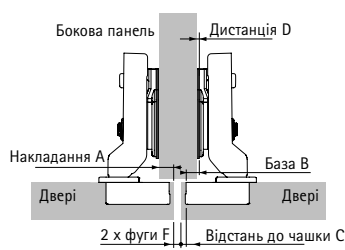
накладна



Дистанція D = C + B - A = відстань до чашки C + 11,5 мм - накладання A

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0					
Дистанція D мм										
10	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5					
11	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5					
12	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5					
13	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5					
14	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5					
15		0.5	1.5	2.5	3.5					
16			0.5	1.5	2.5					
17				0.5	1.5					
18					0.5					

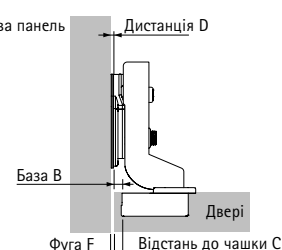
напівнакладна



Дистанція D = C + B - A = відстань до чашки C + 3 мм - накладання A

Накладання мм	Відстань до чашки С мм									
	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0					
Дистанція D мм										
0.5	5.5	6.5	7.5	8.5	9.5					
1.5	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5					
2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5					
3.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5					
4.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5					
5.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5					
6.5		0.5	1.5	2.5	3.5					
7.5			0.5	1.5	2.5					
8.5				0.5	1.5					
9.5					0.5					

внутрішня



Дистанція D = C + B + F = відстань до чашки C - 6.5 мм + fuga F

Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм									
	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0					
Дистанція D мм										
12			0.1	1.1						
13			0.1	1.1						
14			0.1	1.1						
15			0.3	1.3						
16			0.5	1.4						
17			0.7	1.7						
18			1.0	1.9						
19		0.3	1.2	2.2						
20		0.6	1.5	2.5						
21		0.9	1.9	2.8						
22	0.4	1.3	2.3	3.2						

Додатково

- Монтажні планки та аксесуари див. стор. 230 – 231
- Приклади застосування, інформацію про встановлення, примітки щодо встановлення та критерії якості див. на сторінці 232 – 234

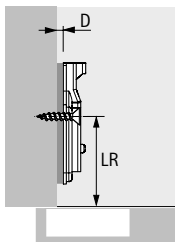


hettich.com/short/897c49

Прихована завіса швидкого монтажу

- ▶ Монтажні планки з регулюванням по висоті за допомогою довгастого отвору
- ▶ Для Veosys

Хрестоподібна монтажна планка для прикручування



- ▶ Для гвинтів з потайною головкою $\varnothing$ 4,5 мм x 16 мм
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 2
- ▶ Відстань між отворами 32 мм
- ▶ Регулювання по висоті за допомогою довгастих отворів $\pm$ 3 мм
- ▶ Нержавіюча сталь

Відстань до лінії свердління LR мм	Арт. / Дистанція D мм		Упаковка
	0,0	2,0	
37	9 289 598	9 289 609	200 шт.

Прихована завіса швидкого монтажу

- Аксесуари
- Для Veosys

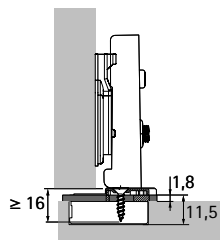
Заглушка для важеля завіси Veosys



- Підходить для використання з Veosys
- Нержавіюча сталь

Версія	Артикул	Упаковка
з тисненням логотипу Hettich	9 289 610	200 шт.
без логотипа	9 289 611	200 шт.

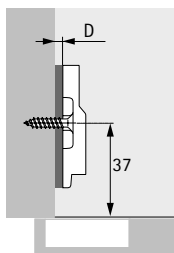
Адаптер для зменшення глибини свердління



- Для зменшення необхідної глибини свердління чашки в тонких або сильно заокруглених фасадах
- Можна використовувати з чашкою завіси для прикручування
- Зазор між корпусом шафи і дверцятами збільшується на товщину адаптера
- Кріплення шурупами з потайною головкою $\varnothing 4 \times 16$ мм
- Прозорий пластик

Дизайн	Товщина мм	Артикул	Упаковка
для схеми свердління TH	1,8	9 306 263	50 шт.

Паралельний адаптер для хрестоподібних монтажних планок

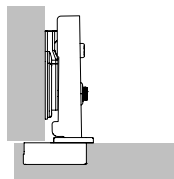


- Для збільшення дистанції монтажної планки
- Штабельні
- Рекомендується пробний монтаж
- Пластик, сірий

Дистанція D мм	Артикул	Упаковка
3,0	9 289 695	50 шт.

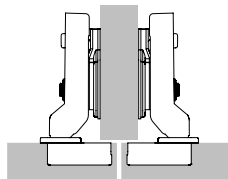
Можна використовувати лише з хрестоподібними монтажними планками Veosys для прикручування, довжина гвинта визначається конкретною конфігурацією

Накладні двері



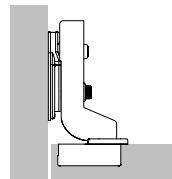
Дверцята розташовані попереду від корпусу, а збоку залишається лише невеликий зазор, за рахунок якого дверцята можуть надійно відкриватися. Крім того, двері також можуть бути повністю накладними. У цьому випадку має бути достатньо місця збоку для необхідної мінімальної fugи. Використовуються звичайні завіси.

Напівнакладні двері



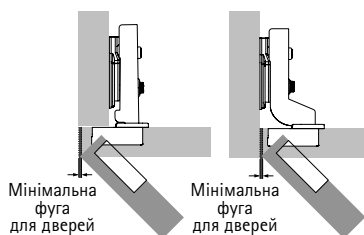
Це випадок, де двоє дверей розташовані перед центральною панеллю шафи з необхідним загальним зазором між ними (принаймні 2 мінімальні fugи). Іншими словами, кожні двері мають менше накладання, тому використовуються колінчасті завіси.

Внутрішні двері



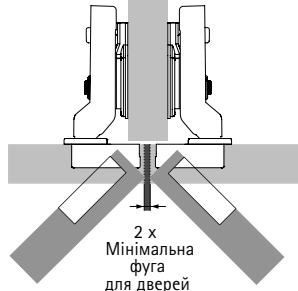
Двері розташовані всередині корпусу шафи. Тут теж потрібен зазор, щоб двері могли надійно відкриватися. Тут використовуються ще більш колінчасті завіси. Для внутрішніх дверей монтажна планка має бути зміщена всередину на товщину дверей + 1 мм, а також на будь-яке вибране додаткове зміщення дверей.

Мінімальна fuga



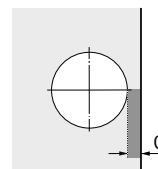
Для накладних та внутрішніх дверей
Мінімальна fuga (також відома як дверний зазор або мінімальний зазор) — це простір, необхідний збоку, щоб двері могли відкриватися. Розмір мінімальної fugи залежить від відстані C, товщини дверей і типу вибраної завіси. Радіуси на краях дверей зменшують fuga для дверей. Мінімальна fuga наведена в таблиці для відповідних типів завісів.

Мінімальна fuga



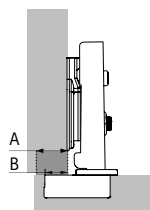
Для напівнакладних дверей
Загальна fuga між дверима має бути щонайменше вдвічі більшою ніж зазор між дверима. Тоді обидві двері можна відкрити одночасно.

Відстань до чашки C



Відстань до чашки C — це відстань між краєм дверей і краєм свердління отвору. Чим більшу відстань вибрано до чашки C, тим меншим буде зазор у дверях, тобто необхідна мінімальна fuga.

Накладання / База



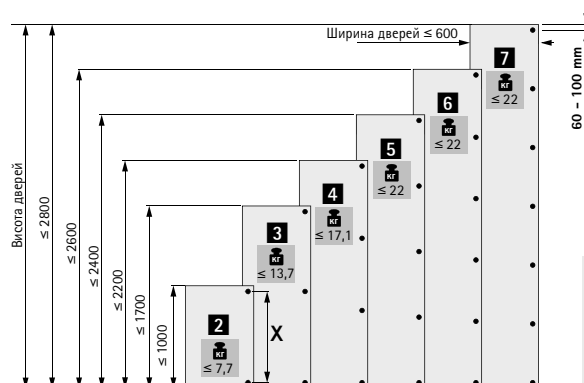
A = Накладання
B = База

Накладання — це проекція дверей перед корпусом шафи. База відноситься до проекції чашки перед корпусом шафи для відстані монтажною планки 0 мм.

Кількість завісів на дверях

Ширина, висота та вага дверей, а також якість матеріалу дверей є вирішальними факторами, що визначають кількість необхідних завісів.

Фактори, які зустрічаються на практиці, можуть відрізнятися від випадку до випадку. З цієї причини кількість завісів, зазначену на схемі, слід розуміти лише як орієнтовну. Якщо є сумніви, рекомендується провести пробний монтаж і за необхідності відкорегувати кількість завісів. З міркувань стабільності, відстань X між завісами завжди повинна бути якомога більшою. Відстань X має бути не менше 280 мм.



hettich.com/short/c6aabf

Загальний розрахунок дистанцій

Монтажні планки доступні для різних дистанцій. Ефективна висота монтажної планки визначається дистанцією D. Відстань D вибита у верхній частині кожної монтажної планки. Більша відстань D зменшує накладання для накладного та напівнакладного накладання. На внутрішніх дверях більша відстань D збільшує зазор дверей. Перш ніж визначати необхідну дистанцію, перевірте, чи бажана fuga дорівнює або перевищує необхідну мінімальну fuga. Якщо бажана fuga менше необхідної мінімальної fugи, необхідну мінімальну fuga можна зменшити, збільшивши відстань до чашки C або створивши радіуси на краях дверей.

Розрахунок дистанцій

Для накладних та напівнакладних дверей

Необхідну відстань D можна визначити після перевірки мінімальної fugи. В ідеалі накладання та відстань до чашки повинні бути обрані так, щоб отримати відстань D, доступну як монтажна планка.

Приклад: Розрахунок відстаней за таблицею

Накладання = 14 мм та відстань до чашки C = 4,5 мм, дають відстань D, що дорівнює 3,0 мм.

Приклад: Розрахунок відстаней за формулою розрахунку

Завіса для повного накладання, база B = 12,5 мм

Відстань D = відстань до чашки C + база B - накладання A

Відстань D = 4,5 мм + 12,5 мм - 14 мм = 3,0 мм

Проміжні відстані недоступні, оскільки відстані до монтажної планки досягаються шляхом регулювання накладання завіси.

Накладання мм	Відстань до чашки C мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	Дистанція D мм					
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5
17			0,0	0,5	1,5	2,5
18					0,5	1,5
19						0,5

Розрахунок дистанцій

Для внутрішніх дверей

Під час розрахунку відстані монтажної планки з використанням таблиці для внутрішніх дверей, автоматично враховується, що fuga буде визначено як мінімальну fuga по відношенню до відстані до чашки C та товщини дверей у таблиці мінімальної fugи. Якщо має бути реалізована fuga, розмір якої перевищує цю мінімальну fuga, виберіть відстань монтажної планки відповідного розміру.

Приклад: Розрахунок відстаней за таблицею

Згідно з таблицею, товщина дверей = 20 мм та відстань до чашки C = 4,5 мм, надають дистанцію монтажної планки 1,5 мм. Це дає необхідну мінімальну fuga, наприклад, 1 мм. Якщо замість цього бажана fuga 2,5 мм, виберіть дистанцію монтажної планки на 1,5 мм більше. Отже, у цьому прикладі дистанція 3 мм замість 1,5 мм.

Приклад: Розрахунок відстаней за формулою розрахунку

Завіса для внутрішніх дверей, база B = - 4 мм

Відстань D = відстань до чашки C + база B + fuga F

Відстань D = 4,5 мм - 4 мм + 1 мм = 1,5 мм

Проміжні відстані недоступні, оскільки відстані до монтажної планки досягаються шляхом регулювання накладання завіси.

Товщина дверей мм	Відстань до чашки C мм					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	Дистанція D мм					
15		0,2	0,7	1,2	2,2	3,2
16		0,3	0,8	1,3	2,3	3,3
17		0,4	0,9	1,4	2,4	3,4
18		0,6	1,1	1,6	2,6	3,5
19		0,8	1,3	1,8	2,7	3,7
20	0,1	1,0	1,5	2,0	3,0	3,9
21	0,4	1,3	1,8	2,3	3,2	4,2
22	1,2	1,8	2,2	2,6	3,6	4,5

Якість, яка відповідає всім вимогам

Якість, яка відповідає усім вимогам

Якість завісів піддається постійному контролю. Фурнітура Hettich відповідає національним і міжнародним стандартам якості ринків, на яких працюють наші клієнти. На діаграмах нижче показано приклади принципів деяких процесів тестування.

Сфера застосування

Завіси Hettich можна використовувати в меблях для вітальні, кухні, ванної кімнати та офісу як вдома, так і в бізнесі.

Навантажувальна здатність

Рівні якості, зазначені на продуктах, відповідають вимогам EN 15570 і задовольняють випробування на перевантаження на зазначеному рівні. Ми будемо раді надати будь-яку додаткову інформацію, яка вам може знадобитися.

Тест на корозію

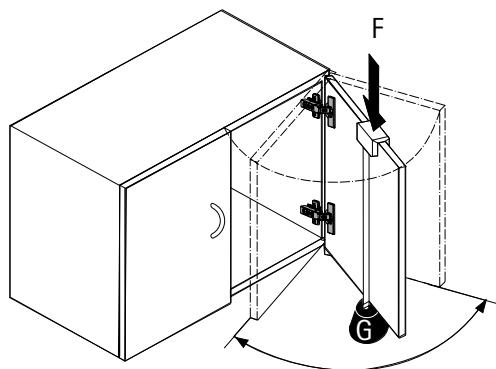
Завіси Hettich відповідають вимогам до корозії згідно з EN ISO 9227-2012 відповідно до 120-годинного випробування на нейтральний сольовий спрей (NSS), а також DIN EN ISO 6270-2-2012 відповідно до 120-годинного кліматичного випробування змінної конденсаційної води, зі змінною вологістю і температурою (АНТ).

Забезпечення якості

Процеси забезпечення якості завісів Hettich сертифіковані відповідно до Сертифікату EN ISO 9001 No. DE8000209.

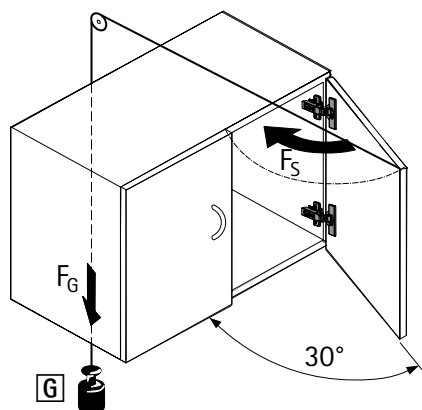
Тест на витривалість

Двері піддаються певній кількості циклів відкриття та закривання.



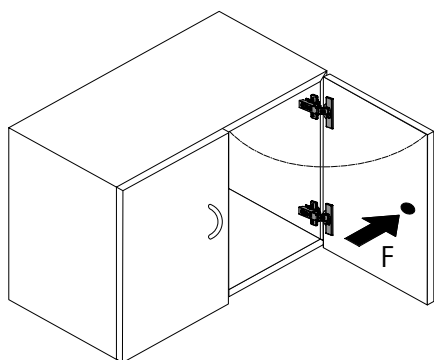
Тест на закривання

Двері відкриваються на 30° і закриваються з цього положення за допомогою направляючого ролика та ваги, що падає.



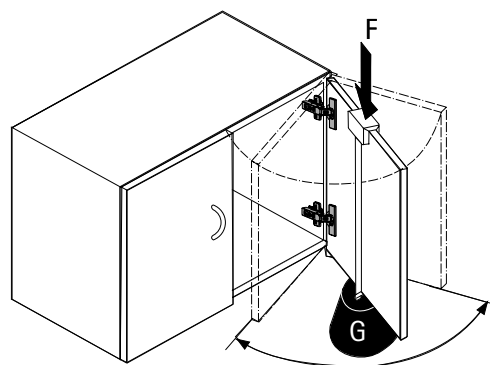
Горизонтальний тест

Двері відкривають із застосуванням певної випробувальної сили F. (Це випробування стосується лише завісів із кутом відкриття < 135°.)



Вертикальний тест

Двері піддаються певній кількості циклів відкриття та закривання з певним додатковим навантаженням G.





Надаючи простір на робочому місці

Ви знайомі з завісою Selekta, мільйони разів перевіреною в офісних меблях. Але Selekta може зробити набагато більше: вона має найкращі якості для використання в лікарнях, кабінетах, школах тощо.

Selekta пропонує компетентне рішення практично для будь-якої монтажної ситуації. Будь то окремі проекти чи серійні меблі. Широкий асортимент завісів і вдосконалених аксесуарів робить Selekta дійсно універсальною.



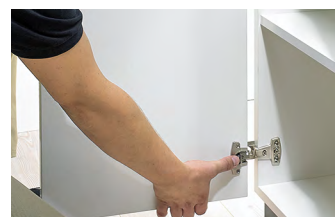
Швидкий пошук речей:
безперешкодний доступ до усього вмісту шафи.



Працюйте в тиші та спокої:
опціональна система Silent System робить дверцята меблів тихими.



Індивідуалізація:
для професійного зображення ми також можемо надрукувати ваш логотип на заглушці завіси.



Встановлення більш ефективним способом:
завдяки швидкому монтажу без інструментів.



Гарантоване задоволення клієнтів:
3-й гвинт в овальному отворі для максимальної стабільності.



Для ідеального вирівнювання:
зручне пряме регулювання.



Подолання підвищених вимог до корозії:
Selekta з додатковим поверхневим покриттям.



hettich.com/short/73499d

Дізнайтеся більше:
отримайте натхнення, а також додаткові відомості про продукт на нашому веб-сайті.

Приховані завіси

- ▶ Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю
- ▶ Загальна інформація



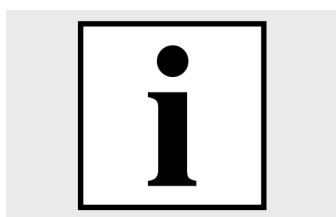
Seleкта Pro 2000

- ▶ Опис системи 238 – 239
- ▶ Огляд асортименту / технічне порівняння 240 – 241
- ▶ Загальна інформація 242 – 243



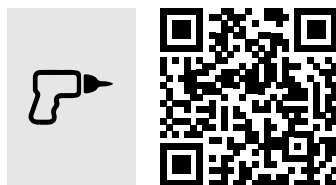
Аксесуари

266 – 269



Технічна інформація

- ▶ Інформація про монтаж 270
- ▶ Допомога в установці 271 – 273
- ▶ Критерії якості 273



Hettich Technical Assistant

- ▶ Монтаж
- ▶ Регулювання
- ▶ Сервіс

hettich.com/short/809294



Додаткові продукти

- ▶ Система блокування – Загальна інформація 1239
- ▶ Складальна техніка – загальна інформація 1477

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Опис системи

Selekta Pro 2000



- Основний продукт у повному асортименті для різних ситуацій монтажу дверей
- Економія часу, швидкий монтаж без інструментів для встановлення основної завіси та чашки завіси
- Легке регулювання по висоті та регулювання накладання за допомогою ексцентрика
- Найпоширеніші варіанти продукції також доступні з привабливим чорним покриттям поверхні: для використання в місцях із високими вимогами щодо захисту від корозії, напр. в лабораторії.

Selekta Pro 2035



- Ексклюзивне рішення в дизайнерському стилі з прихованою завісою: переваги одношарнірної, майже непомітної завіси
- Економія часу, швидкий монтаж без інструментів для встановлення основної завіси та чашки завіси
- Легке регулювання по висоті за допомогою ексцентрика

Заощаджуйте витрати зберігаючи запаси!

Завіса = чашка + базова завіса



Вам знадобиться лише кілька простих компонентів із розумно комбінованої системи Selekta. Це спрощує робочі процеси та зберігає ваш склад мінімальним.

І все ж ви можете задовольнити специфічні вподобання своїх клієнтів.

Selekta базується на системі: завжди правильний вибір!



Модельний ряд Selekta пропонує численні опції навіть на базовому рівні завісів. У системі Selekta ви знайдете правильне рішення для найпоширеніших товщин матеріалів, принципів конструкції та методів кріплення дверей. Різні способи кріплення, різні відстані між отворами ... завжди ідеальна завіса для вашого виробництва.

Чашки завіси Selekta: завжди правильний вибір!



Проста у виробництві та невибаглива у зберіганні на складі, тому що: ту саму чашку завжди можна використовувати для різних методів кріплення!

І так само, як і основні завіси, чашки завісів адаптуються до вашого виробництва, оскільки вони доступні з різними схемами отворів

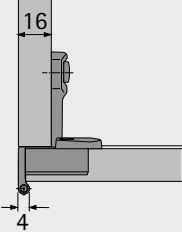
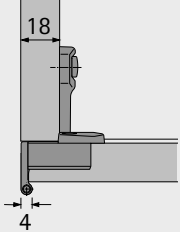
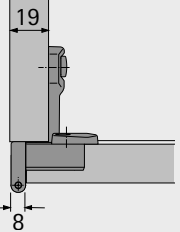
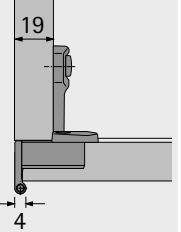
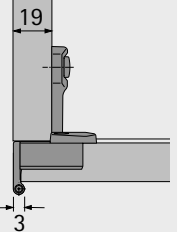
і способами кріплення, а також можуть поєднуватися різними способами з різними версіями основних завісів.

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- Опис системи
- Selekta Pro 2000

Принцип конструкції корпусу шафи

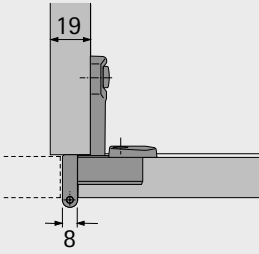
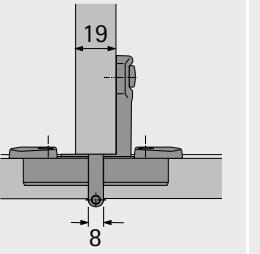
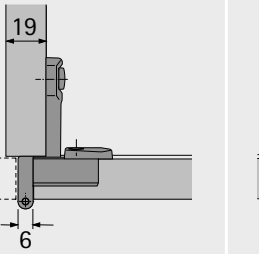
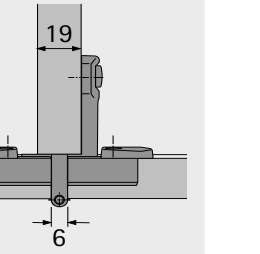
Кутові завіси для бокових панелей різної товщини з віссю врівень з краєм корпусу шафи

Товщина корпусу шафи	16 мм	18 мм	19 мм	19 мм	19 мм
Фуга	4 мм	4 мм	8 мм*	4 мм	3 мм
Завіса для накладання	12 мм	14 мм	11 мм	15 мм	16 мм
Вісь	Вигнута, $\varnothing$ 5,4 мм	Вигнута, $\varnothing$ 5,4 мм	Пряма, $\varnothing$ 7 мм	Вигнута, $\varnothing$ 5,4 мм	Вигнута, $\varnothing$ 5,4 мм
Креслення					

* відповідає кутовій та подвійній завісі для накладання 5,5 мм (див. нижче)

Принцип проектування конструкцій від стіни до стіни

Кутові та подвійні завіси з віссю, розташовані попереду корпусу шафи

Товщина корпусу шафи	19 мм	19 мм	19 мм	19 мм
Фуга	8 мм	8 мм	6 мм	6 мм
Завіса для накладання	5,5 мм	5,5 мм подвійна	6,5 мм	6,5 мм подвійна
Вісь	Пряма, $\varnothing$ 7 мм	Пряма, $\varnothing$ 7 мм	Пряма, $\varnothing$ 5,4 мм	Пряма, $\varnothing$ 5,4 мм
Креслення				

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Seleкта

► Огляд асортименту / технічне порівняння

	Seleкта Pro 2000	Seleкта Pro 2000 подвійна завіса	Seleкта Pro 2000 E
			
Сторінка	244 - 255	256 - 259	260 - 263
Опис	Завіса кутова для накладних і напівнакладних дверей 3 видимою віссю 3 / без функції фіксації	Подвійна завіса для напівнакладних дверей 3 видимою віссю 3 / без функції фіксації	Завіса кутова для внутрішніх дверей 3 видимою віссю 3 / без функції фіксації
Монтаж	Швидкий монтаж	Швидкий монтаж	Швидкий монтаж
Кут відкривання	До 270°	До 180°	До 180°
Накладання дверей	5.5 мм / 6.5 мм / 11 мм / 12 мм / 14 мм / 15 мм / 16 мм	5.5 мм / 6.5 мм	Фуга 3.2 мм
Відстань між отворами	32 мм	32 мм	32 мм
Колір	нікельована чорна	нікельована	нікельована
Кріплення Базова завіса	3 попередньо встановленими розтискними муфтами та фіксуючими гвинтами Для прикручування з єврогвинтами	3 попередньо встановленими розтискними муфтами та фіксуючими гвинтами Для прикручування з єврогвинтами	3 попередньо встановленими розтискними муфтами та фіксуючими гвинтами Для прикручування з єврогвинтами
Кріплення чашки завіси	Для прикручування Для пресування	Для прикручування Для пресування	Для прикручування Для пресування
Регулювання дверей	2-вимірні	2-вимірні	2-вимірні
Додаткові елементи	Silent System Декоративна заглушка для скляних дверей Обмежувач кута відкривання Захист одягу Захист для пальців Заглушка	Silent System Декоративна заглушка для скляних дверей Заглушка	Silent System Декоративна заглушка для скляних дверей Обмежувач кута відкривання Заглушка

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Seleкта

► Огляд асортименту / технічне порівняння

Seleкта Pro 2035



264 - 265

Завіса кутова для внутрішніх дверей
3 прихованою віссю
3 функцією фіксації

Швидкий монтаж

До 115°

15 мм

32 мм

нікельована

З попередньо встановленими розтискними муфтами та фіксуючими гвинтами
Для прикручування з євро-гвинтами

Для прикручування
Для пресування

2-вимірна

Silent System
Декоративна заглушка для скляних дверей
Заглушка

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- **Selekta**
- **Загальна інформація**

Selekta Pro 2000 базова завіса

З попередньо встановленими розтискними муфтами та фіксуючими гвинтами
Для прикручування з євровинтами

Накладання	Відстань між отворами	Кріплення	З функцією фіксації	Колір	Артикул уп. 100 шт / 200 шт	Артикул уп. 50 шт	Сторінка
A5.5	32	для прикручування	з	нікельований	9 037 895 / 200 шт	–	244
A5.5	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 037 900 / 200 шт	0 045 066	244, 246
A5.5	32	Розтискні муфти	без	нікельований	–	0 045 058	246
A5.5 подвійна завіса	32	для прикручування	з	нікельований	9 037 912 / 100 шт	–	256
A5.5 подвійна завіса	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 037 915 / 100 шт	0 045 067	256, 258
A5.5 подвійна завіса	32	Розтискні муфти	без	нікельований	–	0 045 059	258
A6.5	32	для прикручування	з	нікельований	9 037 246 / 200 шт	–	244
A6.5	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 037 248 / 200 шт	0 045 048	244, 246
A6.5	32	Розтискні муфти	без	нікельований	–	0 045 054	246
A6.5 подвійна завіса	32	для прикручування	з	нікельований	9 037 263 / 100 шт	–	256
A6.5 подвійна завіса	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 037 265 / 100 шт	0 045 063	256, 258
A6.5 подвійна завіса	32	Розтискні муфти	без	нікельований	–	0 045 055	258
A11	32	для прикручування	з	нікельований	9 037 906 / 200 шт	–	244
A11	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 037 909 / 200 шт	0 045 065	244, 246
A11	32	Розтискні муфти	без	нікельований	–	0 045 057	246
A12 (для 16 мм дверей)	32	для прикручування	з	нікельований	9 022 298 / 200 шт	–	256
A12 (для 16 мм дверей)	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 022 302 / 200 шт	0 045 046	256, 258
A12 (для 16 мм дверей)	32	Розтискні муфти	без	нікельований	–	0 045 052	258
A12 (для 19 мм дверей)	32	для прикручування	з	нікельований	9 022 307 / 200 шт	–	248
A12 (для 19 мм дверей)	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 022 311 / 200 шт	0 045 047	248, 250
A12 (для 19 мм дверей)	32	Розтискні муфти	без	нікельований	–	0 045 053	250
A14	32	для прикручування	з	нікельований	9 040 651 / 200 шт	–	248
A14	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 040 636 / 200 шт	–	248
A15	32	для прикручування	з	нікельований	9 022 299 / 200 шт	–	248
A15	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 022 308 / 200 шт	0 045 044	248, 250
A15	32	Розтискні муфти	без	нікельований	–	0 045 049	250
A15	32	для прикручування	з	чорне покриття	9 039 309 / 200 шт	–	252
A15	32	Розтискні муфти	з	чорне покриття	9 047 042 / 200 шт	9 072 547	252

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- Seleкта
- Загальна інформація

Seleкта Pro 2000 базова завіса

З попередньо встановленими розтискними муфтами та фіксуючими гвинтами
Для прикручування з євровинтами

Накладання	Відстань між отворами	Кріплення	З функцією фіксації	Колір	Артикул уп. 200 шт	Артикул уп. 50 шт	Сторінка
A16	32	для прикручування	з	нікельований	9 022 303	–	248
A16	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 022 312	0 045 045	248, 250
A16	32	Розтискні муфти	без	нікельований	–	0 045 051	250
внутрішня	32	для прикручування	з	нікельований	9 037 251	–	260
внутрішня	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 037 256	0 045 064	260, 262
внутрішня	32	Розтискні муфти	без	нікельований	–	0 045 056	262

Seleкта Pro 2035 базова завіса

З попередньо встановленими розтискними муфтами та фіксуючими гвинтами
Для прикручування з євровинтами

Накладання	Відстань між отворами	Кріплення	З функцією фіксації	Колір	Артикул уп. 200 шт	Артикул уп. 50 шт	Сторінка
A15	32	для прикручування	з	нікельований	9 037 323	–	264
A15	32	Розтискні муфти	з	нікельований	9 037 328	–	264

Чашки для Seleкта Pro 2000 і Seleкта Pro 2035

Схема свердління	Відстань між отворами	Монтаж	Колір	Артикул уп. 200 шт	Артикул уп. 50 шт	Сторінка
ТН 32	52 x 5.5	для прикручування	нікельований	1 083 438	0 077 734	–*
ТН 33	52 x 5.5	для пресування	нікельований	1 080 574	0 077 735	–*
ТХ 32 / 52 x 9	52 x 9	для прикручування	нікельований	1 078 866	0 077 736	–*
ТХ 33 / 52 x 9	52 x 9	для пресування	нікельований	1 075 604	0 077 887	–*
ТХ 32 / 52 x 9	52 x 9	для прикручування	чорне покриття	9 039 609	9 072 543	–*
ТХ 33 / 52 x 9	52 x 9	для пресування	чорне покриття	9 039 618	9 072 544	–*
ТВ 32	45 x 9.5	для прикручування	нікельований	1 083 439	0 010 074	–*
ТВ 33	45 x 9.5	для пресування	нікельований	1 080 575	0 077 942	–*
ТВ 32	45 x 9.5	для прикручування	чорне покриття	9 020 471	9 072 545	–*
ТВ 33	45 x 9.5	для пресування	чорне покриття	9 040 012	9 072 546	–*

* Чашки, які можна комбінувати з вибраною завісою, показані на сторінках продуктів завіси.

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Selekta Pro 2000 / 200 шт

► По System 32



- Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для офісних, організаційних та повсякденних меблів
- Окрема установка чашки та базової завіси
- Швидкий монтаж
- Довжина осі 39 мм, діаметр осі див. на зображеннях нижче
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 13 мм
- Інтегроване регулювання накладання за допомогою ексцентрика - 2 мм
- Інтегроване регулювання по висоті за допомогою ексцентрика + 2 мм / - 2 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

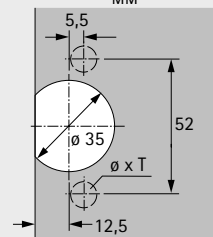
Selekta Pro 2000



Завіса = чашка + базова завіса



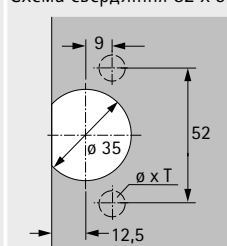
Схема свердління 52 x 5,5 мм



Для прикручування
ТН 32

Для пресування
ТН 33

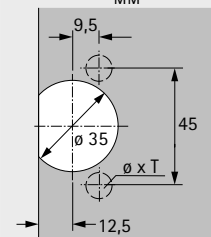
Схема свердління 52 x 9 мм



Для прикручування
ТХ 32 / 52 x 9

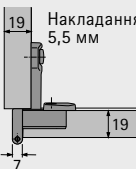
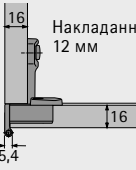
Для пресування
ТХ 33 / 52 x 9

Схема свердління 45 x 9,5 мм



Для прикручування
ТВ 32

Для пресування
ТВ 33

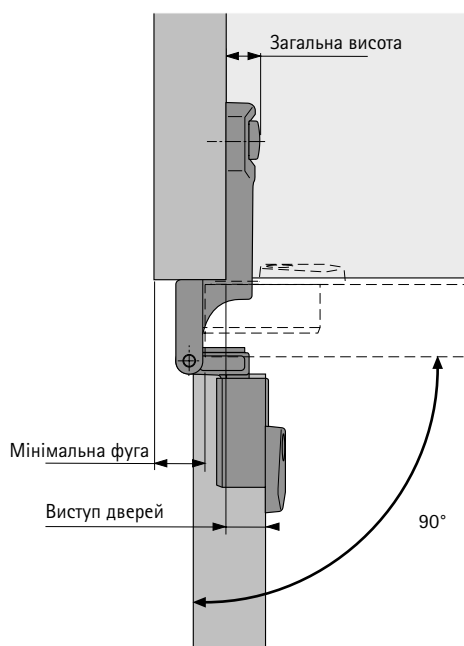
Накладання мм	Монтаж свердління	3 функ- цією фіксації	Найменування	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Упаковка
	Накладання 5,5 мм		Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 900	9 037 900	9 037 900	9 037 900	9 037 900	9 037 900	200 шт
			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 895	9 037 895	9 037 895	9 037 895	9 037 895	9 037 895	200 шт
	Накладання 6,5 мм		Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 248	9 037 248	9 037 248	9 037 248	9 037 248	9 037 248	200 шт
			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 246	9 037 246	9 037 246	9 037 246	9 037 246	9 037 246	200 шт
	Накладання 11 мм		Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 909	9 037 909	9 037 909	9 037 909	9 037 909	9 037 909	200 шт
			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 906	9 037 906	9 037 906	9 037 906	9 037 906	9 037 906	200 шт
	Накладання 12 мм		Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 022 302	9 022 302	9 022 302	9 022 302	9 022 302	9 022 302	200 шт
			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 022 298	9 022 298	9 022 298	9 022 298	9 022 298	9 022 298	200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

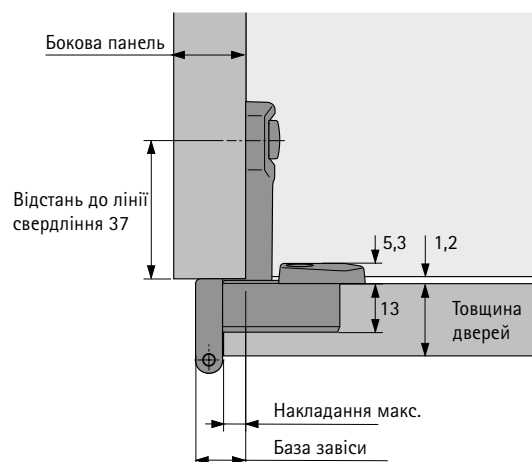
► Seleкта Pro 2000 / 200 шт

► По System 32

Виступ дверей і мінімальна fuga при відкриванні на 90°



Приклад монтажу, закриті двері



Кут відкривання та мінімальна fuga (залежно від товщини дверей та боковини)

Накладання мм	Товщина дверей мм	Бокова панель мм						Мінімальна fuga для дверей мм (для 90°)
		15	16	18	19	22	25	
5,5	15	268°	265°	260°	258°	251°	244°	7,5
	16	265°	263°	258°	255°	248°	242°	7,5
	18	245°	245°	245°	245°	244°	238°	7,5
	19	225°	225°	225°	225°	225°	225°	7,5
	22	191°	191°	191°	191°	191°	191°	7,5
	25	185°	185°	185°	185°	185°	185°	9,0

Макс. накладання: 5,5 мм
Мін. накладання: 3,5 мм (регулювання)
База завіси: 13 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 10,5 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 140°

6,5	15	268°	265°	260°	258°	251°	244°	5,7
	16	265°	263°	258°	255°	248°	242°	5,7
	18	255°	255°	253°	250°	244°	238°	5,7
	19	229°	229°	229°	229°	229°	229°	5,7
	22	187°	187°	187°	187°	187°	187°	5,7
	25	183°	183°	183°	183°	183°	183°	8,0

Макс. накладання: 6,5 мм
Мін. накладання: 4,5 мм (регулювання)
База завіси: 12,2 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 10,5 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 143°

11	15				270°	264°	257°	7,5
	16				270°	262°	254°	7,5
	18				245°	245°	245°	7,5
	19				225°	225°	225°	7,5
	22				191°	191°	191°	7,5
	25				185°	185°	185°	9,0

Макс. накладання: 11 мм
Мін. накладання: 9 мм (регулювання)
База завіси: 18,5 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 5 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 121°

12	15		270°	268°	266°	258°	250°	4,0
	16		270°	266°	263°	255°	248°	4,0
	18							
	19							
	22							
	25							

Макс. накладання: 12 мм
Мін. накладання: 10 мм (регулювання)
База завіси: 16 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 6 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 132°

Додатково

- Аксесуари 266 - 269
- Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж 270 - 273



hettich.com/short/ff5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Seleкта Pro 2000 / 50 шт

► По System 32



- Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для офісних, організаційних та повсякденних меблів
- Окрема установка чашки та базової завіси
- Швидкий монтаж
- Довжина осі 39 мм, діаметр осі див. на зображеннях нижче
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 13 мм
- Інтегроване регулювання накладання за допомогою ексцентрика - 2 мм
- Інтегроване регулювання по висоті за допомогою ексцентрика + 2 мм / - 2 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

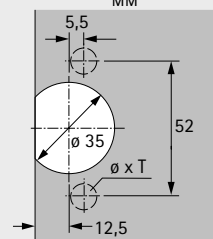
Seleкта Pro 2000



Завіса = чашка + базова завіса



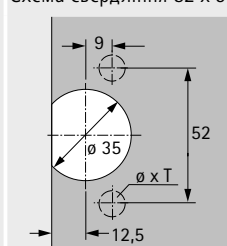
Схема свердління 52 x 5,5 мм



Для прикручування
ТН 32

Для пресування
ТН 33

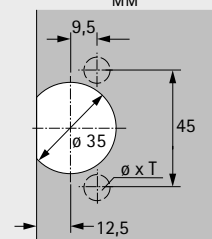
Схема свердління 52 x 9 мм



Для прикручування
ТХ 32 / 52 x 9

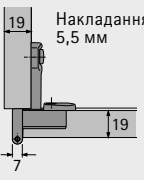
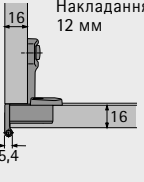
Для пресування
ТХ 33 / 52 x 9

Схема свердління 45 x 9,5 мм



Для прикручування
ТВ 32

Для пресування
ТВ 33

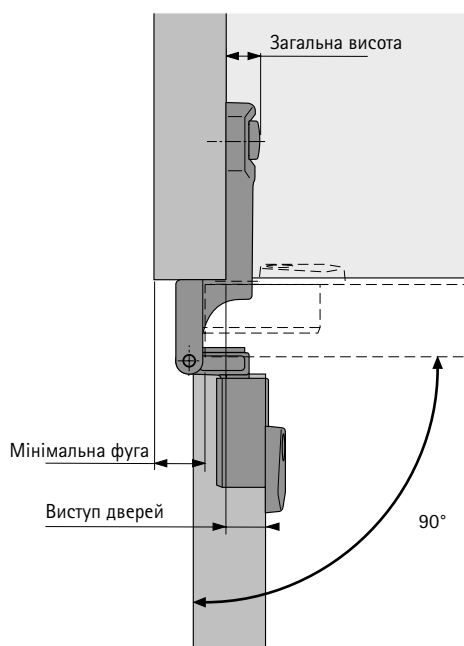
Накладання мм	Монтаж свердління	З функ- цією фіксації	Найменування	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Упаковка
 Накладання 5,5 мм			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	з	Базова завіса	0 045 066	0 045 066	0 045 066	0 045 066	0 045 066	0 045 066	50 шт
			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	без	Базова завіса	0 045 058	0 045 058	0 045 058	0 045 058	0 045 058	0 045 058	50 шт
 Накладання 6,5 мм			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	з	Базова завіса	0 045 048	0 045 048	0 045 048	0 045 048	0 045 048	0 045 048	50 шт
			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	без	Базова завіса	0 045 054	0 045 054	0 045 054	0 045 054	0 045 054	0 045 054	50 шт
 Накладання 11 мм			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	з	Базова завіса	0 045 065	0 045 065	0 045 065	0 045 065	0 045 065	0 045 065	50 шт
			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	без	Базова завіса	0 045 057	0 045 057	0 045 057	0 045 057	0 045 057	0 045 057	50 шт
 Накладання 12 мм			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	з	Базова завіса	0 045 046	0 045 046	0 045 046	0 045 046	0 045 046	0 045 046	50 шт
			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	без	Базова завіса	0 045 052	0 045 052	0 045 052	0 045 052	0 045 052	0 045 052	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

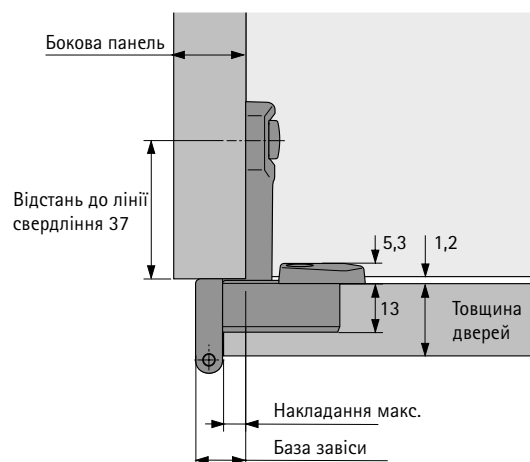
► Seleкта Pro 2000 / 50 шт

► По System 32

Виступ дверей і мінімальна fuga при відкриванні на 90°



Приклад монтажу, закриті двері



Кут відкривання та мінімальна fuga (залежно від товщини дверей та боковини)

Накладання мм	Товщина дверей мм	Бокова панель мм						Мінімальна fuga для дверей мм (для 90°)
		15	16	18	19	22	25	
5,5	15	268°	265°	260°	258°	251°	244°	7,5
	16	265°	263°	258°	255°	248°	242°	7,5
	18	245°	245°	245°	245°	244°	238°	7,5
	19	225°	225°	225°	225°	225°	225°	7,5
	22	191°	191°	191°	191°	191°	191°	7,5
	25	185°	185°	185°	185°	185°	185°	9,0

Макс. накладання: 5,5 мм
Мін. накладання: 3,5 мм (регулювання)
База завіси: 13 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 10,5 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 140°

6,5	15	268°	265°	260°	258°	251°	244°	5,7
	16	265°	263°	258°	255°	248°	242°	5,7
	18	255°	255°	253°	250°	244°	238°	5,7
	19	229°	229°	229°	229°	229°	229°	5,7
	22	187°	187°	187°	187°	187°	187°	5,7
	25	183°	183°	183°	183°	183°	183°	8,0

Макс. накладання: 6,5 мм
Мін. накладання: 4,5 мм (регулювання)
База завіси: 12,2 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 10,5 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 143°

11	15				270°	264°	257°	7,5
	16				270°	262°	254°	7,5
	18				245°	245°	245°	7,5
	19				225°	225°	225°	7,5
	22				191°	191°	191°	7,5
	25				185°	185°	185°	9,0

Макс. накладання: 11 мм
Мін. накладання: 9 мм (регулювання)
База завіси: 18,5 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 5 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 121°

12	15		270°	268°	266°	258°	250°	4,0
	16		270°	266°	263°	255°	248°	4,0
	18							
	19							
	22							
	25							

Макс. накладання: 12 мм
Мін. накладання: 10 мм (регулювання)
База завіси: 16 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 6 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 132°

Додатково

- Аксесуари 266 - 269
- Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж 270 - 273



hettich.com/short/ff5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Selekt Pro 2000 / 200 шт

► По System 32



- Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для офісних, організаційних та повсякденних меблів
- Окрема установка чашки та базової завіси
- Швидкий монтаж
- Довжина осі 39 мм, діаметр осі див. на зображеннях нижче
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 13 мм
- Інтегроване регулювання накладання за допомогою ексцентрика - 2 мм
- Інтегроване регулювання по висоті за допомогою ексцентрика + 2 мм / - 2 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

Selekt Pro 2000



Завіса = чашка + базова завіса



Схема свердління 52 x 5,5 мм

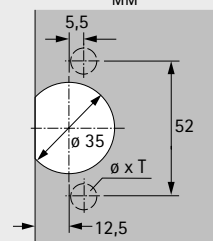


Схема свердління 52 x 9 мм

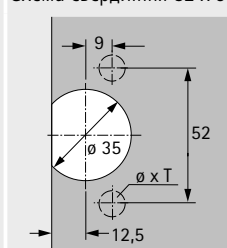
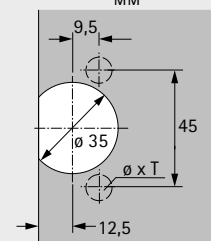


Схема свердління 45 x 9,5 мм



Для прикручування
ТН 32

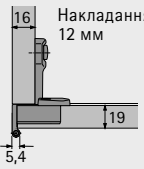
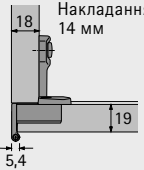
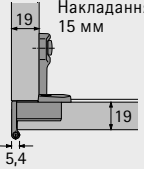
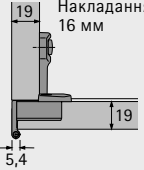
Для пресування
ТН 33

Для прикручування
ТХ 32 / 52 x 9

Для пресування
ТХ 33 / 52 x 9

Для прикручування
ТВ 32

Для пресування
ТВ 33

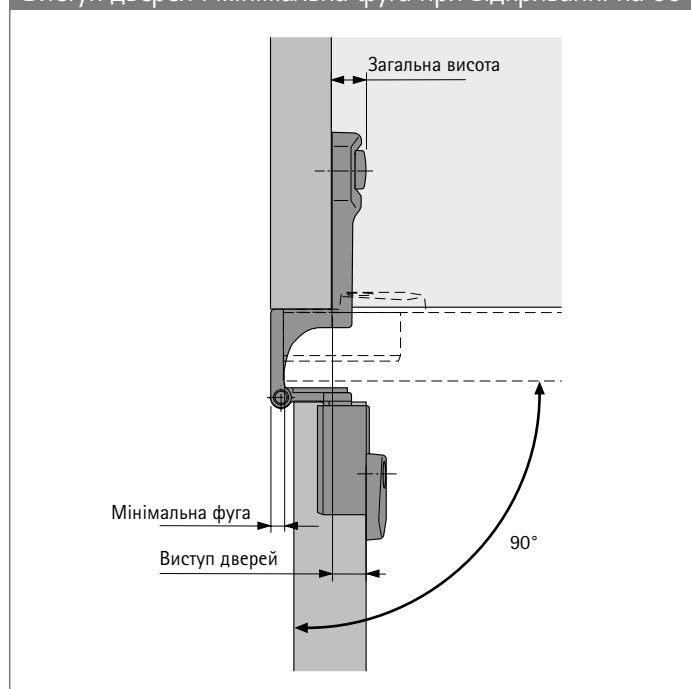
Накладання мм	Монтаж свердління	3 функції фіксації	Найменування	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 8 x 11	Упаковка
 Накладання 12 мм			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 022 311	9 022 311	9 022 311	9 022 311	9 022 311	9 022 311	200 шт
			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 022 307	9 022 307	9 022 307	9 022 307	9 022 307	9 022 307	200 шт
 Накладання 14 мм			Чашка			1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса			9 040 636	9 040 636	9 040 636	9 040 636	200 шт
			Чашка			1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса			9 040 651	9 040 651	9 040 651	9 040 651	200 шт
 Накладання 15 мм			Чашка			1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса			9 022 308	9 022 308	9 022 308	9 022 308	200 шт
			Чашка			1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса			9 022 299	9 022 299	9 022 299	9 022 299	200 шт
 Накладання 16 мм			Чашка			1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса			9 022 312	9 022 312	9 022 312	9 022 312	200 шт
			Чашка			1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса			9 022 303	9 022 303	9 022 303	9 022 303	200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

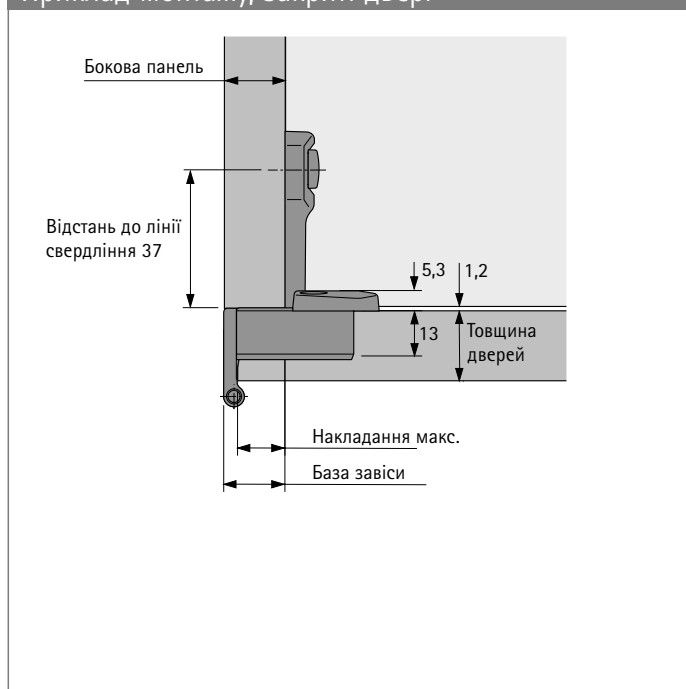
► Seleкта Pro 2000 / 200 шт

► По System 32

Виступ дверей і мінімальна fuga при відкриванні на 90°



Приклад монтажу, закриті двері



Кут відкривання та мінімальна fuga (залежно від товщини дверей та боковини)

Накладання мм	Товщина дверей мм	Бокова панель мм						Мінімальна fuga для дверей мм (для 90°)
		15	16	18	19	22	25	
12	15		272°	271°	270°	266°	259°	4,0
	16		272°	270°	270°	264°	257°	4,0
	18		270°	269°	266°	259°	252°	4,0
	19		270°	266°	264°	257°	250°	4,0
	22							
	25							

Макс. накладання: 12 мм
Мін. накладання: 10 мм (регулювання)
База завіси: 16 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 9 мм Кут відкривання для 0 мм виступу дверей: 140°

14	15			272°	272°	270°	264°	4,0
	16			272°	271°	269°	261°	4,0
	18			270°	270°	264°	257°	4,0
	19			270°	269°	261°	255°	4,0
	22							
	25							

Макс. накладання: 14 мм
Мін. накладання: 12 мм (регулювання)
База завіси: 18 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 7 мм Кут відкривання для 0 мм виступу дверей: 133°

15	15			272°	270°	265°	4,0
	16			271°	270°	263°	4,0
	18			270°	265°	258°	4,0
	19			270°	263°	256°	4,0
	22						
	25						

Макс. накладання: 15 мм
Мін. накладання: 13 мм (регулювання)
База завіси: 19 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 6 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 129°

16	15			272°	270°	266°	3,0
	16			272°	270°	264°	3,0
	18			270°	266°	259°	3,0
	19			270°	264°	257°	3,0
	22						
	25						

Макс. накладання: 16 мм
Мін. накладання: 14 мм (регулювання)
База завіси: 19 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 6 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 132°

Додатково

- Аксесуари 266 - 269
- Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж 270 - 273



hettich.com/short/ff5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Selekt Pro 2000 / 50 шт

► По System 32



- Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для офісних, організаційних та повсякденних меблів
- Окрема установка чашки та базової завіси
- Швидкий монтаж
- Довжина осі 39 мм, діаметр осі див. на зображеннях нижче
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 13 мм
- Інтегроване регулювання накладання за допомогою ексцентрика - 2 мм
- Інтегроване регулювання по висоті за допомогою ексцентрика + 2 мм / - 2 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

Selekt Pro 2000



Завіса = чашка + базова завіса



Схема свердління 52 x 5,5 мм

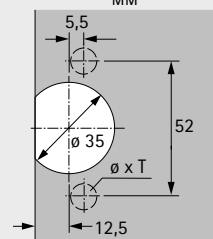


Схема свердління 52 x 9 мм

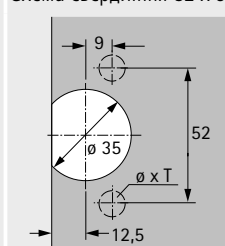
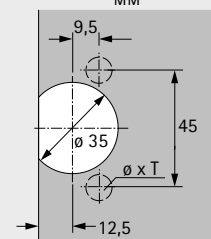


Схема свердління 45 x 9,5 мм



Для прикручування
TH 32

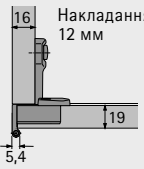
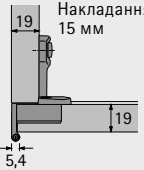
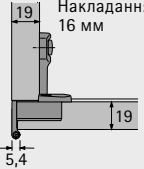
Для пресування
TH 33

Для прикручування
TX 32 / 52 x 9

Для пресування
TX 33 / 52 x 9

Для прикручування
TB 32

Для пресування
TB 33

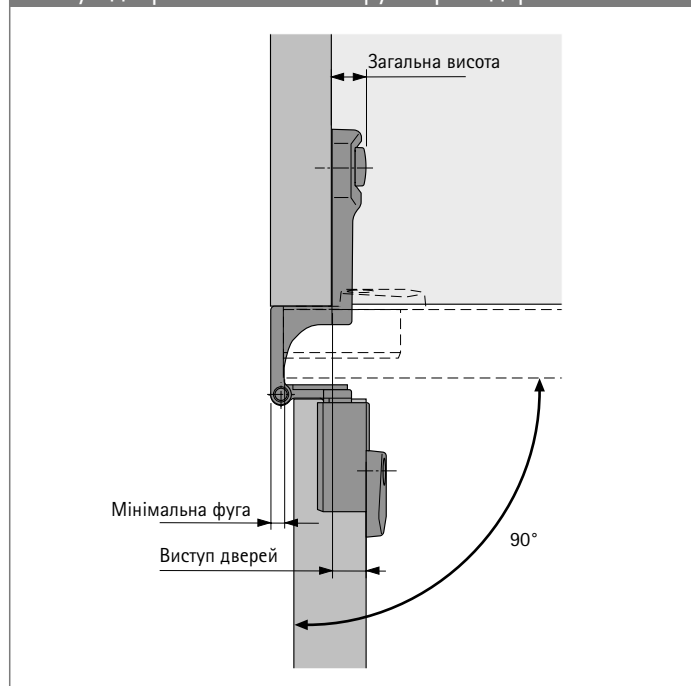
Накладання мм	Монтаж свердління	3 функ- цією фіксації	Найменування	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Упаковка
 Накладання 12 мм			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	0 045 047	0 045 047	0 045 047	0 045 047	0 045 047	0 045 047	50 шт
			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	без	Базова завіса	0 045 053	0 045 053	0 045 053	0 045 053	0 045 053	0 045 053	50 шт
 Накладання 15 мм			Чашка			0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса			0 045 044	0 045 044	0 045 044	0 045 044	50 шт
			Чашка			0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	без	Базова завіса			0 045 049	0 045 049	0 045 049	0 045 049	50 шт
 Накладання 16 мм			Чашка			0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса			0 045 045	0 045 045	0 045 045	0 045 045	50 шт
			Чашка			0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	без	Базова завіса			0 045 051	0 045 051	0 045 051	0 045 051	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

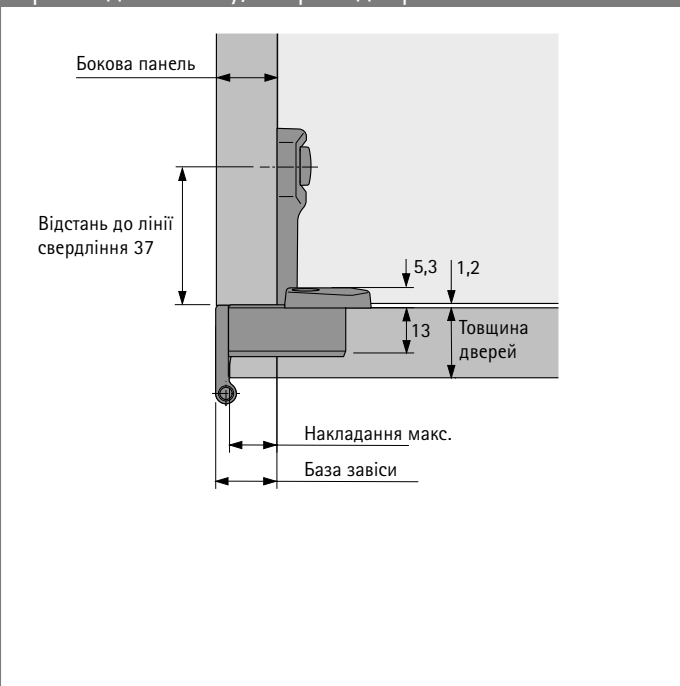
► Seleкта Pro 2000 / 50 шт

► По System 32

Виступ дверей і мінімальна fuga при відкриванні на 90°



Приклад монтажу, закриті двері



Кут відкривання та мінімальна fuga (залежно від товщини дверей та боковини)

Накладання мм	Товщина дверей мм	Бокова панель мм						Мінімальна fuga для дверей мм (для 90°)
		15	16	18	19	22	25	
12	15		270°	270°	270°	266°	259°	4,0
	16		270°	270°	270°	264°	257°	4,0
	18		270°	269°	266°	259°	252°	4,0
	19		270°	266°	264°	257°	250°	4,0
	22							
	25							

Макс. накладання: 12 мм
Мін. накладання: 10 мм (регулювання)
База завіси: 16 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 9 мм
Кут відкривання для 0 мм виступу дверей: 140°

15	15					270°	270°	265°	4,0
	16					270°	270°	263°	4,0
	18					270°	265°	258°	4,0
	19					270°	263°	256°	4,0
	22								
	25								

Макс. накладання: 15 мм
Мін. накладання: 13 мм (регулювання)
База завіси: 19 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 6 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 129°

16	15					270°	270°	266°	3,0
	16					270°	270°	264°	3,0
	18					270°	266°	259°	3,0
	19					270°	264°	257°	3,0
	22								
	25								

Макс. накладання: 16 мм
Мін. накладання: 14 мм (регулювання)
База завіси: 19 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 6 мм
Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 132°

Додатково

- Аксесуари 266 - 269
- Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж 270 - 273



hettich.com/short/ff5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Seleкта Pro 2000 / 200 шт

► По System 32



- Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для офісних, організаційних та повсякденних меблів
- Окрема установка чашки та базової завіси
- Швидкий монтаж
- Довжина осі 39 мм, діаметр осі див. на зображеннях нижче
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 13 мм
- Інтегроване регулювання накладання за допомогою ексцентрика - 2 мм
- Інтегроване регулювання по висоті за допомогою ексцентрика + 2 мм / - 2 мм
- Литий цинк під тиском, з покриттям, чорний

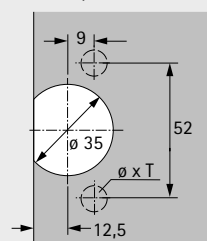
Seleкта Pro 2000



Завіса = чашка + базова завіса



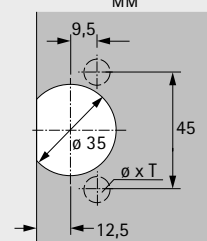
Схема свердління 52 x 9 мм



Для прикручування
TX 32 / 52 x 9

Для пресування
TX 33 / 52 x 9

Схема свердління 45 x 9,5 мм



Для прикручування
TB 32

Для пресування
TB 33

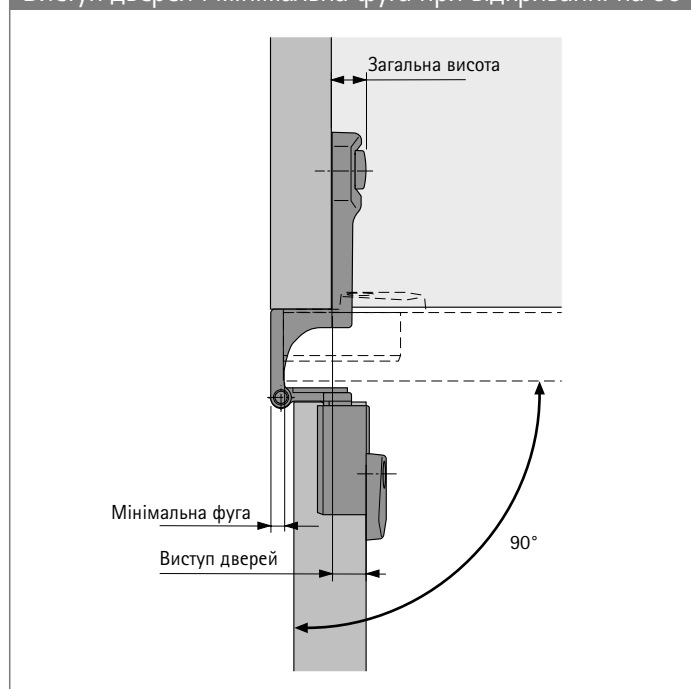
Накладання мм	Монтаж свердління	З функцією фіксації	Найменування	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 8 x 11	Упаковка
19	Накладання 15 мм		Чашка	9 039 609	9 039 618	9 020 471	9 040 012	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	з	Базова завіса	9 047 042	9 047 042	9 047 042	9 047 042	200 шт
			Чашка	9 039 609	9 039 618	9 020 471	9 040 012	200 шт
	Для прикручування, свердління Ø 5 x 11 мм	з	Базова завіса	9 039 309	9 039 309	9 039 309	9 039 309	200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

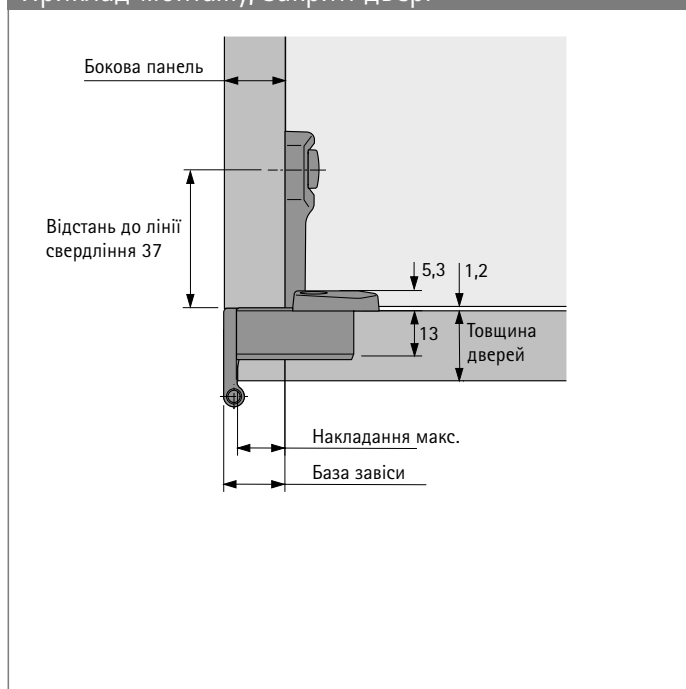
► Seleкта Pro 2000 / 200 шт

► По System 32

Виступ дверей і мінімальна fuga при відкриванні на 90°



Приклад монтажу, закриті двері



Кут відкривання та мінімальна fuga (залежно від товщини дверей та боковини)

Накладання мм	Товщина дверей мм	Бокова панель мм						Мінімальна fuga для дверей мм (для 90°)
		15	16	18	19	22	25	
15	15				272°	270°	265°	4,0
	16				271°	270°	263°	4,0
	18				270°	265°	258°	4,0
	19				270°	263°	256°	4,0
	22							
	25							

Макс. накладання: 15 мм
 Мін. накладання: 13 мм (регулювання)
 База завіси: 19 мм
 Встановлена висота: 10 мм
 Виступ дверей: 6 мм
 Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 129°

Додатково

- Аксесуари 266 - 269
- Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж 270 - 273



hettich.com/short/ff5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Seleкта Pro 2000 / 50 шт

► По System 32



- Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для офісних, організаційних та повсякденних меблів
- Окрема установка чашки та базової завіси
- Швидкий монтаж
- Довжина осі 39 мм, діаметр осі див. на зображеннях нижче
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 13 мм
- Інтегроване регулювання накладання за допомогою ексцентрика - 2 мм
- Інтегроване регулювання по висоті за допомогою ексцентрика + 2 мм / - 2 мм
- Литий цинк під тиском, з покриттям, чорний

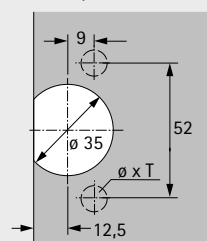
Seleкта Pro 2000



Завіса = чашка + базова завіса



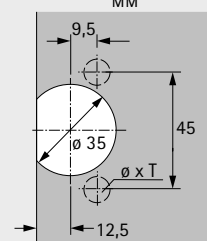
Схема свердління 52 x 9 мм



Для прикручування
TX 32 / 52 x 9

Для пресування
TX 33 / 52 x 9

Схема свердління 45 x 9,5 мм



Для прикручування
TB 32

Для пресування
TB 33

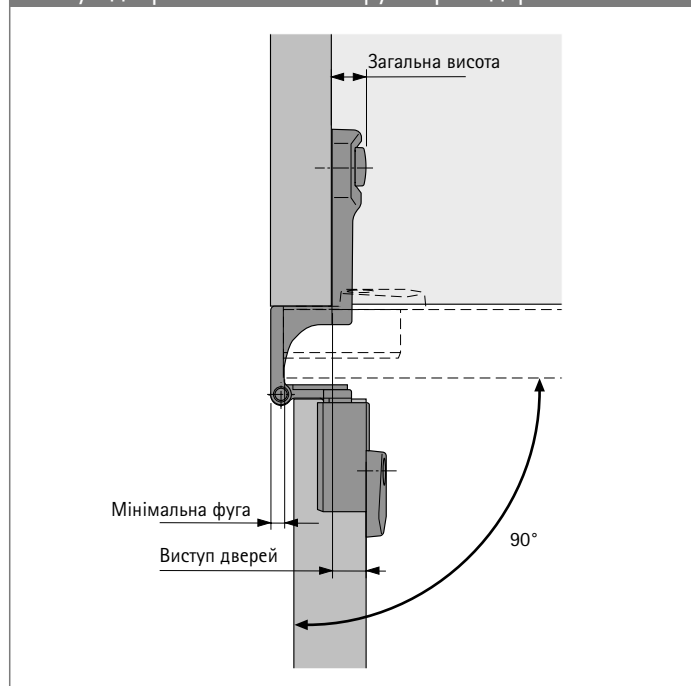
Накладання мм	Монтаж свердління	З функцією фіксації	Найменування	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 8 x 11	Упаковка
19 Накладання 15 мм			Чашка	9 072 543	9 072 544	9 072 545	9 072 546	50 шт
5,4	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	з	Базова завіса	9 072 547	9 072 547	9 072 547	9 072 547	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

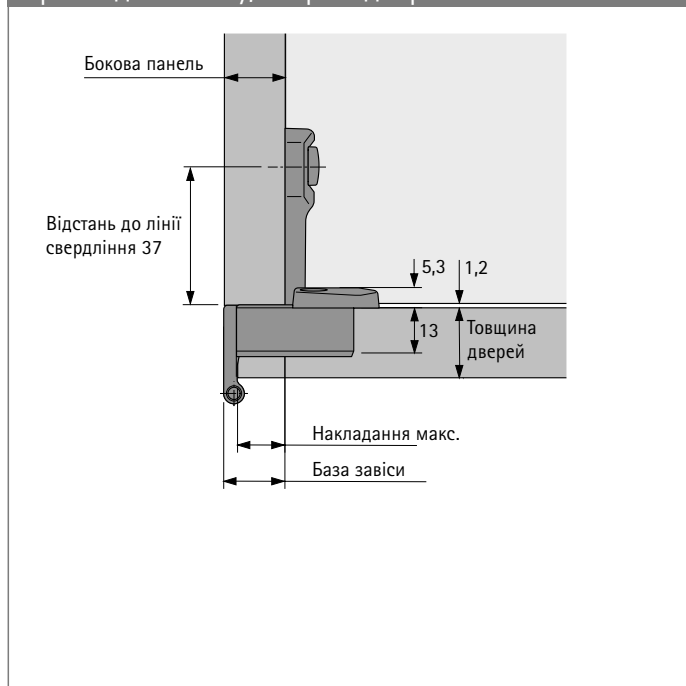
► Seleкта Pro 2000 / 50 шт

► По System 32

Виступ дверей і мінімальна фуга при відкриванні на 90°



Приклад монтажу, закриті двері



Кут відкривання та мінімальна фуга (залежно від товщини дверей та боковини)

Накладання мм	Товщина дверей мм	Бокова панель мм						Мінімальна фуга для дверей мм (для 90°)
		15	16	18	19	22	25	
15	15				270°	270°	265°	4,0
	16				270°	270°	263°	4,0
	18				270°	265°	258°	4,0
	19				270°	263°	256°	4,0
	22							
	25							

Макс. накладання: 15 мм
 Мін. накладання: 13 мм (регулювання)
 База завіси: 19 мм
 Встановлена висота: 10 мм
 Виступ дверей: 6 мм
 Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 129°

Додатково

- Аксесуари 266 - 269
- Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж 270 - 273



hettich.com/short/ff5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Seleкта Pro 2000 подвійна завіса / 100 та 200 шт

► По System 32



- Прихована завіса швидкого монтажу з двома шарнірами та видимою віссю
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для офісних, організаційних та повсякденних меблів
- Окрема установка чашки та базової завіси
- Швидкий монтаж
- Довжина осі 39 мм, діаметр осі див. на зображеннях нижче
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 13 мм
- Інтегроване регулювання накладання за допомогою ексцентрика - 2 мм
- Інтегроване регулювання по висоті за допомогою ексцентрика + 2 мм / - 2 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

Seleкта Pro 2000 подвійна завіса



Завіса = 2 чашки + базова завіса



Схема свердління 52 x 5,5 мм

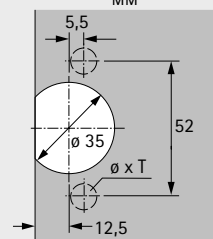


Схема свердління 52 x 9 мм

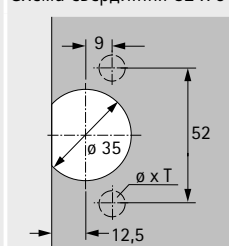
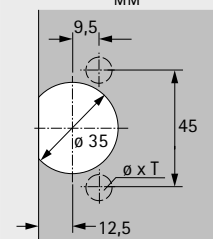
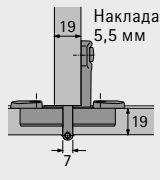
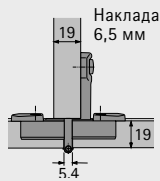


Схема свердління 45 x 9,5 мм

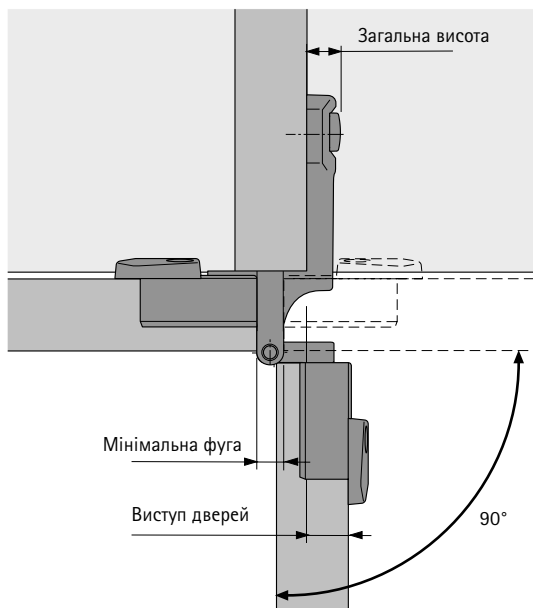


Накладання мм	Монтаж свердління	3 функцією фіксації	Найменування	Для прикручування TH 32	Для пресування TH 33	Для прикручування TX 32 / 52 x 9	Для пресування TX 33 / 52 x 9	Для прикручування TB 32	Для пресування TB 33	Упаковка
 Накладання 5,5 мм			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 915	9 037 915	9 037 915	9 037 915	9 037 915	9 037 915	100 шт
			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 912	9 037 912	9 037 912	9 037 912	9 037 912	9 037 912	100 шт
 Накладання 6,5 мм			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 265	9 037 265	9 037 265	9 037 265	9 037 265	9 037 265	100 шт
			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 263	9 037 263	9 037 263	9 037 263	9 037 263	9 037 263	100 шт

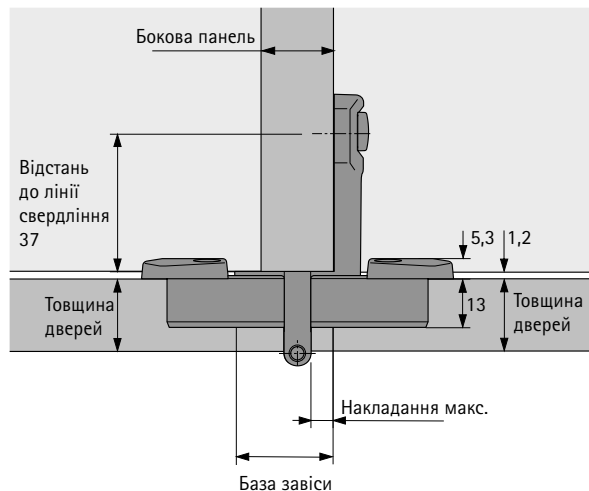
Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- Selekta Pro 2000 подвійна завіса / 100 та 200 шт
- По System 32

Виступ дверей і мінімальна fuga при відкриванні на 90°



Приклад монтажу, закриті двері



Кут відкривання та мінімальна fuga (залежно від товщини дверей та боковини)

Накладання мм	Товщина дверей мм	Бокова панель мм						Мінімальна fuga для дверей мм (для 90°)
		15	16	18	19	22	25	
5,5	15	180°	180°	180°	180°	180°	180°	7,5
	16	180°	180°	180°	180°	180°	180°	7,5
	18	180°	180°	180°	180°	180°	180°	7,5
	19	180°	180°	180°	180°	180°	180°	7,5
	22	126°	126°	126°	126°	126°	126°	7,5
	25							

Макс. накладання: 5,5 мм
 Мін. накладання: 3,5 мм (регулювання)
 База завіси: 26 мм
 Встановлена висота: 10 мм
 Виступ дверей: 10,5 мм Кут відкривання для 0 мм виступу дверей: 140°

6,5	15	180°	180°	180°	180°	180°	180°	5,7
	16	180°	180°	180°	180°	180°	180°	5,7
	18	180°	180°	180°	180°	180°	180°	5,7
	19	180°	180°	180°	180°	180°	180°	5,7
	22	112°	112°	112°	112°	112°	112°	5,7
	25							

Макс. накладання: 6,5 мм
 Мін. накладання: 4,5 мм (регулювання)
 База завіси: 25 мм
 Встановлена висота: 10 мм
 Виступ дверей: 10,5 мм
 Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 143°

Додатково

- Аксесуари 266 - 269
- Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж 270 - 273



hettich.com/short/ff5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Seleкта Pro 2000 подвійна завіса / 50 шт

► По System 32



- Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для офісних, організаційних та повсякденних меблів
- Окрема установка чашки та базової завіси
- Швидкий монтаж
- Довжина осі 39 мм, діаметр осі див. на зображеннях нижче
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 13 мм
- Інтегроване регулювання накладання за допомогою ексцентрика - 2 мм
- Інтегроване регулювання по висоті за допомогою ексцентрика + 2 мм / - 2 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

Seleкта Pro 2000 подвійна завіса



Завіса = 2 чашки + базова завіса



Схема свердління 52 x 5,5 мм

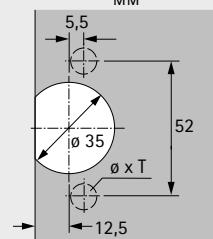


Схема свердління 52 x 9 мм

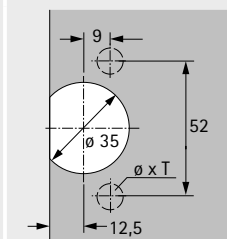
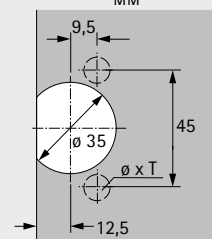


Схема свердління 45 x 9,5 мм



Для прикручування
ТН 32

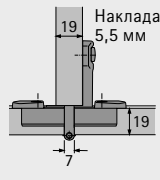
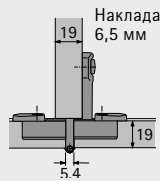
Для пресування
ТН 33

Для прикручування
ТХ 32 / 52 x 9

Для пресування
ТХ 33 / 52 x 9

Для прикручування
ТВ 32

Для пресування
ТВ 33

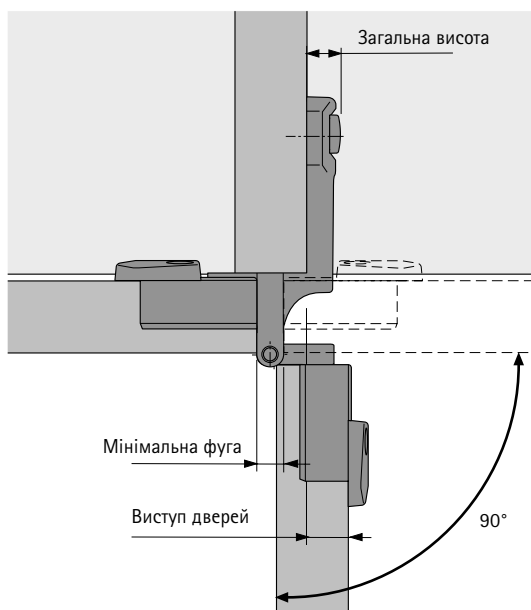
Накладання мм	Монтаж свердління	3 функ- цією фіксації	Найменування	Для прикручування ТН 32	Для пресування ТН 33	Для прикручування ТХ 32 / 52 x 9	Для пресування ТХ 33 / 52 x 9	Для прикручування ТВ 32	Для пресування ТВ 33	Упаковка
 Накладання 5,5 мм	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	з	Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
			Базова завіса	0 045 067	0 045 067	0 045 067	0 045 067	0 045 067	0 045 067	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	без	Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
			Базова завіса	0 045 059	0 045 059	0 045 059	0 045 059	0 045 059	0 045 059	50 шт
 Накладання 6,5 мм	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	з	Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
			Базова завіса	0 045 063	0 045 063	0 045 063	0 045 063	0 045 063	0 045 063	50 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	без	Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
			Базова завіса	0 045 055	0 045 055	0 045 055	0 045 055	0 045 055	0 045 055	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

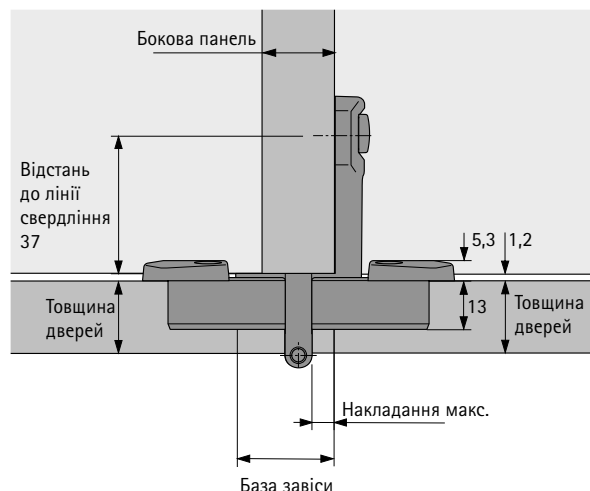
► Selekta Pro 2000 подвійна завіса / 50 шт

► По System 32

Виступ дверей і мінімальна fuga при відкриванні на 90°



Приклад монтажу, закриті двері



Кут відкривання та мінімальна fuga (залежно від товщини дверей та боковини)

Накладання мм	Товщина дверей мм	Бокова панель мм						Мінімальна fuga для дверей мм (для 90°)
		15	16	18	19	22	25	
5,5	15	180°	180°	180°	180°	180°	180°	7,5
	16	180°	180°	180°	180°	180°	180°	7,5
	18	180°	180°	180°	180°	180°	180°	7,5
	19	180°	180°	180°	180°	180°	180°	7,5
	22	126°	126°	126°	126°	126°	126°	7,5
	25							

Макс. накладання: 5,5 мм
 Мін. накладання: 3,5 мм (регулювання)
 База завіси: 26 мм
 Встановлена висота: 10 мм
 Виступ дверей: 10,5 мм Кут відкривання для 0 мм виступу дверей: 140°

6,5	15	180°	180°	180°	180°	180°	180°	5,7
	16	180°	180°	180°	180°	180°	180°	5,7
	18	180°	180°	180°	180°	180°	180°	5,7
	19	180°	180°	180°	180°	180°	180°	5,7
	22	112°	112°	112°	112°	112°	112°	5,7
	25							

Макс. накладання: 6,5 мм
 Мін. накладання: 4,5 мм (регулювання)
 База завіси: 25 мм
 Встановлена висота: 10 мм
 Виступ дверей: 10,5 мм
 Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 143°

Додатково

- Аксесуари 266 - 269
- Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж 270 - 273



hettich.com/short/ff5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- Seleкта Pro 2000 E / 200 шт
- По System 32, для внутрішніх дверей



- Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для офісних, організаційних та повсякденних меблів
- Окрема установка чашки та базової завіси
- Швидкий монтаж
- Довжина осі 39 мм, діаметр осі див. на зображеннях нижче
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 13 мм
- Інтегроване регулювання фуги за допомогою ексцентрика + 2 мм
- Інтегроване регулювання по висоті за допомогою ексцентрика + 2 мм / - 2 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

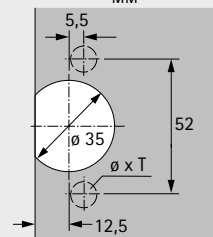
Seleкта Pro 2000 E



Завіса = чашка + базова завіса



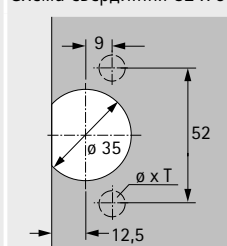
Схема свердління 52 x 5,5 мм



Для прикручування
ТН 32

Для пресування
ТН 33

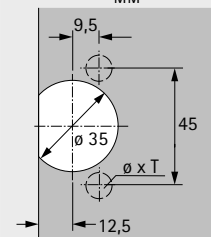
Схема свердління 52 x 9 мм



Для прикручування
ТХ 32 / 52 x 9

Для пресування
ТХ 33 / 52 x 9

Схема свердління 45 x 9,5 мм



Для прикручування
ТВ 32

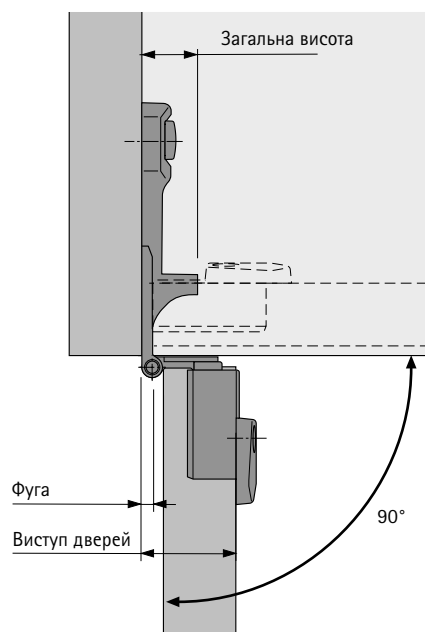
Для пресування
ТВ 33

Фуга мм	Монтаж свердління	З функ- цією фіксації	Найменування	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 10 x 11	Ø x T -	Ø x T Ø 8 x 11	Упаковка
			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 256	9 037 256	9 037 256	9 037 256	9 037 256	9 037 256	200 шт
			Чашка	1 083 438	1 080 574	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 251	9 037 251	9 037 251	9 037 251	9 037 251	9 037 251	200 шт

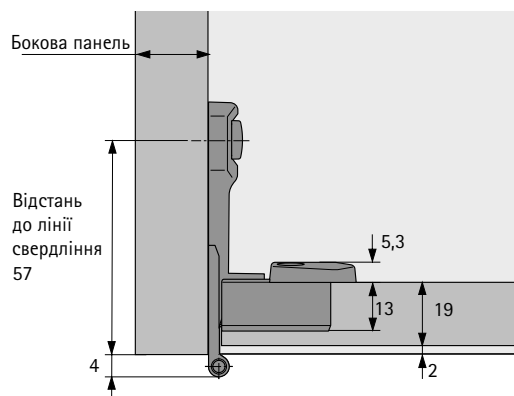
Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- Seleкта Pro 2000 E / 200 шт
- По System 32, для внутрішніх дверей

Виступ дверей і мінімальна fuga при відкриванні на 90°



Приклад монтажу, закриті двері



Кут відкривання та мінімальна fuga (залежно від товщини дверей та боковини)

Фуга мм	Товщина дверей мм	Бокова панель мм						Мінімальна fuga для дверей мм (для 90°)
		15	16	18	19	22	25	
3,2	15	180°	180°	180°	180°	180°	180°	3,2
	16	180°	180°	180°	180°	180°	180°	3,2
	18	180°	180°	180°	180°	180°	180°	3,2
	19	180°	180°	180°	180°	180°	180°	3,2
	22							
	25							

Мін. fuga: 3.2 мм
 Макс. fuga: 5.2 мм (регулювання)
 База завіси: 0 мм
 Встановлена висота: 15 мм
 Виступ дверей: 25 мм
 Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 180°

Додатково

- Аксесуари 266 - 269
- Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж 270 - 273



hettich.com/short/f5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- Seleкта Pro 2000 E / 50 шт
- По System 32, для внутрішніх дверей



- Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для офісних, організаційних та повсякденних меблів
- Окрема установка чашки та базової завіси
- Швидкий монтаж
- Довжина осі 39 мм, діаметр осі див. на зображеннях нижче
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 13 мм
- Інтегроване регулювання фуги за допомогою ексцентрика + 2 мм
- Інтегроване регулювання по висоті за допомогою ексцентрика + 2 мм / - 2 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

Seleкта Pro 2000 E



Завіса = чашка + базова завіса



Схема свердління 52 x 5,5 мм

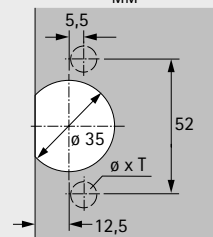


Схема свердління 52 x 9 мм

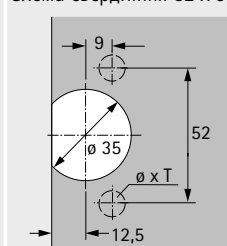
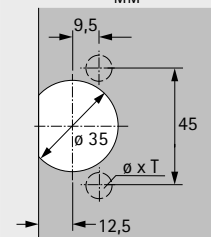
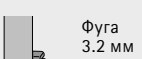


Схема свердління 45 x 9,5 мм

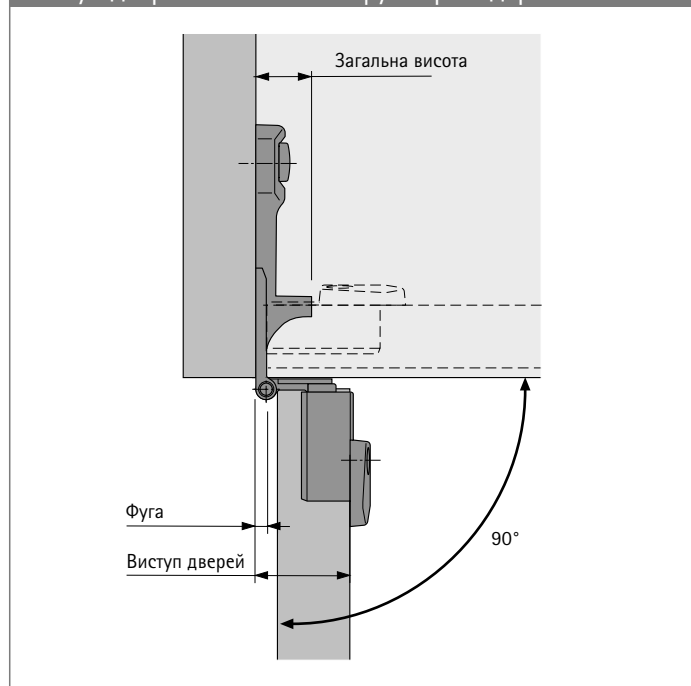


				Для прикручування ТН 32	Для пресування ТН 33	Для прикручування ТХ 32 / 52 x 9	Для пресування ТХ 33 / 52 x 9	Для прикручування ТВ 32	Для пресування ТВ 33	
Фуга мм	Монтаж свердління	З функ- цією фіксації	Найменування	ø x T -	ø x T ø 10 x 11	ø x T -	ø x T ø 10 x 11	ø x T -	ø x T ø 8 x 11	Упаковка
			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти ø 5 x 11 свердління	з	Базова завіса	0 045 064	0 045 064	0 045 064	0 045 064	0 045 064	0 045 064	50 шт
			Чашка	0 077 734	0 077 735	0 077 736	0 077 887	0 010 074	0 077 942	50 шт
	Розтискні муфти ø 5 x 11 свердління	без	Базова завіса	0 045 056	0 045 056	0 045 056	0 045 056	0 045 056	0 045 056	50 шт

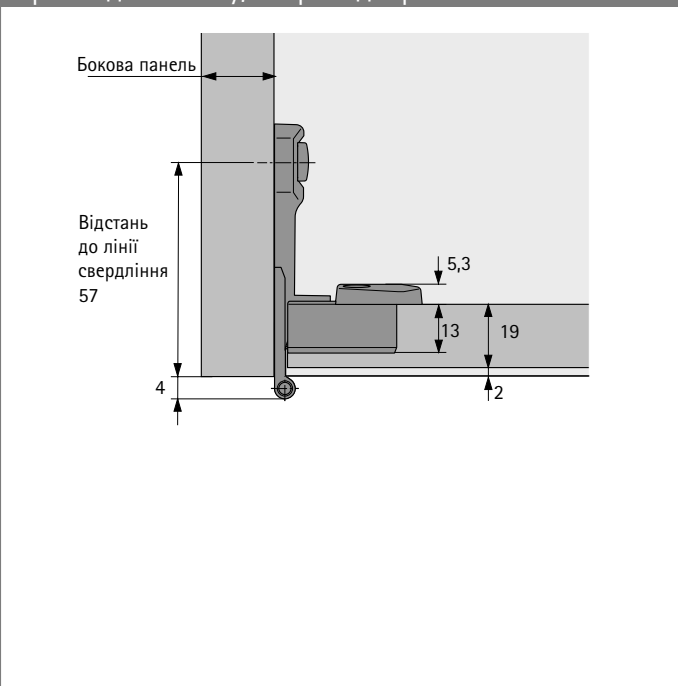
Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- Seleкта Pro 2000 E / 50 шт
- По System 32, для внутрішніх дверей

Виступ дверей і мінімальна fuga при відкриванні на 90°



Приклад монтажу, закриті двері



Кут відкривання та мінімальна fuga (залежно від товщини дверей та боковини)

Фуга мм	Товщина дверей мм	Бокова панель мм						Мінімальна fuga для дверей мм (для 90°)
		15	16	18	19	22	25	
3,2	15	180°	180°	180°	180°	180°	180°	3,2
	16	180°	180°	180°	180°	180°	180°	3,2
	18	180°	180°	180°	180°	180°	180°	3,2
	19	180°	180°	180°	180°	180°	180°	3,2
	22							
	25							

Мін. fuga: 3.2 мм
 Макс. fuga: 5.2 мм (регулювання)
 База завіси: 0 мм
 Встановлена висота: 15 мм
 Виступ дверей: 25 мм
 Кут відкривання для виступу дверей 0 мм: 180°

Додатково

- Аксесуари 266 - 269
- Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж 270 - 273



hettich.com/short/ff5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та невидимою віссю

► Seleкта Pro 2035 / 200 шт

► По System 32



- Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та невидимою віссю
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 2
- Для офісних, організаційних та повсякденних меблів
- Окрема установка чашки та базової завіси
- Швидкий монтаж
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 13 мм
- Базова завіса, включаючи 3 фіксуючі гвинти
- Інтегроване регулювання накладання за допомогою ексцентрика - 2 мм
- Інтегроване регулювання по висоті за допомогою ексцентрика + 2 мм / - 2 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

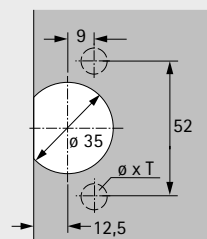
Seleкта Pro 2035



Завіса = чашка + базова завіса



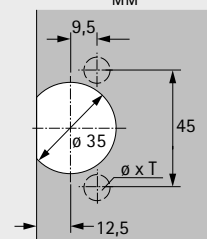
Схема свердління 52 x 9 мм



Для прикручування
TX 32 / 52 x 9

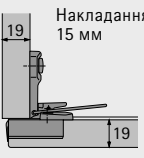
Для пресування
TX 33 / 52 x 9

Схема свердління 45 x 9,5 мм



Для прикручування
TB 32

Для пресування
TB 33

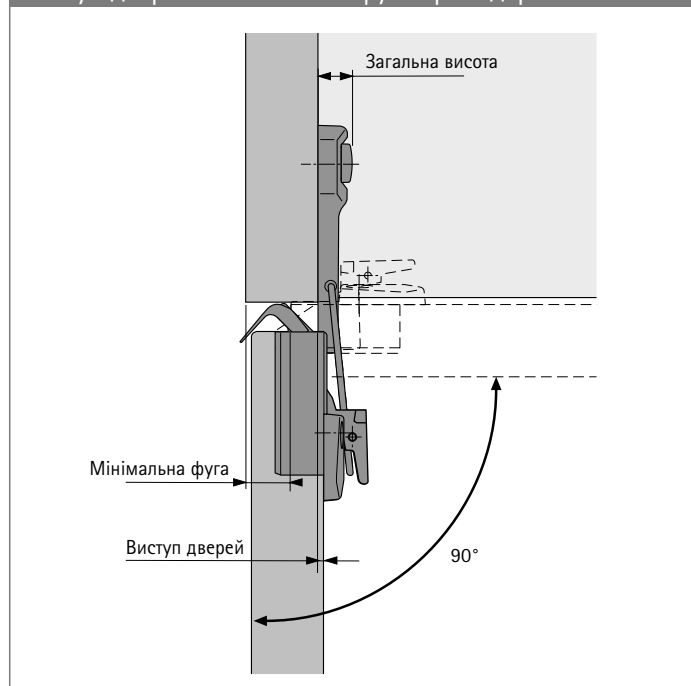
Накладання мм	Монтаж свердління	3 функцією фіксації	Найменування	Ø x T	Ø x T	Ø x T	Ø x T	Упаковка
			Чашка	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Розтискні муфти Ø 5 x 11 свердління	3	Базова завіса	9 037 328	9 037 328	9 037 328	9 037 328	200 шт
			Чашка	1 078 866	1 075 604	1 083 439	1 080 575	200 шт
	Для прикручування, свердління Ø 5 x 11 мм	3	Базова завіса	9 037 323	9 037 323	9 037 323	9 037 323	200 шт

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та невидимою віссю

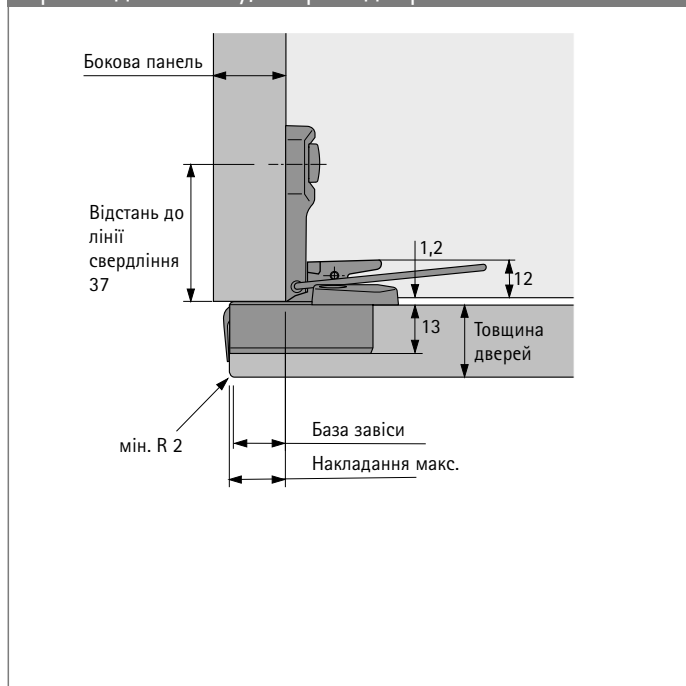
► Seleкта Pro 2035 / 200 шт

► По System 32

Виступ дверей і мінімальна fuga при відкриванні на 90°



Приклад монтажу, закриті двері



Кут відкривання та мінімальна fuga (залежно від товщини дверей та боковини)

Накладання мм	Товщина дверей мм	Бокова панель мм						Мінімальна fuga для дверей мм (для 90°)
		15	16	18	19	22	25	
15	15			115°	115°	115°	115°	0,9
	16			115°	115°	115°	115°	1,1
	18			115°	115°	115°	115°	5,0
	19			115°	115°	115°	115°	6,4
	22							
	25							

Макс. накладання: 15 мм
Мін. накладання: 13 мм (регулювання)
База завіси: 14 мм
Встановлена висота: 10 мм
Виступ дверей: 0.7 мм

Додатково

- Аксесуари 266 - 269
- Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж 270 - 273



hettich.com/short/ff5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- ▶ Аксесуари
- ▶ Seleкта Pro 2000 / Seleкта Pro 2035



- ▶ З цими декоративними заглушками завіси Seleкта Pro 2000 і Seleкта Pro 2035 можна використовувати як завіси для скляних дверей.
- ▶ У скляних дверях для кожної завіси висвердлюється отвір для чашки завіси та два отвори для кріпильних гвинтів.
- ▶ Скляні двері захищені проміжними прокладками та втулками з прозорого пластику, що забезпечує надійне кріплення завіси на скляних дверях
- ▶ Товщина скла 5 - 6 мм
- ▶ Включно з 2 кріпильними гвинтами
- ▶ Цинк литий під тиском, нікельований

Декоративна заглушка для скляних дверей

Тип	Артикул	Упаковка
Для чашки TH 32 (Seleкта Pro 2000)	0 077 943	50 шт
Для чашки TX 32 / 52 x 9 (Seleкта Pro 2000 / Seleкта Pro 2035)	1 081 304	50 шт
Для чашки TB 32 (Seleкта Pro 2000 / Seleкта Pro 2035)	0 010 075	50 шт

Seleкта Pro 2000 приклади монтажу

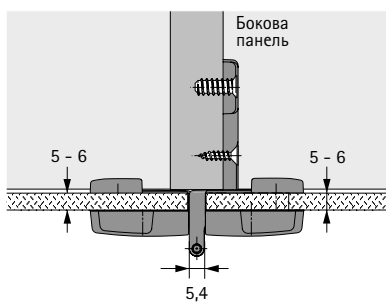
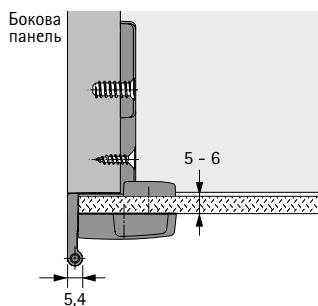
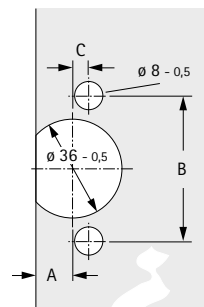


Схема свердління



Використання	Розмір А мм	Розмір В мм	Розмір С мм
Для чашки TH 32	12,5	52	5,5
Для чашки TX 32 / 52 x 9	12,5	52	9
Для чашки TB 32	12,5	45	9,5

Додатково

- ▶ Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж

270 - 273



hettich.com/short/f5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- ▶ Аксесуари
- ▶ Selekt Pro 2000 / Selekt Pro 2035

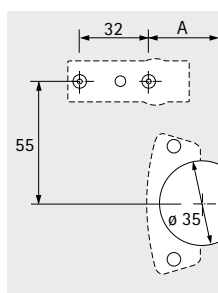


- ▶ Підходить для використання з Selekt Pro 2000
- ▶ Selekt Pro 2000 подвійна завіса
- ▶ Selekt Pro 2000 E
- ▶ Selekt Pro 2035
- ▶ Підходить для накладних, напівнакладних і внутрішніх дверей
- ▶ Для прикручування на двері
- ▶ Silent System плавно регулюється за допомогою коліщатка
- ▶ Може бути дообладнано
- ▶ Цинк литий під тиском, нікельований

Демпфер Silent System для прикручування

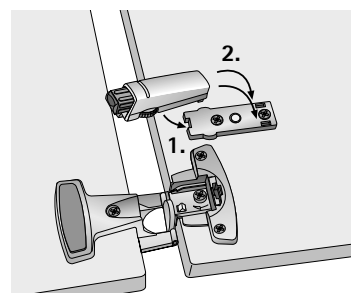
Артикул	Упаковка
0 060 580	50 шт
9 055 416	200 шт

Порада з монтажу

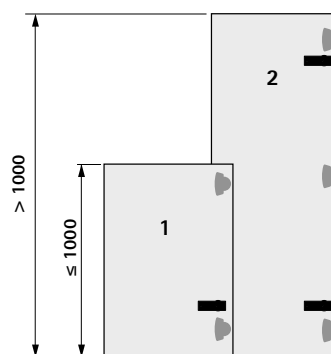


Накладання мм	Розмір А мм
15 / 16	37,5
11 / 12	33,8
5,5 / 6,5	28,3
Внутрішня	21,8

Монтаж



Кількість демпферів Silent System



Додатково

- ▶ Критерії якості, примітки для монтажу та інформація про монтаж

270 - 273



hettich.com/short/ff5a68e

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- ▶ Аксесуари
- ▶ Seleкта Pro 2000 / Seleкта Pro 2035

Заглушка



- ▶ Підходить для використання з Seleкта Pro 2000 і Seleкта Pro 2035
- ▶ Заглушки з логотипом на замовлення доступні за запитом
- ▶ Пластик

Колір	Артикул	Упаковка
Сірий	0 010 067	50 шт
Сірий	1 082 925	2000 шт
Чорний	1 076 200	2000 шт

Обмежувач кута відкриття 90° / 115°



- ▶ Підходить для використання з Seleкта Pro 2000
- ▶ Включно з кріпильними гвинтами
- ▶ Цинк литий під тиском / сталь, нікельована

Кут відкривання	Артикул	Упаковка
90	0 043 039	50 компл.
90	9 020 624	200 компл.
115	0 043 052	50 компл.
115	9 020 627	200 компл.

Захист одягу



- ▶ Підходить для використання з Seleкта Pro 2000
- ▶ Запобігає застряганню одягу в завісах
- ▶ Пластик, білий

Тип	Артикул	Упаковка
Для чашки TX 32 / 52 x 9	9 076 430	50 шт
Для чашки TX 32 / 52 x 9	1 080 589	500 шт
Для TX33/52x9, включно з кріпильними гвинтами	9 076 431	50 компл.
Для TX33/52x9, включно з кріпильними гвинтами	9 072 979	50 компл.

Захист для пальців



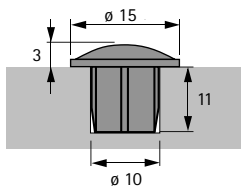
- ▶ Підходить для використання з Seleкта Pro 2000
- ▶ Для приклеювання до бічної частини базової завіси
- ▶ Пластик, сірий

Тип	Артикул	Упаковка
Для накладання A12 (двері / корпус = 16 / 16 мм) / A14 / A15 / A16	9 091 015	50 шт
Для накладання A5.5 / A6.5 / A11 / A12 (двері / корпус = 19 / 16 мм)	9 091 016	50 шт

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- ▶ Аксесуари
- ▶ Seleкта Pro 2000 / Seleкта Pro 2035

Дверний відбійник



- ▶ Для свердління $\varnothing 10 \times 11$ мм
- ▶ Пластик, сірий / прозорий

Артикул	Упаковка
9 145 687	100 шт

Кріпильний гвинт для базової завіси Seleкта Pro 2000 / 2035



- ▶ Гвинт Pozidrive
- ▶ $\varnothing 6.3 \times 14.5$ (кругла головка)
- ▶ Сталь, нікельована

Артикул	Упаковка
9 021 314	500 шт

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

- Seleкта
- Технічна та монтажна інформація

Кількість завісів на дверях

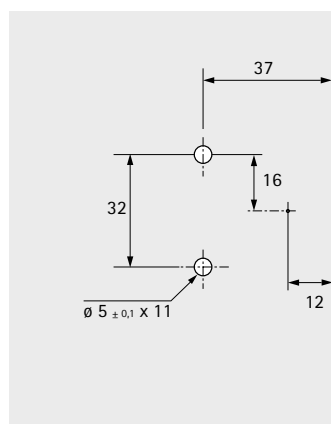
Ширина, висота та вага дверей, а також якість матеріалу дверей є вирішальними факторами, що визначають кількість необхідних завісів. Фактори, які зустрічаються на практиці, можуть відрізнятися від випадку до випадку. З цієї причини кількість завісів, зазначену на схемі, слід розуміти лише як орієнтовну. Якщо є сумніви, рекомендується провести пробне кріплення дверей і при необхідності відкорегувати кількість завісів.

З міркувань стабільності відстань X між завісами завжди повинна бути якомога більшою. На дверях з двома завісами відстань між завісами має бути не менше ширини дверей. Для особливо важких дверей рекомендується додаткова завіса, приблизно на 100 мм нижче верхньої завіси.



Схема свердління базової завіси

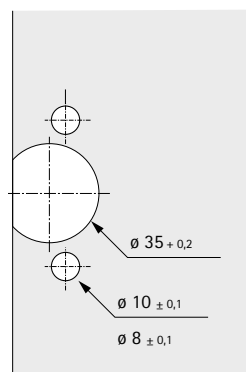
Для накладних дверей, для завісів по System 32



Виробничі допуски, показані на кресленні, повинні бути дотримані.

Для внутрішніх дверей схема свердління повинна бути зміщена на 20 мм.

Допуски для чашки



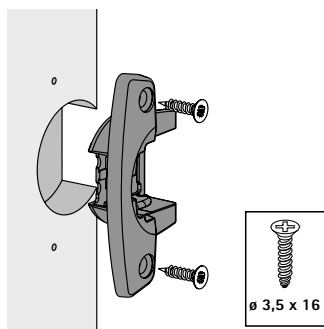
Виробничі допуски, показані на кресленні, повинні бути дотримані.

Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

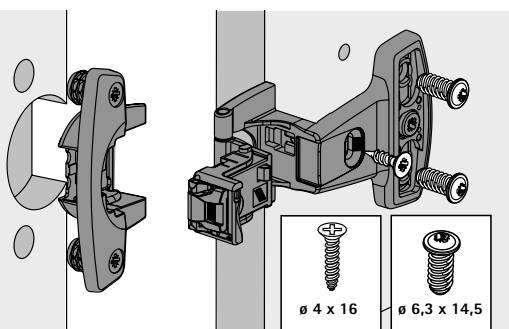
- Selekta
- Поради по установці Selekta Pro 2000

Встановлення чашки / встановлення базової завіси

Для прикручування

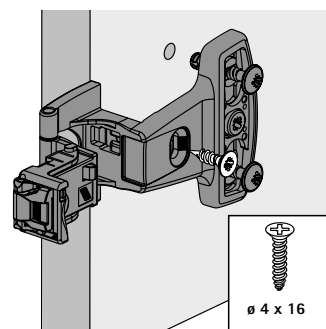


Для пресування

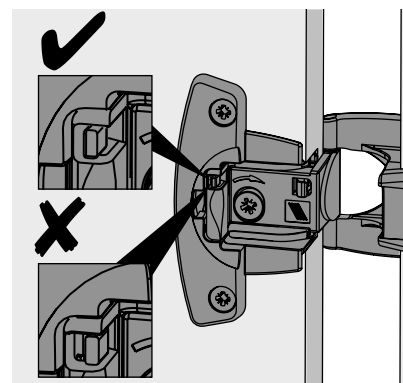
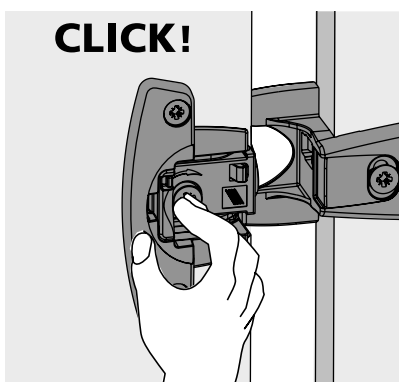
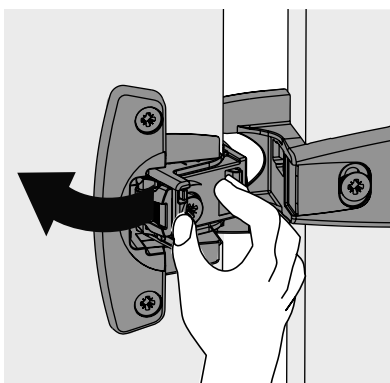


Для прикручування

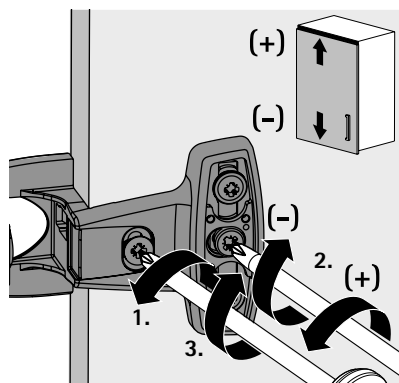
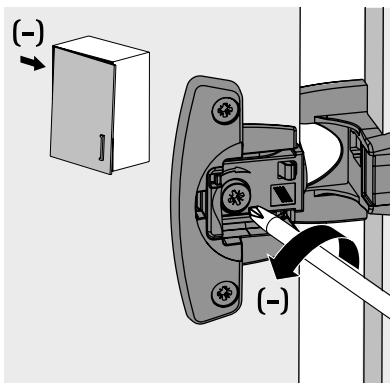
З попередньо встановленими роз'ємними муфтами



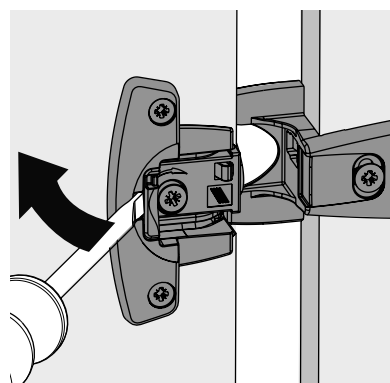
Швидкий монтаж



Регулювання накладання / регулювання по висоті



Демонтаж



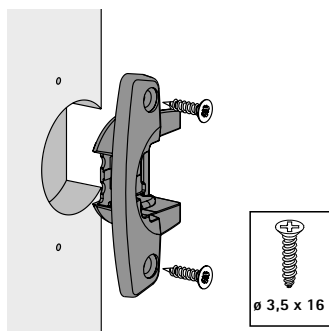
Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Seleкта

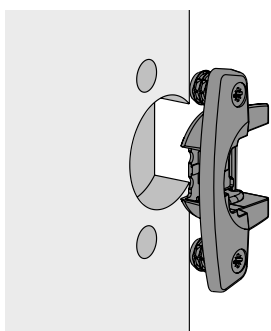
► Поради по установці Seleкта Pro 2035

Встановлення чашки / встановлення базової завіси

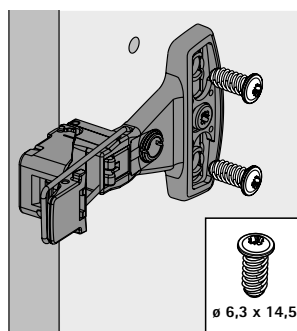
Для прикручування



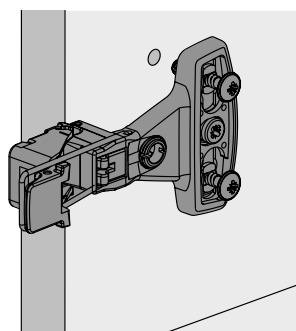
Для пресування



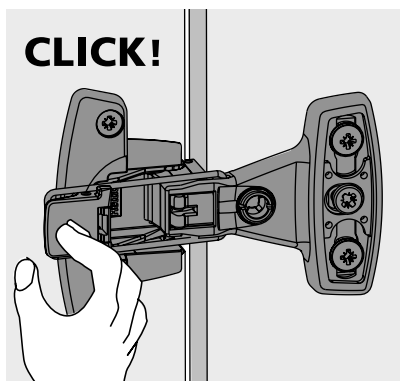
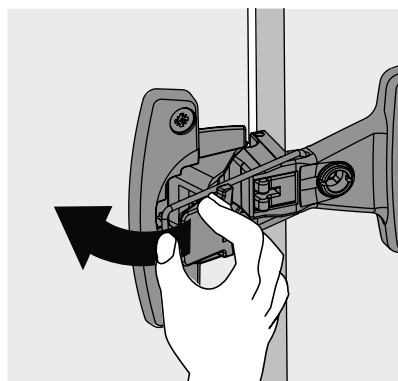
Для прикручування



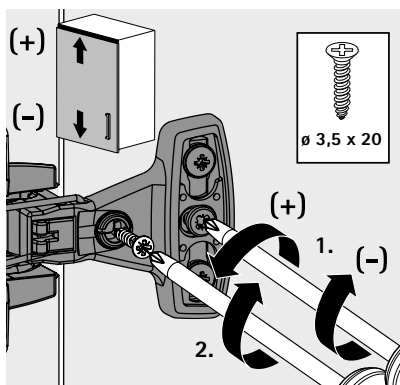
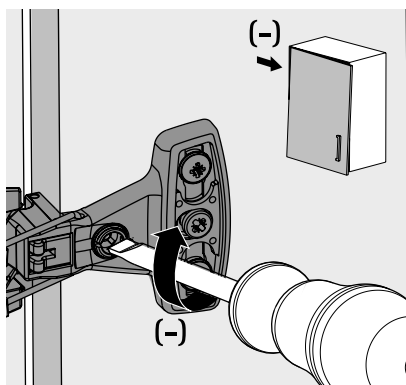
З попередньо встановленими розширеними муфтами



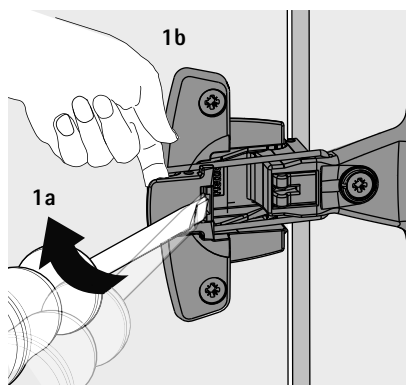
Швидкий монтаж



Регулювання накладання / регулювання по висоті



Демонтаж



Прихована завіса швидкого монтажу з одним шарніром та видимою віссю

► Seleкта Pro 2000

► Критерії якості

Якість, яка відповідає всім вимогам

Якість завісів піддається постійному контролю. Фурнітура Hettich відповідає національним і міжнародним стандартам якості ринків, на яких працюють наші клієнти. На діаграмах нижче показано приклади принципів деяких процесів тестування.

Сфера застосування

Завіси Hettich можна використовувати в меблях для вітальні, кухні, ванної кімнати та офісу як вдома, так і в бізнесі.

Навантажувальна здатність

Рівні якості, зазначені на продуктах, відповідають вимогам EN 15570 і задовольняють випробування на перевантаження на зазначеному рівні. Ми будемо раді надати будь-яку додаткову інформацію, яка вам може знадобитися.

Випробування на корозію

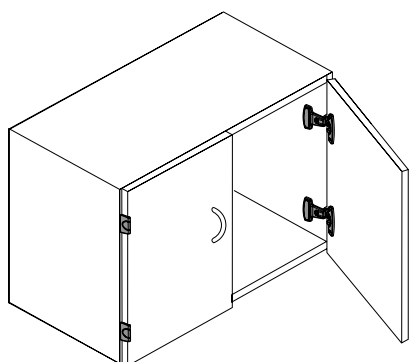
Завіси Hettich відповідають вимогам щодо корозії, визначеним у EN 15570 для 72-годинного випробування конденсатом відповідно до EN 6270.

Забезпечення якості

Процеси забезпечення якості завісів Hettich сертифіковані відповідно до Сертифікату EN ISO 9001 No. DE8000209.

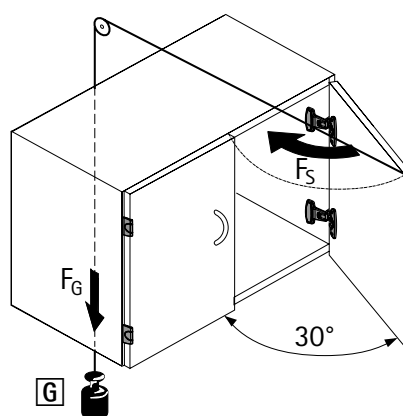
Тест на витривалість

Двері піддаються певній кількості циклів відкривання та закривання.



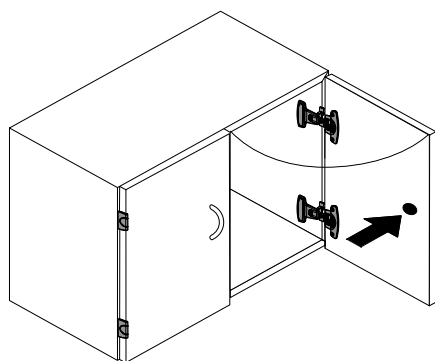
Тест на закривання

Двері відкриваються на 30° і закриваються з цього положення за допомогою направляючого ролика та ваги, що падає.



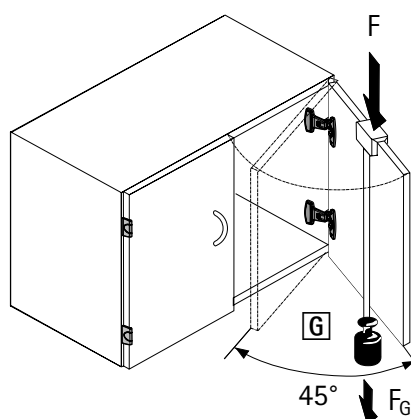
Горизонтальний тест

Двері відкривають із застосуванням певної випробувальної сили F. (Це випробування стосується лише завісів із кутом відкривання < 135°.)



Тест на вертикальне навантаження

Двері піддаються певній кількості циклів відкривання та закривання з певним додатковим навантаженням G.

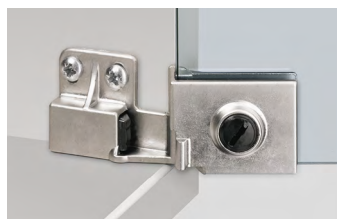




Задоволення специфічних вимог клієнтів

Цей асортимент спеціальних завісів забезпечує правильні рішення для різних застосувань, таких як складані двері, облаштування холодильників або клапани.

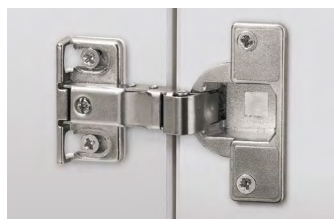
Також так само легко створювати конструкції з тонких матеріалів, каркасних конструкцій або спеціальних застосувань без свердління під чашку завіси.



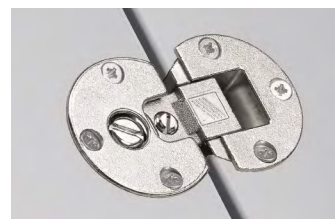
Для тонких матеріалів:
Завіси для скляних дверей, накладних або внутрішніх дверей.



Для складаних дверей:
Середні завіси в різноманітних дизайнах.



Для облицювання холодильника:
Завіса з тонким кронштейном і кріпленням «дверцята на дверцятах» для з'єднання меблів і дверцят холодильника.



Для клапанів:
Завіси барні Markant для комбінування з ліфтами.



Загальна інформація

276



hettich.com/short/8cfada

Hettich Technical Assistant

- Монтаж
- Регулювання
- Сервіс



Завіси для скляних дверей

277 - 279



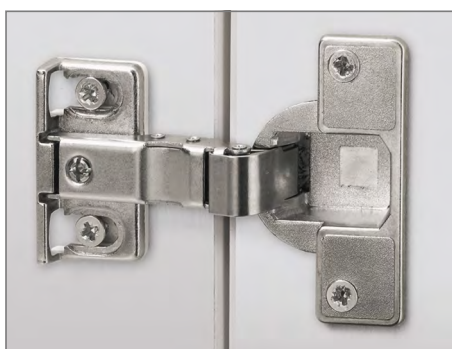
Середні завіси

280 - 282



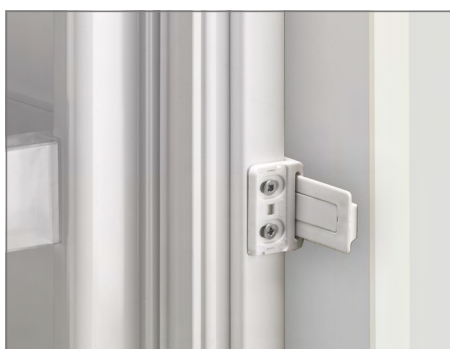
Evisys, Kamat допоміжні завіси для облицювання холодильника

284 - 286



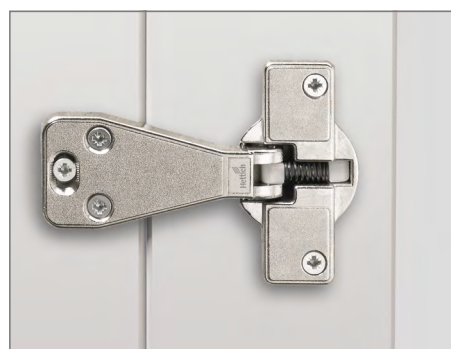
ET 582 для облицювання холодильника

287



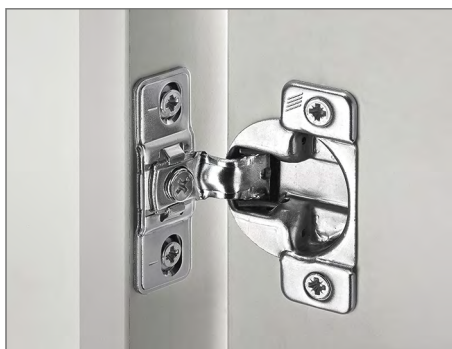
Посувна фурнітура «дверцята на дверцятах» для облицювання холодильника

288



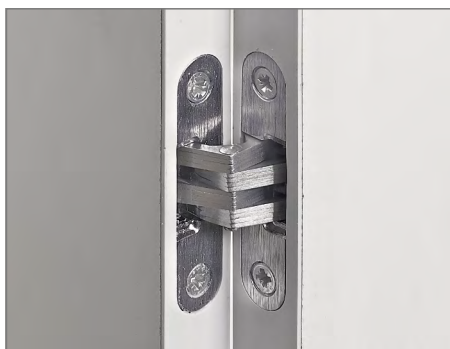
Завіса лицьової рами з пружинною системою

289



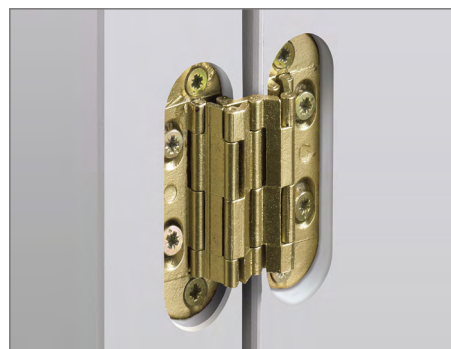
Optimat Plus 4 FM прихована завіса для лицьової рамки

290



Врізні завіси

291



Завіса Сера для врізання

292



Завіси для прикручування

293 - 294



Шарнірні завіси

295 - 296

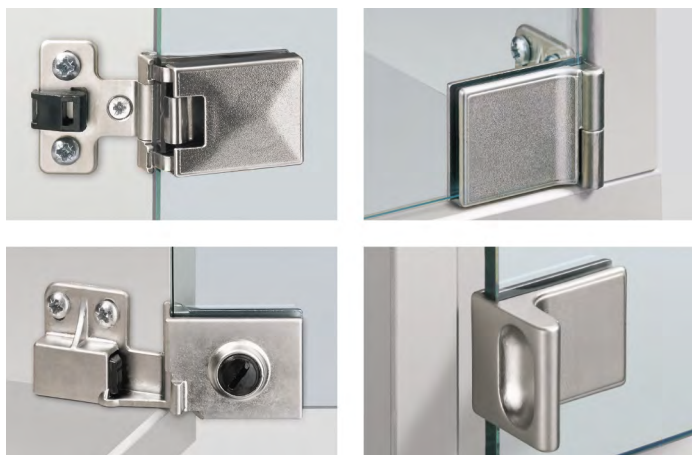


Барні завіси

297 - 298

Спеціальна завіса

- ▶ Завіса для скляних дверей ET 5150 / ET 5150 Z
- ▶ Для внутрішніх дверей

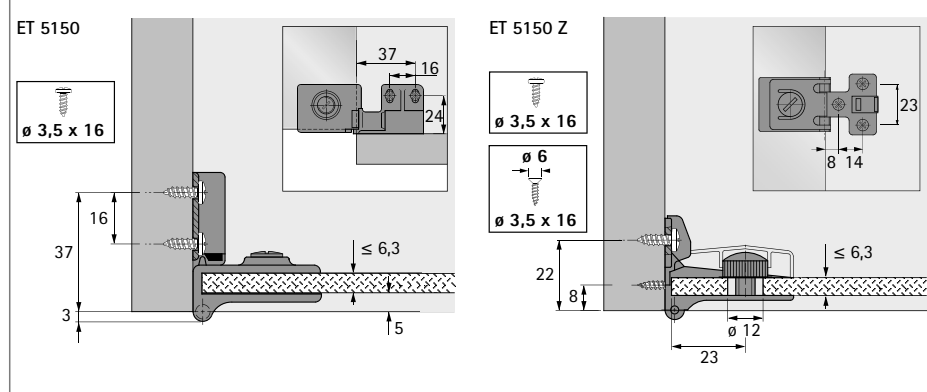


- ▶ Завіса для скляних дверей з функцією самозакривання для внутрішніх дверей
- ▶ Кут відкриття 170°
- ▶ ET 5150 та ручка скляних дверей: легке встановлення за допомогою затискного гвинта, свердління у склі не потрібно
- ▶ Якщо використовується ET 5150 Z: необхідно свердлити скло $\varnothing$ 12 мм
- ▶ Завіса включає попередньо встановлений затискний елемент та елемент проти ковзання
- ▶ Формат дверей:
 - Висота = внутрішня висота корпусу шафи - 4.4 мм
 - Зі спеціальною дверною ручкою: ширина = внутрішня ширина корпусу шафи - 5 мм
 - З іншою ручкою: ширина = внутрішня ширина корпусу шафи - 4 мм
- ▶ Цинк литий під тиском, матовий, нікельований

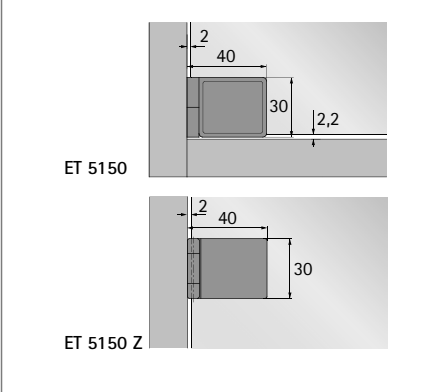
Завіса для скляних дверей ET 5150

Найменування	Артикул	Упаковка
Завіса для скляних дверей ET 5150	0 024 908	20 пар
Завіса для скляних дверей ET 5150 Z (потрібно додатково для дверей заввишки > 1000 мм)	0 069 934	10 шт
Ручка для скляних дверей	0 025 314	20 шт

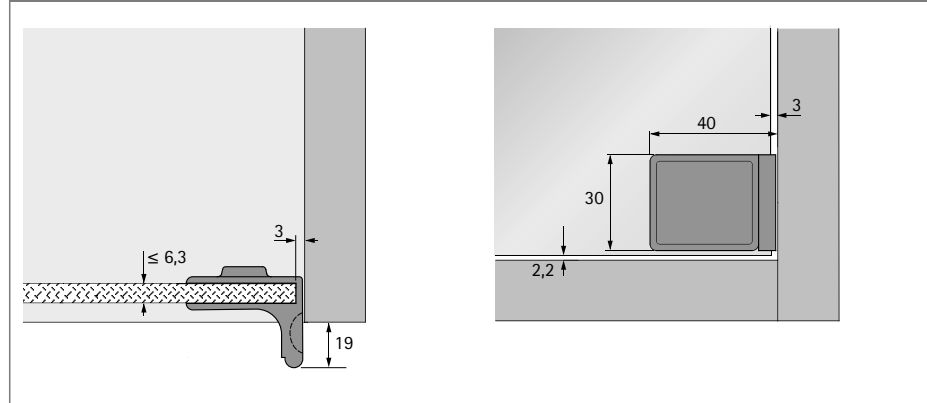
ET 5150 / ET 5150 Z



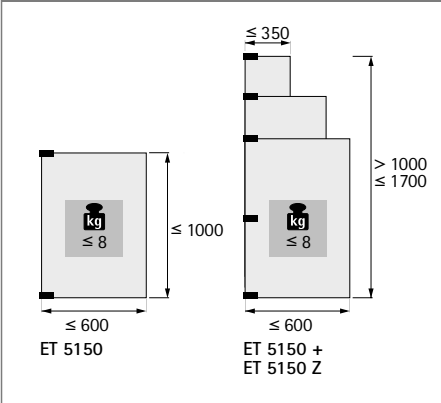
ET 5150 / ET 5150 Z



Ручка для скляних дверей



Примітка



Спеціальна завіса

- Завіса для скляних дверей ET 5160
- Для накладних дверей

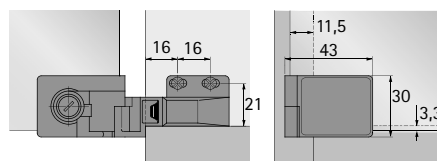
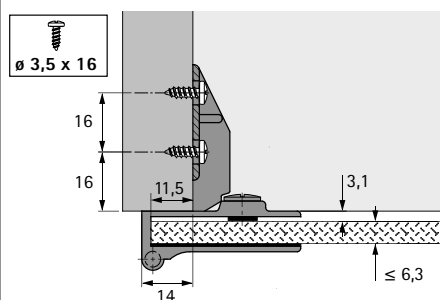


- Завіса для скляних дверей з функцією самозакривання для накладних дверей
- Кут відкривання 170°
- Легко встановлюється за допомогою затискного гвинта, не вимагає свердління у склі
- Завіса включає попередньо встановлений затискний елемент та елемент проти ковзання
- Формат дверей:
 - Висота = внутрішня висота корпусу шафи + 6.6 мм
 - Ширина = внутрішня ширина корпусу шафи + 23 мм
- Цинк литий під тиском, матовий, нікельований

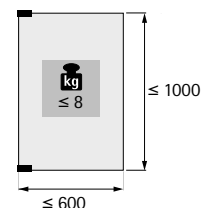
Завіса для скляних дверей ET 5160

Найменування	Артикул	Упаковка
Завіса для скляних дверей ET 5160	0 030 866	20 пар
Ручка для скляних дверей	0 025 314	20 шт

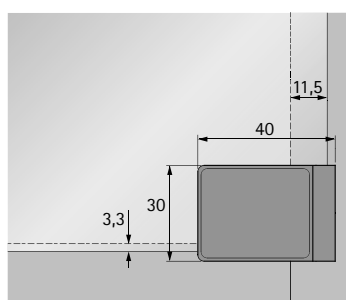
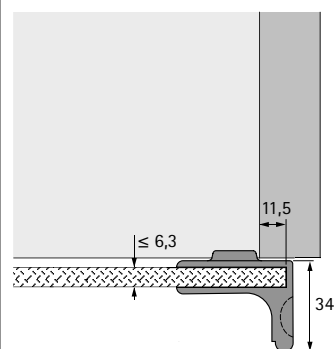
ET 5160



Примітка



Ручка для скляних дверей



hettich.com/short/e97feb

Спеціальна завіса

- Завіса для скляних дверей ET 150
- Для внутрішніх дверей

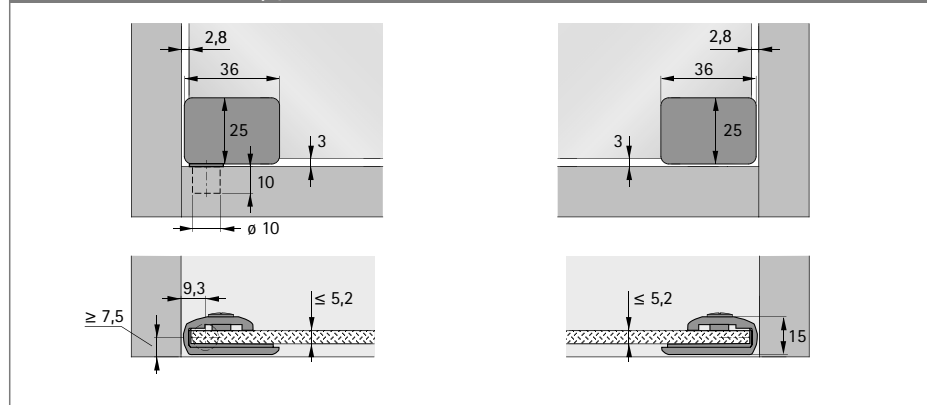


- Завіса для скляних дверей без функції самозакривання для внутрішніх дверей
- Кут відкриття 105°
- Легко встановлюється за допомогою затискного гвинта, не вимагає свердління у склі
- Включаючи попередньо встановлений елемент проти ковзання
- Затискний гвинт на ручці штовхача можна використовувати для функції магнітної фіксації, напр. з магнітним фіксатором D7 / GP9
- Формат дверей:
 - Висота = внутрішня висота корпусу шафи - 6 мм
 - Ширина = внутрішня ширина корпусу шафи - 5.6 мм
- Цинк литий під тиском, матовий, нікельований

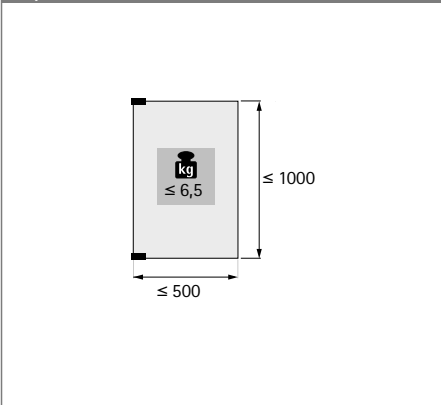
Завіса для скляних дверей ET 150

Найменування	Артикул	Упаковка
Завіса для скляних дверей ET 150	0 020 870	20 пар
Натискна ручка	0 020 871	20 шт
Натискна ручка	0 020 872	20 шт

ET 150 / натискна ручка



Примітка



Спеціальна завіса

- Середні завіси
- Для складаних дверей, кут відкриття 180°

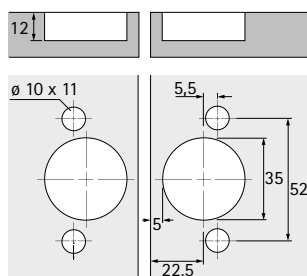
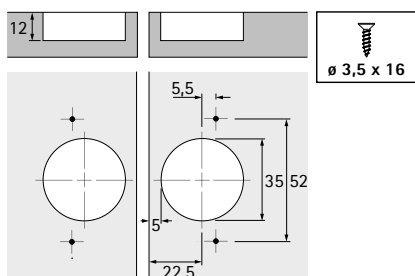


- Середня завіса для складаних дверей
- Для дверей товщиною від 15 мм
- Однакова схема свердління для кожного елемента дверей, обидва елементи монтуються окремо
- Накладання можна плавно регулювати від мінімального накладання до + 4 мм, завжди в одній площині
- Поступове регулювання зміщення осі обертання 0 мм, 3 мм і 6 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

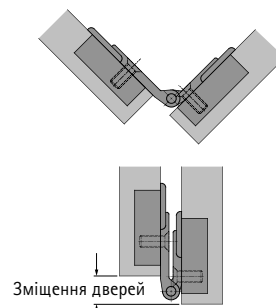
Середня завіса з регульованим зміщенням

Монтаж чашки	Артикул	Упаковка
Для прикручування	0 046 787	10 шт
Для пресування	0 052 095	10 шт
Для прикручування	1 004 126	100 шт
Для пресування	1 001 955	100 шт

Схема свердління для прикручування / пресування

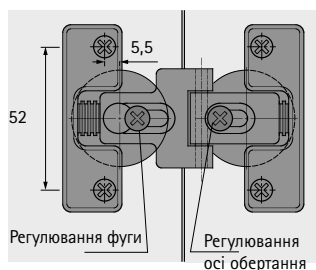
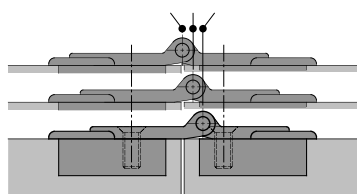


Зміщення дверей



Зміщення осі обертання

Зміщення осі обертання 0 3 6 мм



Зміщення осі обертання мм	Зміщення дверей мм
0	0
3	6
6	12
Приклад для фуги = 3 мм	



hettich.com/short/a2c038

Спеціальна завіса

- Середня завіса швидкого монтажу
- Для складаних дверей, кут відкривання 180°

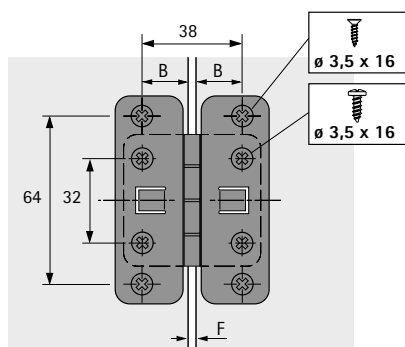


- Середня завіса для складаних дверей
- Може бути встановлена по центру або зі зміщенням
- Дверні стулки з'єднуються блискавично швидко, просто закріплюючи завіси одна за одною знизу вгору
- Сталь, нікельована / чорний пластик

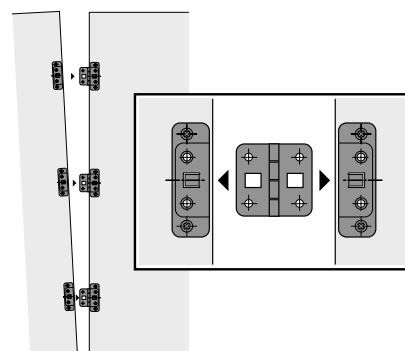
Середня завіса швидкого монтажу для складаних дверей

Артикул	Упаковка
0 079 373	10 шт

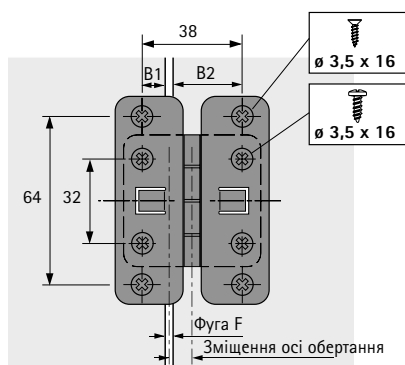
Монтаж по центру



Примітка до монтажу



Монтаж зі зміщенням осі обертання



hettich.com/short/c79144

Спеціальна завіса

- Середні завіси
- Для складаних дверей, кут відкриття 180°

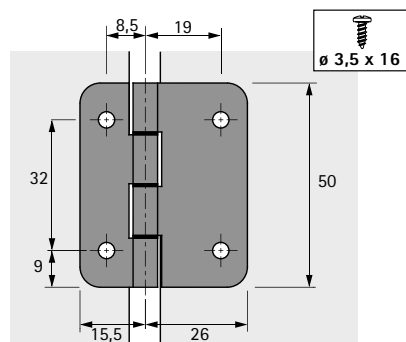
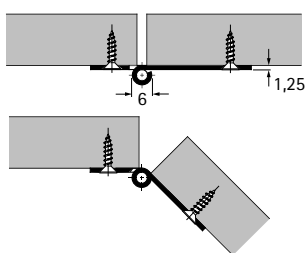


- Середня завіса для складаних дверей
- Може бути встановлена по центру або зі зміщенням
- Найкраща витривалість завдяки стійким до стирання дистанційним кільцям із шарнірним підшипником
- Із зафіксованим сталевим штифтом
- Сталь, нікельована

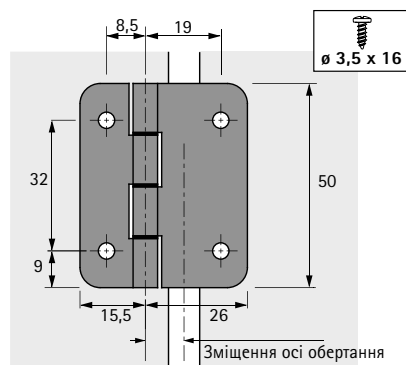
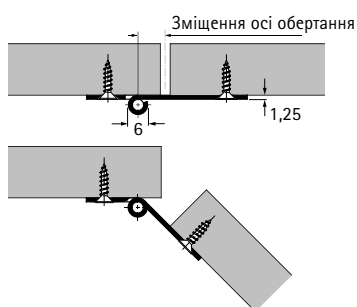
Середня завіса 625

Артикул	Упаковка
0 071 648	10 шт
1 022 834	250 шт

Монтаж по центру



Монтаж зі зміщенням осі обертання



hettich.com/short/7f6bf5



Висока здатність витримувати навантаження для екстравагантного дизайну кухні

Дизайн великих поверхонь з кухонними шафами від підлоги до стелі та мінімалістичним декором: для багатьох це кухня мрії. Але чим ширші та вищі фасади шафи, тим вони важчі. Це вимагає надзвичайної несучої здатності. І тому ми розробили унікальне рішення, створене спеціально для встановлення надвисоких фасадів перед вбудованими холодильниками з фіксованим з'єднанням дверей: допоміжна завіса з

несучою здатністю називається Evisys. У це інноваційне рішення ми вклали весь наш досвід на благо користувачів. У поєднанні зі спеціальними завісами Hettich для холодильників, тепер можна використовувати двері вагою до 80 кг – на колосальні 10 кг більше, ніж раніше. Розташована у верхній секції дверей, Evisys забезпечує необхідну стабільність відкривання та закривання та завжди ідеально вирівнює двері.



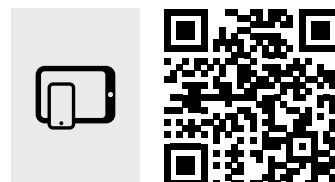
Несуча здатність для більшої надійності конструкції:
Evisys легко витримує надвисокі фасади шафи вагою до 80 кг для вбудованих холодильників.



Стійкість для дуже високих дверей:
Evisys забезпечує необхідну стабільність під час відкривання та закривання важких, надзвичайно високих дверей – зберігаючи ідеальне вирівнювання зазорів.



Вбудоване плавне закривання для додаткової зручності:
Двері холодильника також вирають від Evisys із вбудованою функцією плавного закривання, оскільки ефект амортизації також починає їх м'яко та тихо.



hettich.com/short/yf4lrkc

Дізнайтеся більше:
Отримайте натхнення, а також додаткові відомості про продукт на нашому веб-сайті.

Спеціальна завіса



- ▶ Допоміжна завіса Evisys, несуча
- ▶ Для облицювання холодильника, кут відкривання 115°

Evisys з плавним закриванням та без



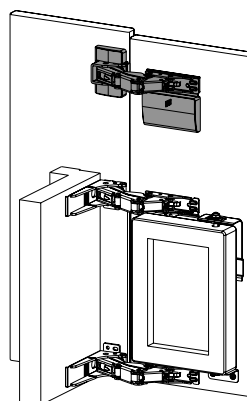
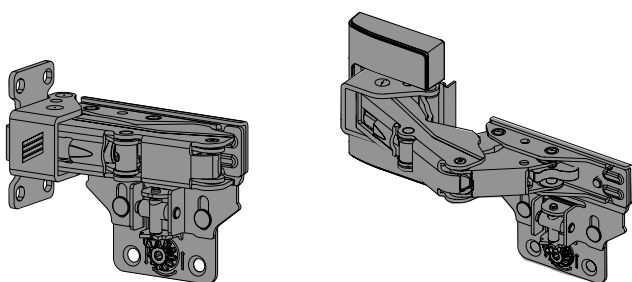
- ▶ Для дуже високих фасадів
- ▶ Для облицювання холодильника з точним вирівнюванням
- ▶ З функцією плавного закривання та без неї
- ▶ Можна використовувати лише в поєднанні з завісами для холодильників від Hettich
- ▶ Для дверей шириною до 750 мм
- ▶ Для дверей вагою до 80 кг – в поєднанні з завісами для холодильників Hettich
- ▶ На 10 кг більше навантаження
- ▶ Для прикручування
- ▶ Для корпусів шаф із бічними панелями 16, 18, 19 мм
- ▶ Монтажна глибина 41.5 мм
- ▶ Матеріал оцинкована сталь
- ▶ Для використання зліва та справа

Комплект містить:

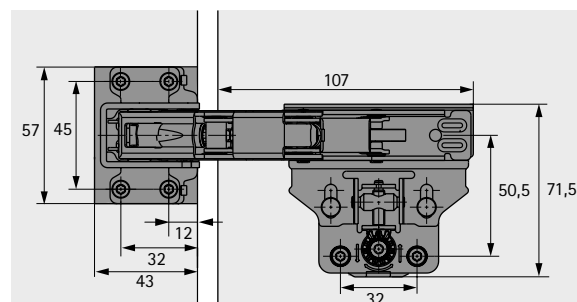
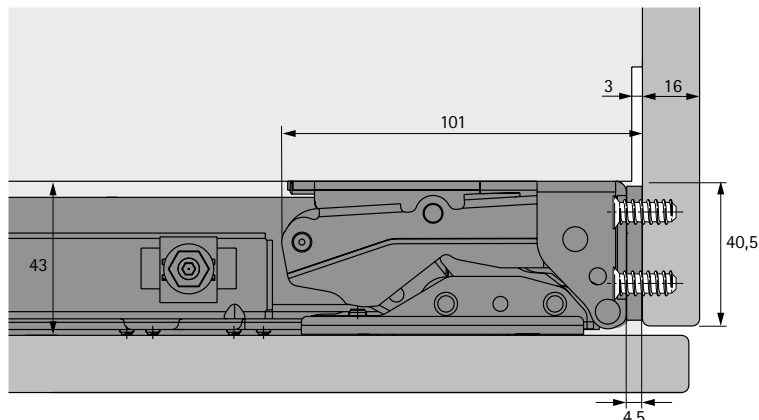
- ▶ Завіса
- ▶ Механізм регулювання
- ▶ Заглушка з дистанційними пластинами для корпусів шаф 16, 18, 19 мм, антрацит
- ▶ Дистанційна пластина, антрацит
- ▶ Заглушка, механізм регулювання, антрацит
- ▶ Гвинти для фіксації
- ▶ Шаблон для свердління
- ▶ Інструкції по монтажу

Найменування	Артикул	Упаковка
Evisys з функцією плавного закривання	9 343 483	1 компл.
Evisys з функцією плавного закривання	9 343 486	24 компл.
Evisys без функції плавного закривання	9 343 488	1 компл.
Evisys без функції плавного закривання	9 343 512	24 компл.
Заклушки, білі	9 353 455	24 компл.

Монтаж



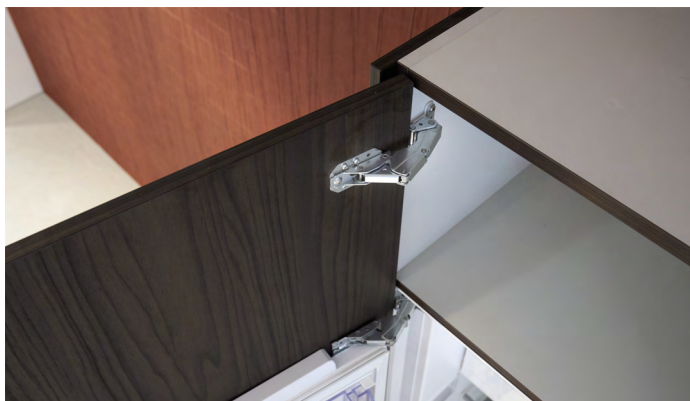
hettich.com/short/3i40evr



Спеціальна завіса

- Камат допоміжна завіса
- Для облицювання холодильника, кут відкриття 115°

Камат допоміжна завіса



- Для дуже високих фасадів
- Для облицювання холодильника з точним вирівнюванням
- Допоміжна завіса для прикручування
- Можна використовувати лише в поєднанні з завісами серії K від Hettich
- Для корпусів шаф із бічними панелями 19 або 16 мм
- Монтажна глибина 41.5 мм
- Матеріал оцинкована сталь

Комплект містить:

- Завіса
- Шаблон для свердління
- Дистанційна пластина для корпусу шафи 16 мм
- Дистанційні пластини
- Заглушка, біла
- Гвинти для фіксації
- Інструкції по монтажу

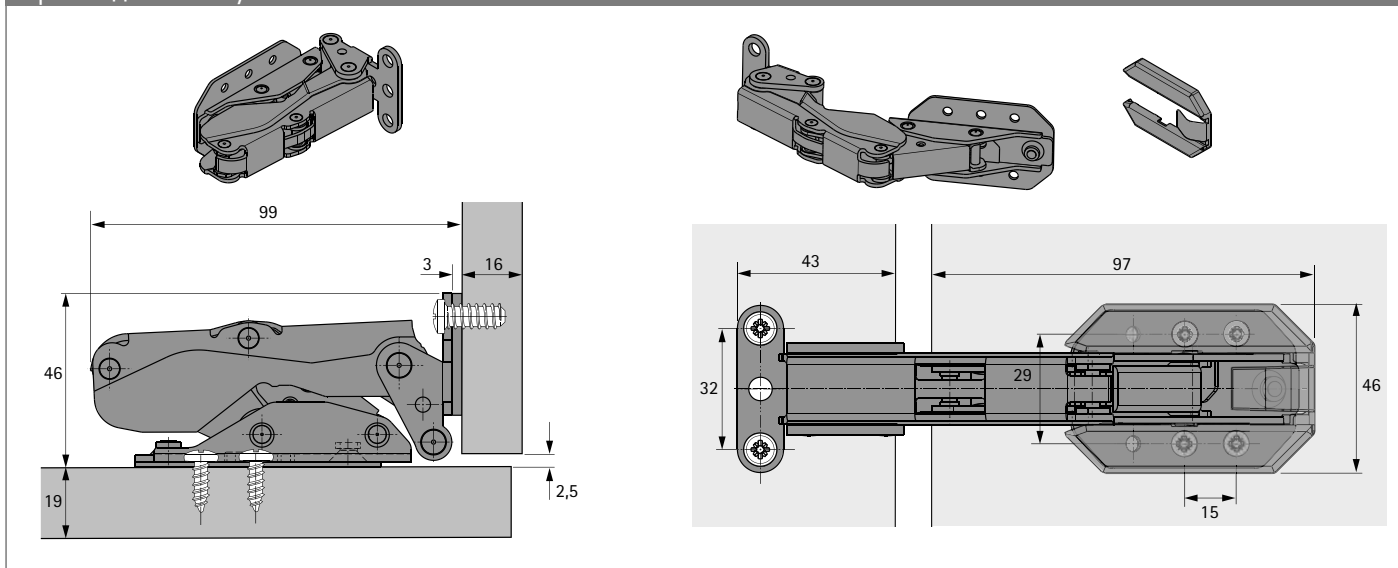
Артикул	Упаковка
9 239 784	1 компл.
9 311 762	50 компл.

Заклушка Камат, сіра, опціонально



Артикул	Упаковка
9 248 766	50 шт

Приклад монтажу



[hettich.com/short/684a33](https://www.hettich.com/short/684a33)

Спеціальна завіса

- ET 582
- Для облицювання холодильника, кут відкриття 95°

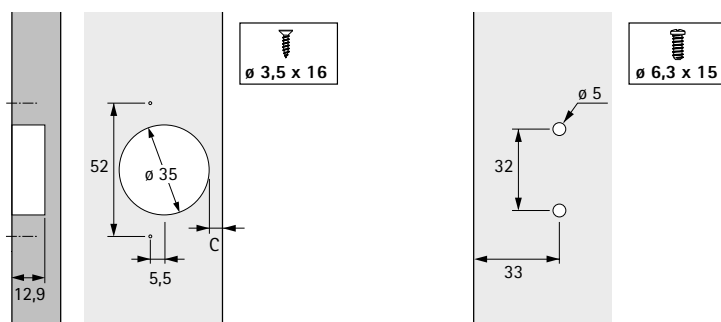


- Спеціальна завіса з малим виступом важеля для облицювання холодильника
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 12.8 мм
- 3 функцією фіксації
- Включно з монтажною планкою та дистанційною пластиною (відстань = 3 мм) для накладання 13–18 мм
- Інтегроване регулювання накладання + 1 мм / - 1 мм
- Інтегроване регулювання по глибині + 3 мм / - 3 мм
- Матеріал важеля завіси: сталь, нікельована
- Матеріал чашки завіси: цинк литий під тиском, нікельований
- Матеріал дистанційної пластини: пластик білого кольору

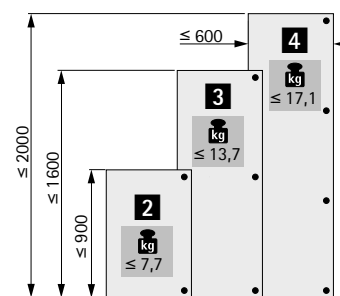
Спеціальна завіса ET 582

Артикул	Упаковка
0 072 134	10 шт

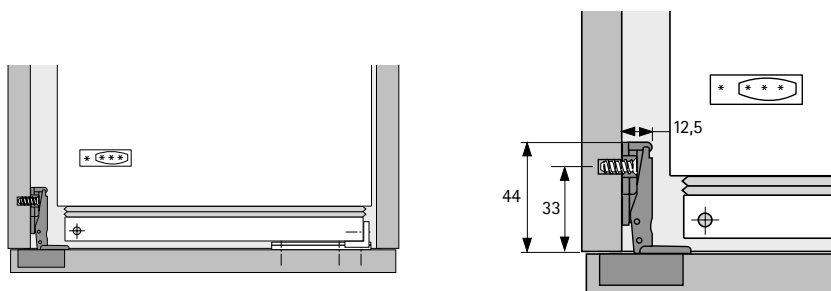
Відстань до свердління отворів



Примітка



Приклад монтажу



Примітка

Для з'єднання меблевих дверцят з дверцятами холодильника можна використовувати кріплення «дверцята на дверцятах».

Монтажна планка з пластиковою дистанційною пластиною = дистанція 3 мм

Монтажна планка без пластикової дистанційної пластини = дистанція 0 мм

Розмір С мм	Накладання мм	Розмір С мм	Накладання мм
3,0	13,0	3,0	16,0
3,5	13,5	3,5	16,5
4,0	14,0	4,0	17,0
4,5	14,5	4,5	17,5
5,0	15,0	5,0	18,0



hettich.com/short/78c96b

Спеціальна завіса

- Посувна фурнітура «дверцята на дверцятах» для облицювання холодильника
- Для дверей на завісах



- Підходить для вбудованих холодильників
- Дозволяє відкривати двері шафи і холодильника одночасно
- Набір «все включено» в комплекті з напрямним профілем, адаптером для дверцят холодильника та заглушками
- Пластик, білий

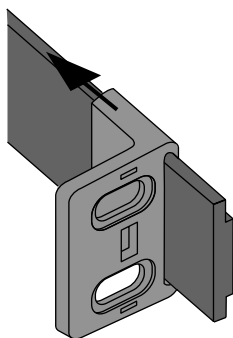
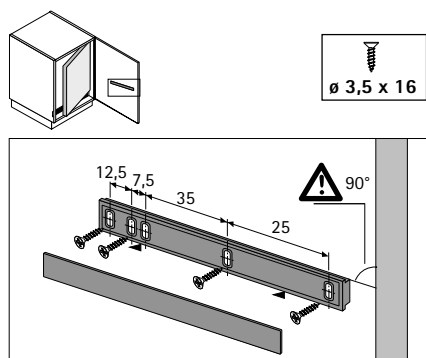
Комплект містить:

- 1 напрямний профіль
- 1 заглушка для напрямного профіля
- 1 адаптер для дверей холодильника
- 1 заглушка для адаптера для дверей холодильника

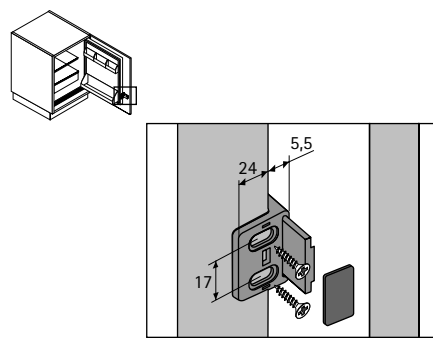
Посувна фурнітура «дверцята на дверцятах» для облицювання холодильника

Артикул	Упаковка
9 079 390	1 компл.

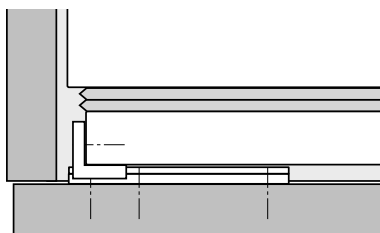
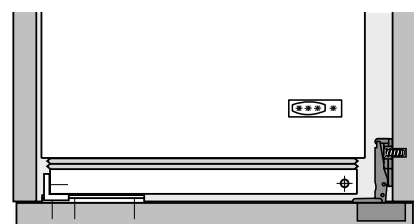
Монтаж



Монтаж



Приклад монтажу



hettich.com/short/b1c2f2

Спеціальна завіса

- Завіса лицьової рами з пружинною системою
- Для рухомої передньої частини



- Для кріплення рухомих суміжних елементів
- Випробування на знос відповідно до DIN EN 15570 (Level 1)
- Кут відкриття 90°
- Інтегрована пружинна система виконує функцію фіксації в закритому положенні, а також утримує панель на одній лінії з дверима у відкритому положенні на 90°
- Тонкий бічний кронштейн особливо компактний
- Наприклад, для використання з фурнітурою відкатних дверей Для КА 5740 дивіться системи розсувних дверей
- Глибина чашки 12,8 мм
- Цинк литий під тиском, нікельований

Завіса для лицьової рамки

Артикул	Упаковка
0 060 832	10 шт
1 019 879	200 шт

Приклад монтажу

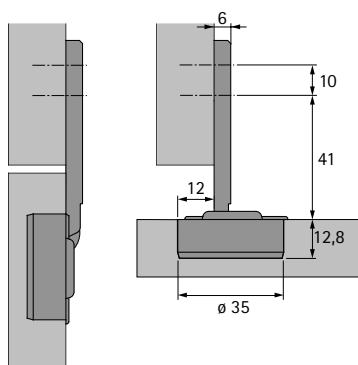
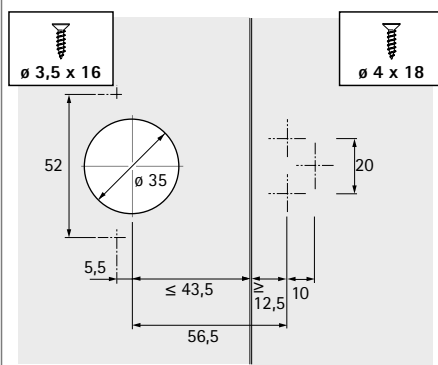
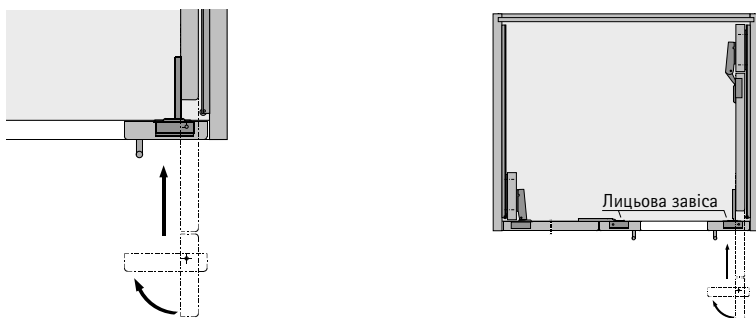


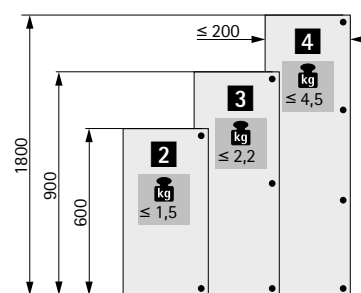
Схема свердління



Приклад монтажу



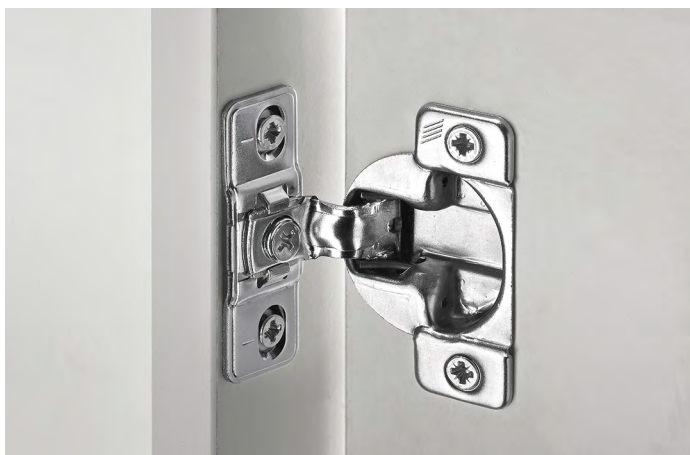
Примітка



Спеціальна завіса

► Optimat Plus 4 FM

► Прихована завіса для рами передньої панелі, кут відкриття 110°

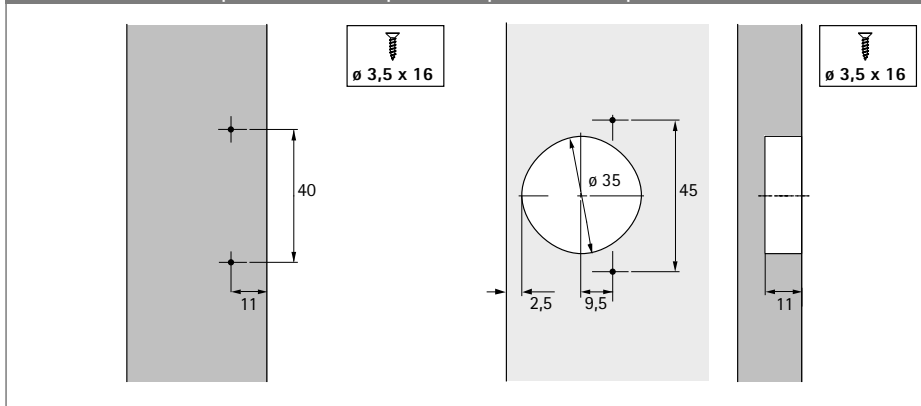


- Підходить для рам будь-якої ширини
- Класифікація якості відповідно до EN 15570, Level 1
- Для дверей товщиною від 13 мм
- Діаметр чашки 35 мм
- Глибина чашки 11 мм
- 3 функцією самозакривання
- Накладання дверей не менше 37 мм (важіль завіси врівень з краєм рами)
- Відстань до чашки 2.5 мм
- Регулювання накладання + 1.5 мм / - 1.5 мм
- Регулювання по висоті + 2 мм / - 2 мм
- Сталь, нікельована

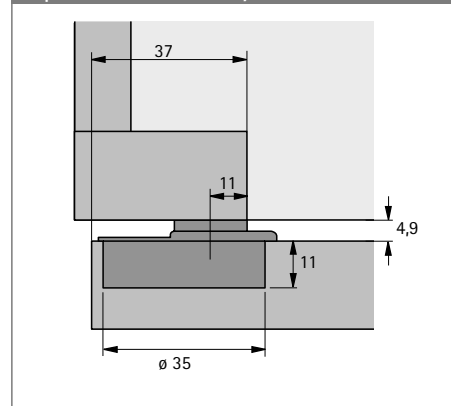
Optimat Plus 4 FM

Артикул	Упаковка
9 072 548	50 шт

Відстань до свердління отворів для рами / дверей

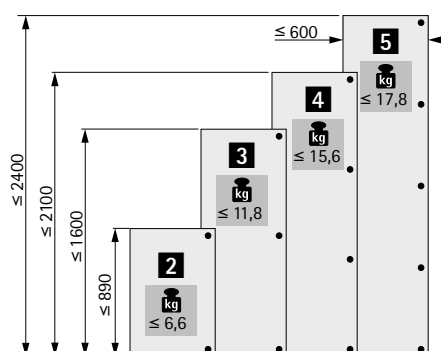


Приклад монтажу



Кількість завісів на дверях

Формат дверей, вага та якість матеріалу є вирішальними факторами, що визначають необхідну кількість завісів. Відстань між верхньою і нижньою завісами має бути не менше ширини дверей.



Мінімальна fuga для дверей

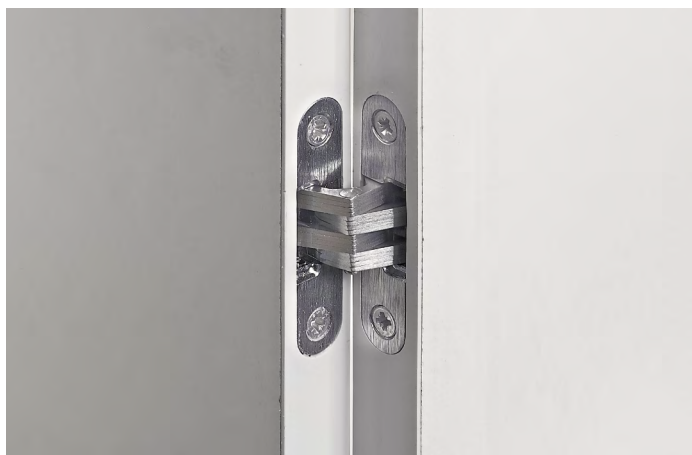
Товщина дверей мм	Відстань до чашки С мм
	2.5
16	4.2
19	6.7



hettich.com/short/bc9876

Спеціальна завіса

- Врізна завіса
- Для панелей товщиною 18 – 50 мм, кут відкриття 180°

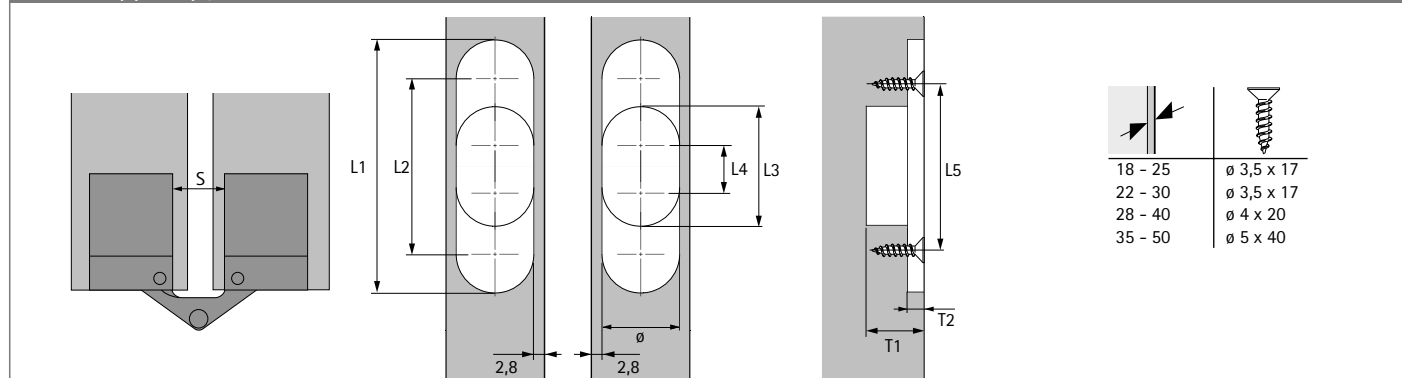


- Для різноманітних застосувань (двері на завісах, складані двері, клапани, кришки скринь тощо)
- Для врізання
- Кут відкриття 180°
- Включно з кріпильними гвинтами
- Литий під тиском цинк, вигляд матової нержавіючої сталі

Врізна завіса

Товщина дверей	макс навантаження на 2 завіси, кг	Артикул	Упаковка
18 – 25	7	9 133 178	2 шт
22 – 30	10	9 133 179	2 шт
28 – 40	20	9 133 191	2 шт
35 – 50	30	9 133 192	2 шт

Схема фрезерування



Розміри фрезерування

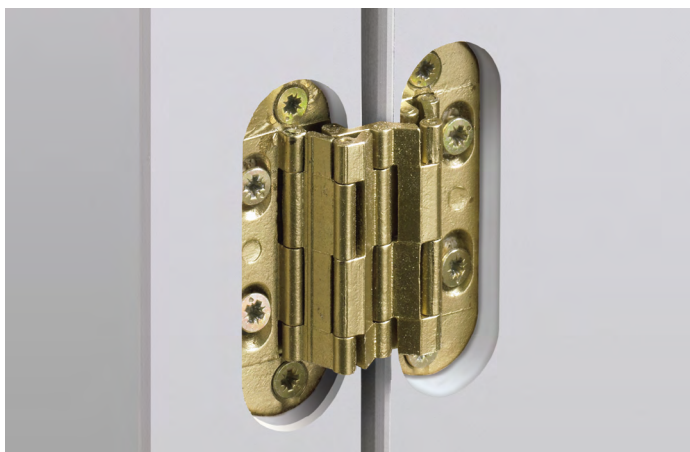
Товщина дверей	Розміри								
мм	Ø мм	L1 мм	L2 мм	L3 мм	L4 мм	L5 мм	D1 мм	D2 мм	S мм
18 – 25	13,5	44,5	31	18,8	5,3	31	20	5	8,9
22 – 30	13,5	61,5	48	31,7	18,2	46,5	18,5	6,5	8,5
28 – 40	16	70,1	54,1	34,2	18,2	51,5	24,2	7,2	11,3
35 – 50	18,6	94,3	75,7	54,6	36	73,6	28,5	9,5	13,6



hettich.com/short/ea61f5

Спеціальна завіса

- Завіса Sera
- Для врізання, кут відкриття 180°

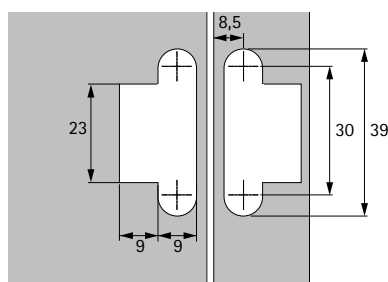
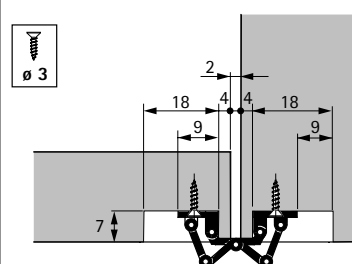


- Для різноманітних застосувань (двері на завісах, складані двері, клапани, кришки скринь тощо)
- Для врізання
- Кут відкриття 180°
- Латунь, матова

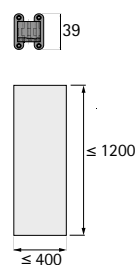
Завіса Sera

Довжина мм	макс навантаження на 2 завіси, кг	макс навантаження на 3 завіси, кг	Артикул	Упаковка
39	12	18	0 046 848	10 шт

Схема фрезерування для завіси довжиною 39 мм



Примітка



Спеціальна завіса

- Завіса для прикручування
- Кут відкриття 90°



- Для всіх застосувань, у яких неможливе свердління під чашку
- Для накладних внутрішніх дверей
- Завіси з пружиною також можна використовувати для барних клапанів, для легких дверей, без барного механізму
- Кут відкриття 90°
- Сталь, нікельована

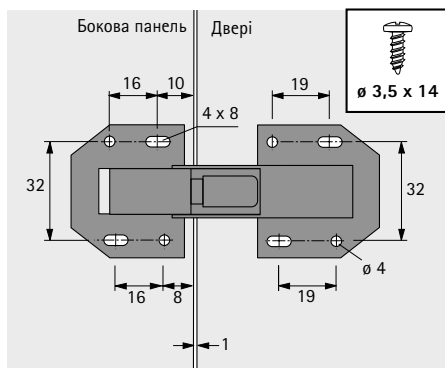
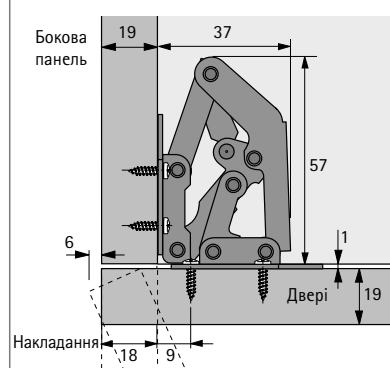
Дистанційна пластина 2 мм

- Для зменшення накладання
- Штабельні
- Примітка: при використанні дистанційних пластин потрібно вибрати довші фіксуючі гвинти відповідної довжини
- Пластик, білий

Завіса для прикручування

Товари	Артикул	Упаковка
Завіса для прикручування з пружиною	0 019 639	50 шт
Завіса для прикручування без пружини	0 019 640	50 шт
Дистанційна пластина 2 мм	0 019 641	50 шт

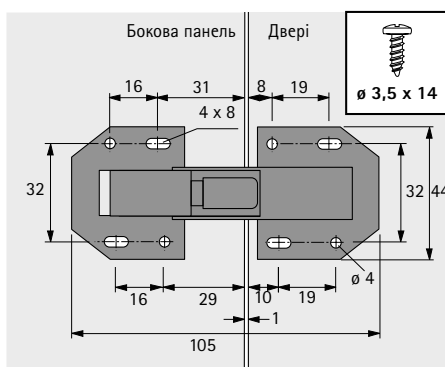
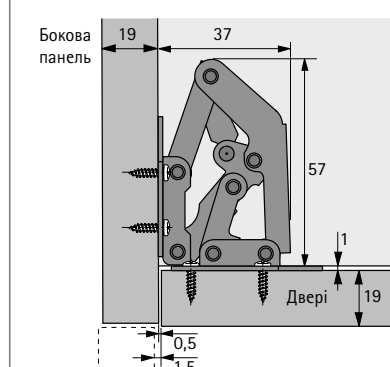
Накладні двері: приклад монтажу / схема свердління



Послідовність монтажу

- Зафіксуйте завісу на місці через довгі отвори
- Відрегулюйте двері
- Зафіксуйте додаткові гвинти в круглих отворах

Внутрішні двері: приклад монтажу / схема свердління



hettich.com/short/ef745a

Спеціальна завіса

- Міні-завіса для прикрочування
- Кут відкриття 90°

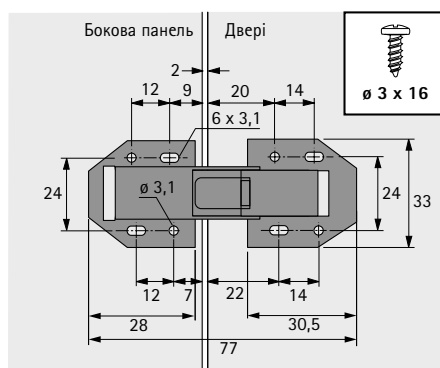
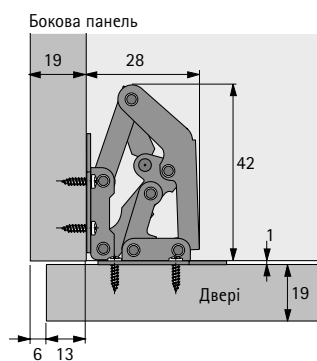


- Завіса для прикрочування з функцією самозакривання
- Для всіх застосовань, у яких неможливе свердління під чашку
- Для накладних дверей
- Завіса завжди використовується на маленьких дверях
- Кут відкриття 90°
- Сталь, нікельована

Міні-завіса для прикрочування

Артикул	Упаковка
0 020 126	50 шт

Накладні двері: приклад монтажу / схема свердління



Послідовність монтажу

- Зафіксуйте завісу на місці через довгасті отвори
- Відрегулюйте двері
- Зафіксуйте додаткові гвинти в круглих отворах



hettich.com/short/01c915

Спеціальна завіса

- Стрижнева завіса
- Для внутрішніх дверей

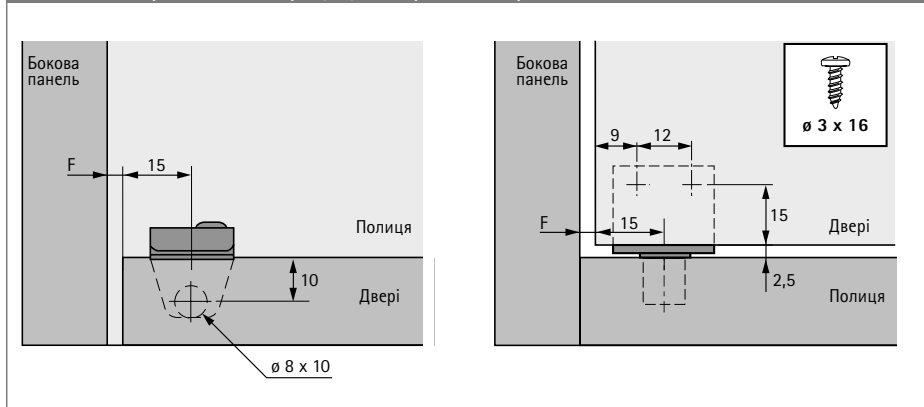


- Для внутрішніх дверей на завісах
- Кут відкриття 140°
- Легкий монтаж і просте бокове регулювання дверей
- Для товщини дверей 16 - 20 мм
- Висота дверей = внутрішня висота корпусу шафи - 5 мм
- В тому числі пластикові підшипники, чорно-білі
- Сталь нікельована, необроблений цинк, білий / чорний пластик

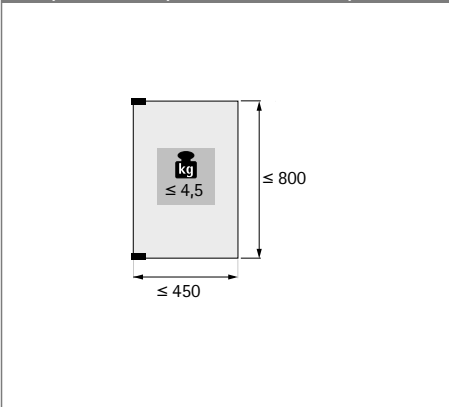
Стрижнева завіса

Артикул	Упаковка
0 069 933	10 шт

Схема свердління корпусу шафи / дверей



Формат дверей / вага дверей



Товщина дверей мм	Фуга F мм
16	1,2
17	1,5
18	2,0
19	2,5
20	3,0



hettich.com/short/4116b7

Спеціальна завіса

- Стрижнева завіса
- Для внутрішніх дверей



- Стрижнева завіса для внутрішніх дверей
- Можна використовувати для дверей товщиною 15 - 21 мм
- Кут відкриття 110°
- Висота дверей = внутрішня висота корпусу шафи - 4 мм
- Легке встановлення: рухливі пружинні штифти роблять процес встановлення та зняття неймовірно легким
- Бічне регулювання дверей: поверніть виступ, щоб отримати бажане вирівнювання відкриття, потім зафіксуйте в цьому положенні.
- Пластик, білий

Стрижнева завіса

Артикул	Упаковка
0 006 731	200 пар

Приклад монтажу / схема свердління дверей

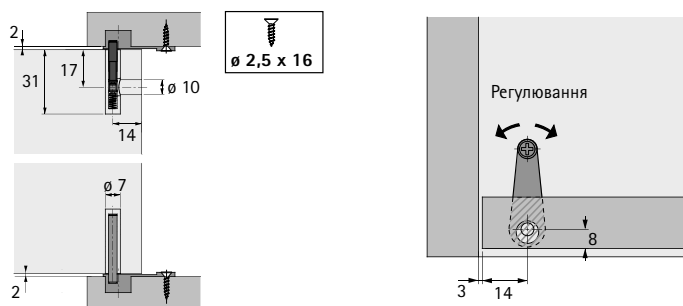
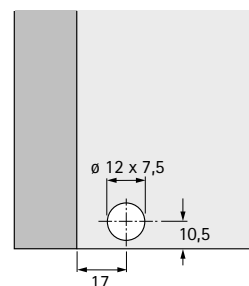
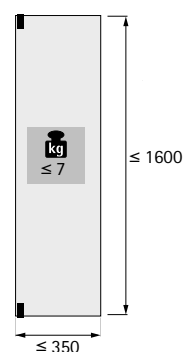


Схема свердління корпусу шафи



Примітка



- ▶ Барна завіса Markant 7.1
- ▶ Для накладних клапанів



- ▶ Барна завіса для накладних клапанів
- ▶ Класифікація якості відповідно до EN 15828, Level 2
- ▶ Ширина x висота дверей: 600 мм x 450 мм
- ▶ Вага дверей 3.5 кг
- ▶ Діаметр чашки 35 мм / глибина чашки 11.8 мм
- ▶ Монтажна планка та важіль клапану montуються окремо
- ▶ Інтегроване регулювання по глибині + 2 мм / - 2 мм
- ▶ Регулювання по висоті на монтажній планці
- ▶ Можуть використовуватися лише в поєднанні з барними фіксаторами
- ▶ Цинк литий під тиском, нікельований / сталь, нікельована
- ▶ Монтажні планки для завісів SlideOn потрібно замовляти окремо

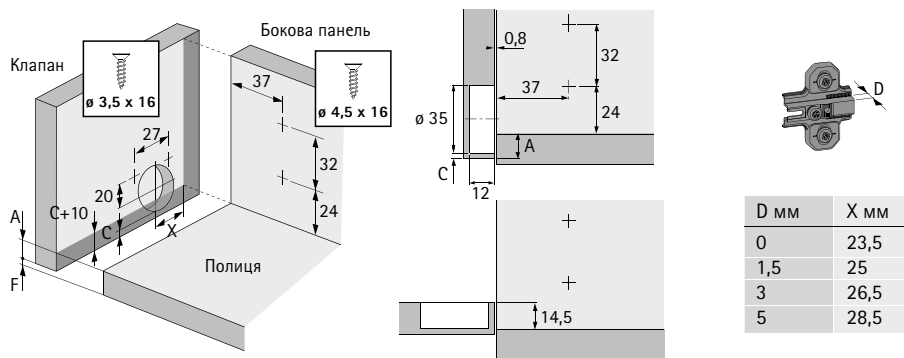
Барна завіса Markant 7.1

Артикул	Упаковка
0 046 849	1/25 пар

Відстань до лінії свердління LR 37 мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
Хрестоподібна монтажна планка для прикручування	1 079 197	1 079 198	1 079 199	1 079 200	1/400 шт

Відстань до лінії свердління LR 37 мм	Арт. / Дистанція D мм				Упаковка
	0,0	1,5	3,0	5,0	
Хрестоподібна монтажна планка з попередньо встановленими Єврогвинтами	1 079 221	1 079 222	1 079 223	1 079 224	1/400 шт

Схема свердління клапана / корпусу шафи



Необхідна мінімальна fuga під клапаном

Відстань до чашки С мм	Накладання А мм	Товщина клапана мм											
		16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38
3	13	0,4	0,8	1,2	1,8	2,4	3,2	4,3	5,9	7,7	9,6	11,5	13,3
4	14	0,4	0,8	1,2	1,8	2,4	3,2	4,2	5,6	7,2	9,1	10,9	12,7
4,5	14,5	0,4	0,8	1,2	1,8	2,4	3,2	4,2	5,6	7,2	9,1	10,9	12,7
5	15	0,4	0,7	1,1	1,6	2,3	3,1	4,0	5,2	6,7	8,5	10,2	12,0
6	16	0,4	0,7	1,1	1,6	2,3	3,0	3,8	4,9	6,2	7,9	9,5	11,3
7	17	0,4	0,6	1,0	1,5	2,1	2,9	3,6	4,6	5,7	7,3	8,8	10,6



hettich.com/short/ec271e

Спеціальна завіса

- Барна завіса Markant 11
- Для накладних клапанів



- Барна завіса для накладних клапанів
- Класифікація якості відповідно до EN 15828, Level 2
- Окрема установка на нижній панелі та клапані
- Вирівнювання клапана за допомогою регулювання по висоті, бічного регулювання та глибини
- Однакові розміри свердління в нижній панелі та елементах клапана
- Свердління отворів приховано ободом на обох частинах
- Без регулювання висоти, нижня панель і клапан знаходяться на одному рівні з внутрішньої сторони у відкритому стані
- Можуть використовуватися лише в поєднанні з барними фіксаторами
- Цинк литий під тиском, нікельований

Барна завіса Markant 11

Артикул	Упаковка
0 040 242	20 шт
9 046 480	100 шт

Приклад монтажу

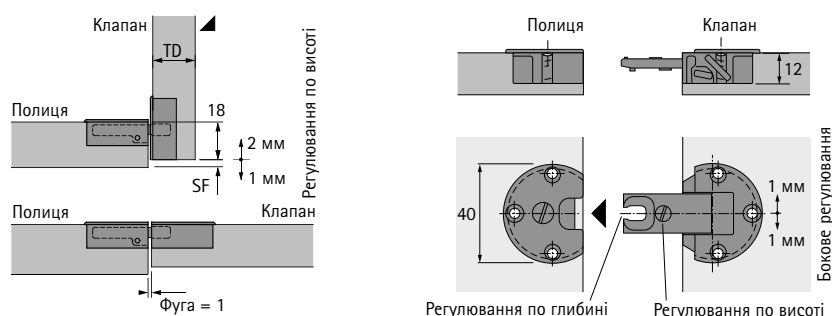
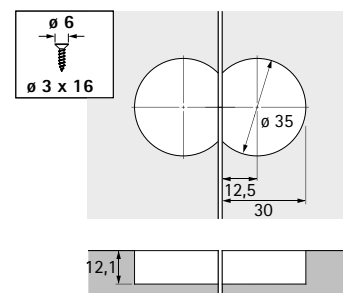
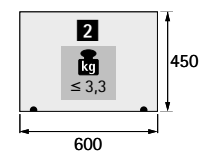


Схема свердління



Товщина клапана TD мм	Мінімальна fuga SF мм
16	1,0
17	2,0
18	3,0
19	3,5
20	4,5

Примітка



Система відкриття меблевих фасадів без ручок

► Push to open Silent для розпашних дверей



Без зусиль, без ручок

Дизайн меблів без ручок створює простий, легкий і повітряний вигляд. Push to open Silent для дверей на завісах забезпечує зручність, яка радує своїх користувачів: легке та надійне відкриття. Ніжне та м'яке закривання.

Push to open Silent можна легко додати до будь-якого корпусу шафи, система підходить для більшості поширених конструкцій шаф. Повністю без підключення до живлення. 100% зручність, без кабелів.



Пуристичний дизайн меблів: дизайн без ручок у всіх поширених розмірах дверей і конструкціях корпусів шаф.



Відкривайте без ручок, закривайте м'яко і безшумно: завдяки поєднанню функції Push to open із завісами м'якого закривання.



Встановлення швидко і легко: корпус можна просто прикріпити до існуючої стандартної лінії отворів.



hettich.com/short/6a155f

Дізнайтеся більше: Отримайте натхнення, а також додаткові відомості про продукт на нашому веб-сайті.

Система відкривання меблевих фасадів без ручок з плавним закриванням

- Push to open Silent для розпашних дверей
- Для прикручування



- Для використання з прихованими завісами з Silent System
- Для накладних, напівнакладних а також внутрішніх дверей
- Для кутових застосувань
- Великий діапазон регулювання + 4 / - 2 мм
- Хід натискання 1,4 мм
- Відстань відкривання 45 мм
- Д x Ш x В (мм): 155 x 60 x 32 (22)
- Включає 4 батарейки типу AA
- Матеріал: пластик

Push to open Silent для розпашних дверей

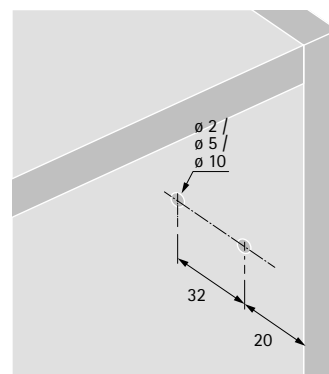
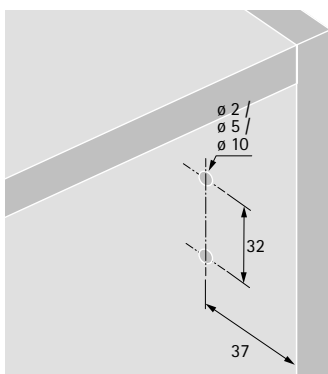
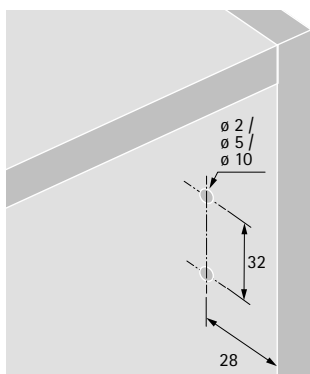


Комплект містить:

- 1 Push to open Silent
- 1 упаковка деталей для монтажу
- 1 комплект інструкцій по монтажу

Колір	Артикул	Упаковка
антрацит	9 239 087	1 компл.
білий	9 239 088	1 компл.
сірий	9 239 099	1 компл.

Карта свердління



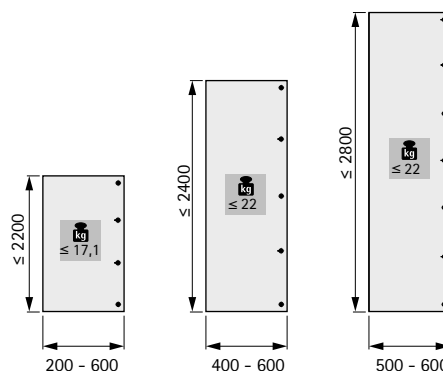
Push to open Silent - кількість на кожні розпашні двері

Наведені розміри стосуються використання одного Push to open Silent у поєднанні з завісами Sensys.

Тут вирішальними факторами є:

- кількість використовуваних завісів
- розміри дверей, а також
- вага дверей

Дивіться схему



Система відкриття меблевих фасадів без ручок

► Push to open для завіс



Без ручок, простота, надійність.

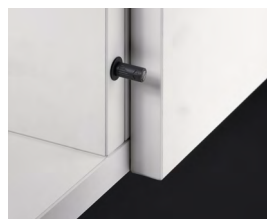
Легке натискання на дверцята – це все, що потрібно для штовхача Push to open, щоб перемістити їх у положення, у якому ви легко зможете їх відкрити повністю. Залежно від використання, дверцята залишаються в кінцевому положенні штовхача або широко відкриваються. Дверцята закриваються повторним натисканням.



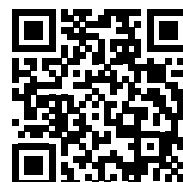
Створюйте дизайн меблів без ручок розумним способом: меблі без ручок – це тренд і майбутнє, як у вітальні, так і на кухні.



Гнучкість дизайну для всіх форматів дверей: система Push to open для завіс забезпечує правильне рішення для дверей будь-якого розміру та форми.



Пропонуйте більше, не докладаючи великих зусиль: з незмінними виробничими процесами та простим монтажем.



hettich.com/short/365364

Дізнайтеся більше: Отримайте натхнення, а також додаткові відомості про продукт на нашому веб-сайті.

Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

- Push to open для завіс
- Загальна інформація



Push to open для завіс

- Огляд асортименту / технічне порівняння 304 – 305
- Області застосування / рекомендовані сфери застосування 306 – 307



Push to open Pin

- Для прикручування 308 – 309
- Для свердління 310 – 311



Push to open Pin Strong

- Для прикручування 312 – 313
- Для свердління 314 – 315



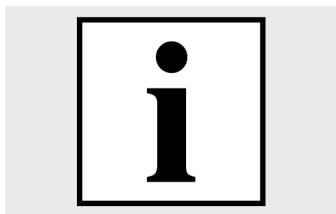
Push to open Magnet

- Для прикручування 316 – 317
- Для свердління 318 – 319



Акcesуари

- Push to open Lock для прикручування / для свердління 320
- Дизайнерський адаптер для механізмів Push to open версії для свердління 321
- Відповідні пластини для Push to open Magnet 322

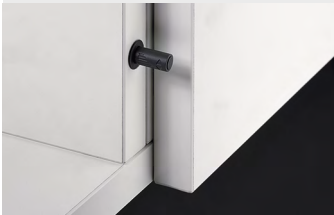


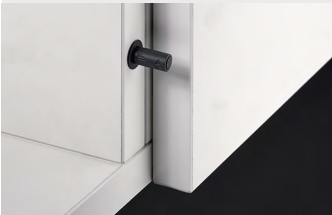
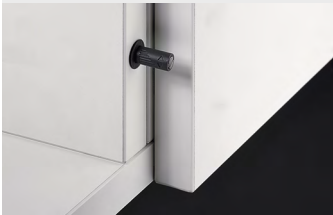
Технічна інформація

- Монтаж 306 – 307

Система відкривання меблевих фасадів без ручок

- Push to open для завіс
- Огляд асортименту / технічне порівняння

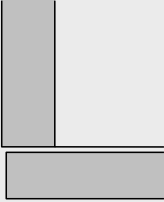
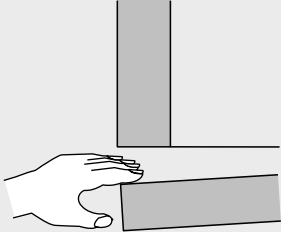
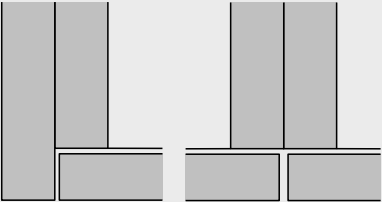
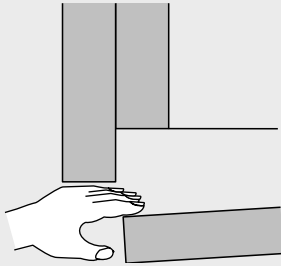
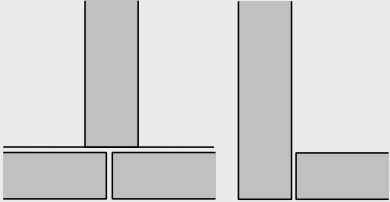
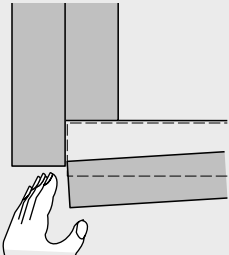
	Push to open Pin 	Push to open для запресування 	Push to open Pin Strong 
Сторінка	308 – 309	310 – 311	312 – 313
Застосування	► Приховані завіси	► Приховані завіси	► Приховані завіси ► Для використання, наприклад, у комбінації з особливо високими та/або важкими дверима
Варіант монтажу дверей	► Повне накладання ► Напівнакладна ► Внутрішня	► Повне накладання	► Повне накладання ► Напівнакладна ► Внутрішня
Монтаж	► Для прикручування	► Для свердління	► Для прикручування
Матеріал / колір	Пластик ► антрацит ► світло-сірий ► білий	Пластик ► антрацит ► світло-сірий ► білий	Пластик ► антрацит ► світло-сірий ► білий

Push to open Pin Strong	Push to open Magnet	Push to open Magnet	Дизайнерський адаптер
			
314 - 315	316 - 317	318 - 319	320
▶ Приховані завіси ▶ Для використання, наприклад, у комбінації з особливо високими та/або важкими дверима	▶ Для завісів без функції самозакривання	▶ Для завісів без функції самозакривання	▶ Приховані завіси ▶ Для завісів без функції самозакривання
▶ Повне накладання	▶ Повне накладання ▶ Напівнакладна ▶ Внутрішня	▶ Повне накладання	▶ Повне накладання ▶ Напівнакладна ▶ Внутрішня (половина довжини ходу)
▶ Для свердління	▶ Для прикручування	▶ Для свердління	▶ Для прикручування
Пластик ▶ антрацит ▶ світло-сірий ▶ білий	Пластик ▶ антрацит ▶ світло-сірий ▶ білий	Пластик ▶ антрацит ▶ світло-сірий ▶ білий	Цинк литий під тиском ▶ нікельований ▶ чорний обсидіан

Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

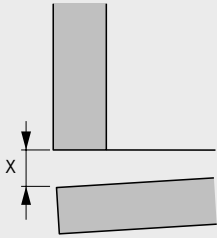
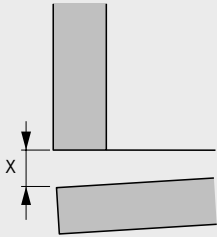
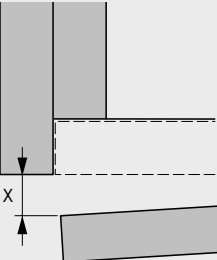
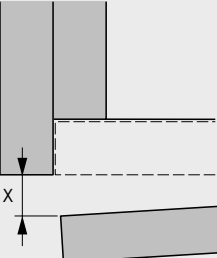
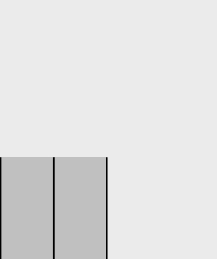
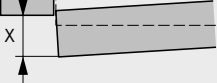
► Технічна інформація

► Монтаж

1 Дизайн	2 Використання	3 Функція завіси
Двері мають вільний доступ збоку. Повне накладання (без суміжних елементів) 	Доступ з внутрішньої сторони 	з функцією самозакривання без функції самозакривання
Двері не мають вільного доступу збоку, оскільки вони розташовані поруч з іншим елементом. Повне накладання (напр. сусідня панель, інша шафа) 	Доступ з внутрішньої сторони 	з функцією самозакривання без функції самозакривання
Напівнакладна Внутрішня 	Доступ з торця дверей 	з функцією самозакривання без функції самозакривання

Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

- Технічна інформація
- Монтаж

4 Простір для доступу пальців / область доступу пальців X	5 Рекомендовані продукти
	X = прибл. 37 мм Push to open Pin, довгий хід механізму
	X = 14 мм мін. Більша відстань відкриття дверей залежить від типу завісів. Push to open Magnet, короткий хід механізму
	X = 37 мм мін. Більша відстань відкриття дверей залежить від типу завісів. Push to open Magnet, довгий хід механізму
	Якщо суміжний елемент виступає перед дверима, простір для пальців / площа для пальців відповідно зменшується. Простір для доступу пальців X визначається відстанню ходу 37 мм мінус товщина дверей. Push to open Pin, довгий хід механізму
	Якщо суміжний елемент виступає перед дверима, простір для пальців / площа для пальців відповідно зменшується. Простір для доступу пальців X визначається відстанню ходу 37 мм мінус товщина дверей. Більша відстань відкриття дверей залежить від типу завісів. Push to open Magnet, довгий хід механізму
	X = 14 мм мін. Якщо суміжний елемент виступає перед дверима, простір для пальців / площа для пальців X відповідно зменшується. Більша відстань відкриття дверей залежить від типу завісів. Push to open Magnet, короткий хід механізму

Push to open система відкривання меблевих фасадів без ручок

- ▶ Push to open Pin для прикручування
- ▶ Для завісів з функцією самозакривання



- ▶ Для використання з прихованими завісами
- ▶ Підходить для накладних, напівнакладних і внутрішніх дверей
- ▶ Великий діапазон регулювання до 6 мм
- ▶ Хід натискання 1,4 мм
- ▶ Пластик

Push to open Pin



Комплект містить:

- ▶ 1 Push to open Pin
- ▶ 1 верхня частина адаптера
- ▶ 1 базова частина адаптера

Дизайн	Артикул / Колір			Упаковка
	білий	антрацит	світло-сірий	
Короткий хід	9 089 586	9 089 625	9 089 600	25 компл.
Довгий хід	9 089 587	9 089 626	9 089 601	25 компл.

Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

- Push to open Pin для прикручування
- Для завісів з функцією самозакривання

Схема свердління для короткого ходу, для накладних або внутрішніх дверей

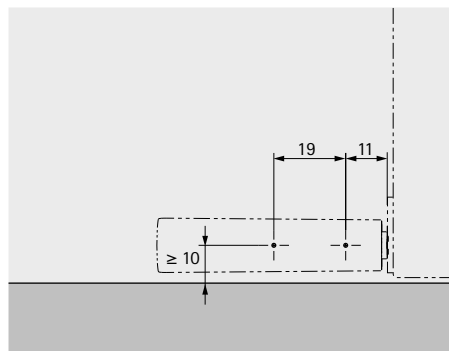
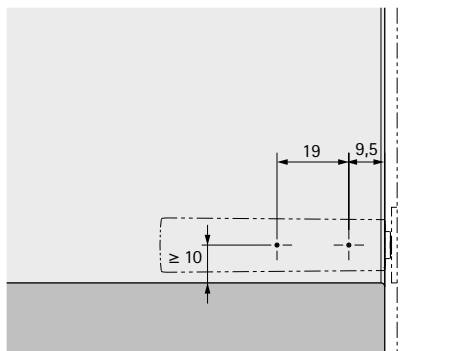
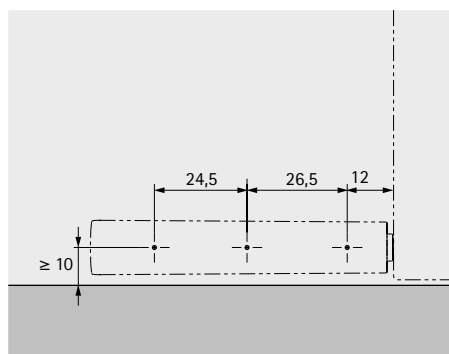
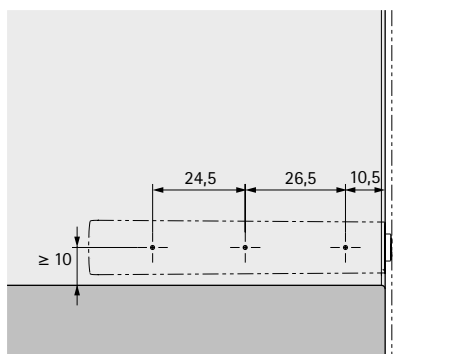


Схема свердління для довгого ходу, для накладних або внутрішніх дверей



Додатково

- Варіанти використання див. у розділі Області застосування / рекомендовані області застосування
- Інструкції по монтажу див. у розділі Технічна інформація

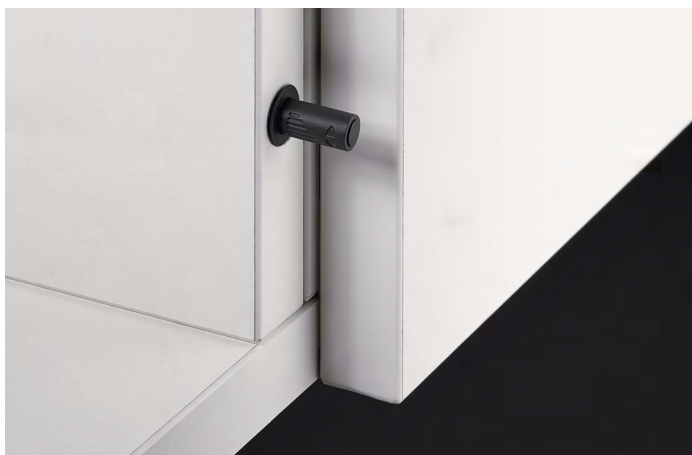
306 - 307
306 - 307



hettich.com/short/a90639

Push to open система відкривання меблевих фасадів без ручок

- Push to open Pin для свердління
- Для завісів з функцією самозакривання



- Для використання з прихованими завісами
- Для накладних дверей
- Великий діапазон регулювання до 6 мм
- Хід натискання 1,4 мм
- Пластик

Push to open Pin



Дизайн	Артикул / Колір			Упаковка
	білий	антрацит	світло-сірий	
Короткий хід	9 089 588	9 089 627	9 089 602	25 шт
Довгий хід	9 089 589	9 089 628	9 089 603	25 шт

Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

- Push to open Pin для свердління
- Для завісів з функцією самозакривання

Схема свердління для короткого ходу, для накладних дверей

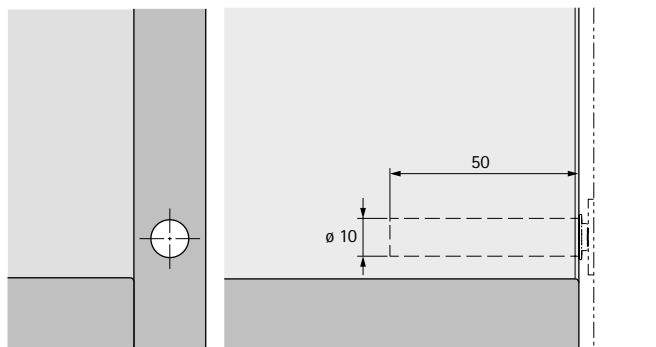
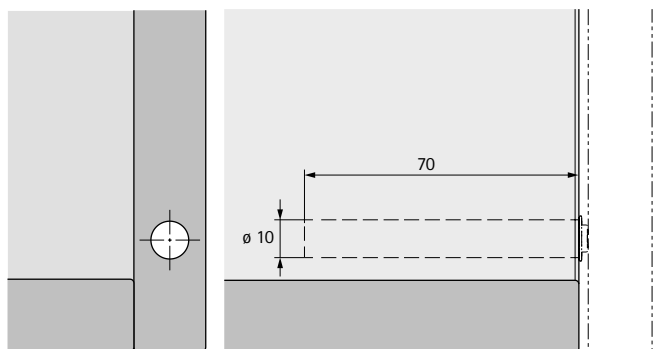


Схема свердління для довгого ходу, для накладних дверей



Додатково

- Варіанти використання див. у розділі Області застосування / рекомендовані області застосування
- Інструкції по монтажу див. у розділі Технічна інформація

306 - 307
306 - 307



hettich.com/short/69fd6a

Push to open система відкривання меблевих фасадів без ручок

- Push to open Pin Strong для прикручування
- Для завісів з функцією самозакривання



- Для використання з прихованими завісами
- Для використання, наприклад, у комбінації з особливо високими та / або важкими дверима
- Підходить для накладних, напівнакладних і внутрішніх дверей
- Великий діапазон регулювання до 6 мм
- Хід натискання 1,4 мм
- Пластик

Push to open Pin Strong



Комплект містить:

- 1 Push to open Pin Strong
- 1 верхня частина адаптера
- 1 базова частина адаптера

Дизайн	Артикул / Колір			Упаковка
	білий	антрацит	світло-сірий	
Короткий хід	9 089 596	9 089 635	9 089 610	25 компл.
Довгий хід	9 089 597	9 089 636	9 089 611	25 компл.

Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

- Push to open Pin Strong для прикручування
- Для завісів з функцією самозакривання

Схема свердління для короткого ходу, для накладних або внутрішніх дверей

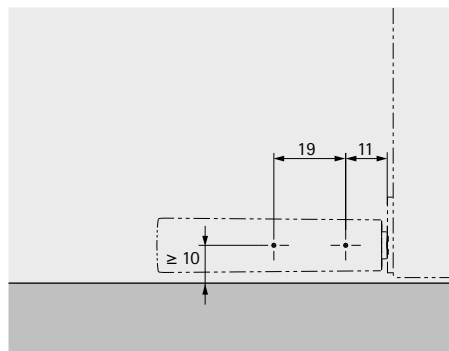
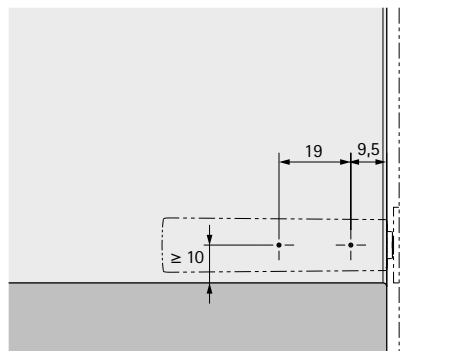
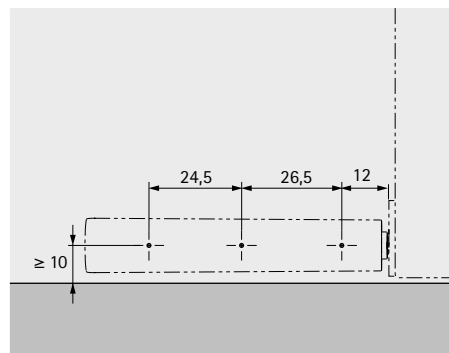
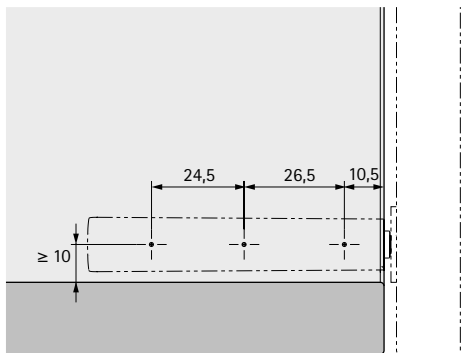


Схема свердління для довгого ходу, для накладних або внутрішніх дверей



Додатково

- Варіанти використання див. у розділі Області застосування / рекомендовані області застосування
- Інструкції по монтажу див. у розділі Технічна інформація

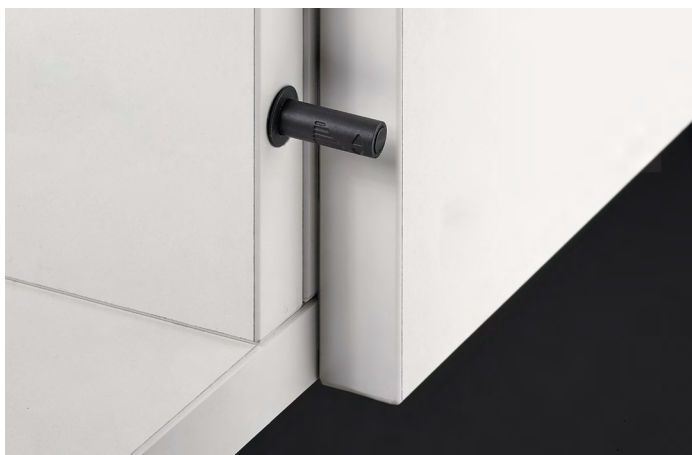
306 - 307
306 - 307



hettich.com/short/0550e8

Push to open система відкривання меблевих фасадів без ручок

- Push to open Pin Strong для свердління
- Для завісів з функцією самозакривання



- Для використання з прихованими завісами
- Для використання, наприклад, у комбінації з особливо високими та / або важкими дверима
- Картридж можна впізнати за червоною торцевою кришкою
- Для накладних дверей
- Великий діапазон регулювання до 6 мм
- Хід натискання 1,4 мм
- Пластик

Push to open Pin Strong



Дизайн	Артикул / Колір			Упаковка
	білий	антрацит	світло-сірий	
Короткий хід	9 089 598	9 089 637	9 089 612	25 шт
Довгий хід	9 089 599	9 089 638	9 089 613	25 шт

Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

- Push to open Pin Strong для свердління
- Для завісів з функцією самозакривання

Схема свердління для короткого ходу, для накладних дверей

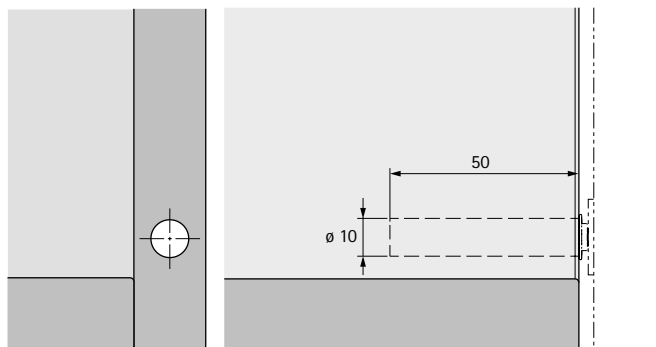
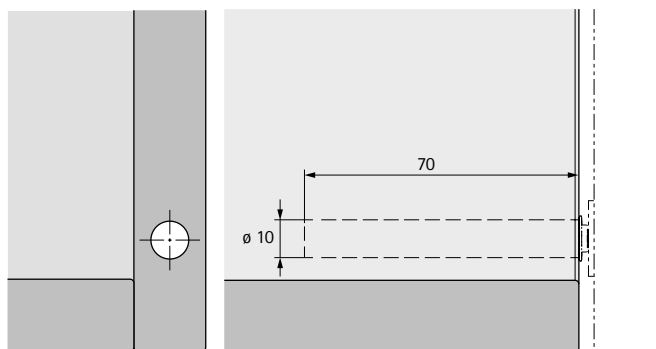


Схема свердління для довгого ходу, для накладних дверей



Додатково

- Варіанти використання див. у розділі Області застосування / рекомендовані області застосування
- Інструкції по монтажу див. у розділі Технічна інформація

306 - 307

306 - 307



hettich.com/short/545b59

Push to open система відкривання меблевих фасадів без ручок

- ▶ Push to open Magnet для прикручування
- ▶ Для завісів без функції самозакривання



- ▶ Для використання з завісами без функції самозакривання
- ▶ Підходить для накладних, напівнакладних і внутрішніх дверей
- ▶ Великий діапазон регулювання до 6 мм
- ▶ Хід натискання 1,4 мм
- ▶ Пластик

Push to open Magnet



Комплект містить:

- ▶ 1 Push to open Magnet
- ▶ 1 верхня частина адаптера
- ▶ 1 базова частина адаптера
- ▶ 1 відповідна пластина для приклеювання / прикручування

Дизайн	Артикул / Колір			Упаковка
	білий	антрацит	світло-сірий	
Короткий хід	9 089 590	9 089 629	9 089 604	25 компл.
Довгий хід	9 089 591	9 089 630	9 089 605	25 компл.

Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

- Push to open Magnet для прикручування
- Для завіс без функції самозакривання

Схема свердління для короткого ходу, для накладних або внутрішніх дверей

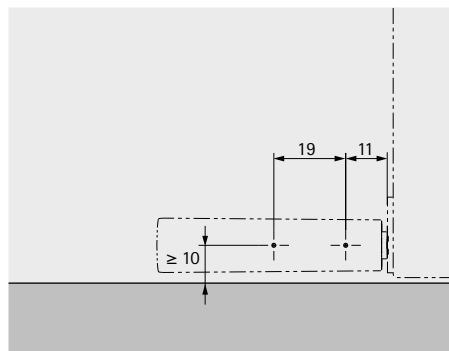
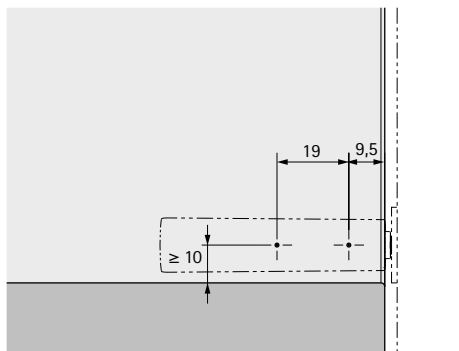
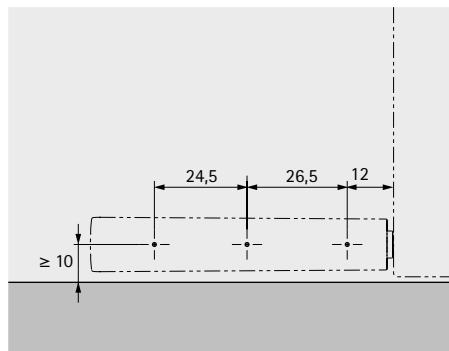
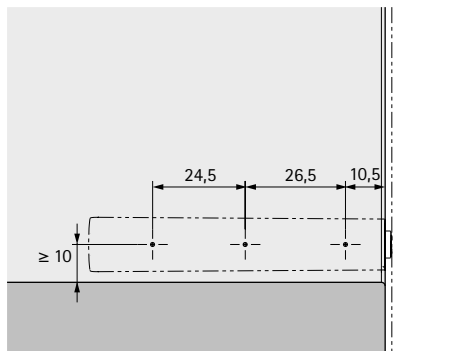


Схема свердління для довгого ходу, для накладних або внутрішніх дверей



Додатково

- Варіанти використання див. у розділі Області застосування / рекомендовані області застосування
- Інструкції по монтажу див. у розділі Технічна інформація

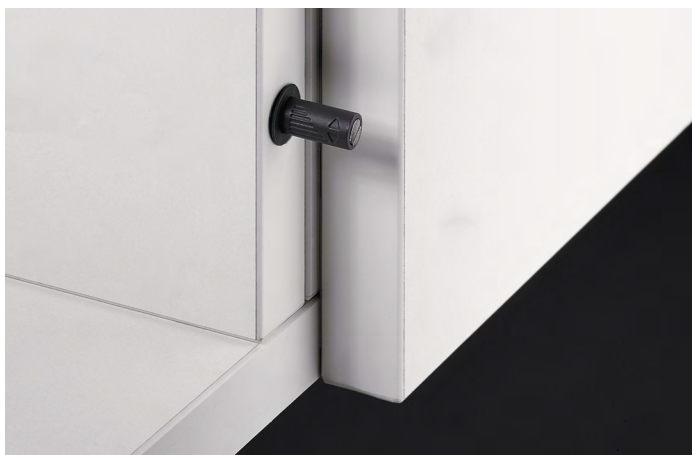
306 - 307
306 - 307



hettich.com/short/3361c9

Push to open система відкривання меблевих фасадів без ручок

- Push to open Magnet для свердління
- Для завісів без функції самозакривання



- Для використання з завісами без функції самозакривання
- Для накладних дверей
- Великий діапазон регулювання до 6 мм
- Хід натискання 1,4 мм
- Пластик

Push to open Magnet



Комплект містить:

- 1 Push to open Magnet
- 1 відповідна пластина для приклеювання / прикручування

Дизайн	Артикул / Колір			Упаковка
	білий	антрацит	світло-сірий	
Короткий хід	9 089 592	9 089 631	9 089 606	25 компл.
Довгий хід	9 089 593	9 089 632	9 089 607	25 компл.

Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

- Push to open Magnet для свердління
- Для завісів без функції самозакривання

Схема свердління для короткого ходу, для накладних дверей

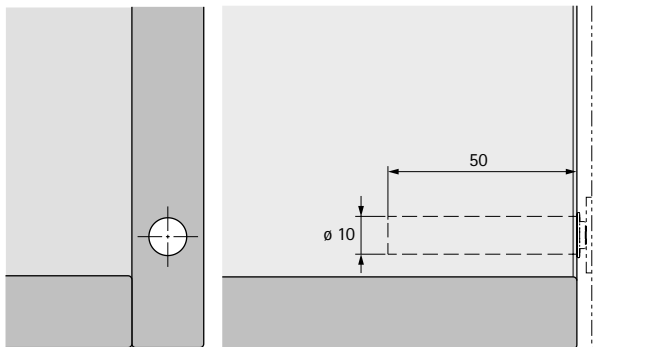
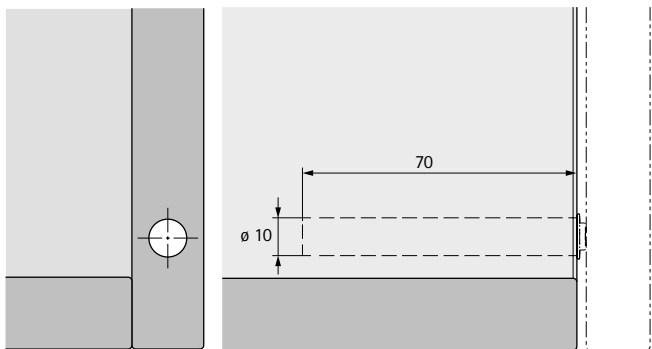


Схема свердління для довгого ходу, для накладних дверей



Додатково

- Варіанти використання див. у розділі Області застосування / рекомендовані області застосування
- Інструкції по монтажу див. у розділі Технічна інформація

306 - 307
306 - 307



hettich.com/short/cafc6

Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

- ▶ Аксесуари
- ▶ Push to open Lock для свердління



- ▶ Додаткова функція магнітної фіксації без функції Push
- ▶ Для використання в поєднанні з особливо високими та / або важкими дверима та Push to open Magnet, наприклад
- ▶ Для накладних дверей
- ▶ Великий діапазон регулювання до 5 мм
- ▶ Пластик

Push to open Lock

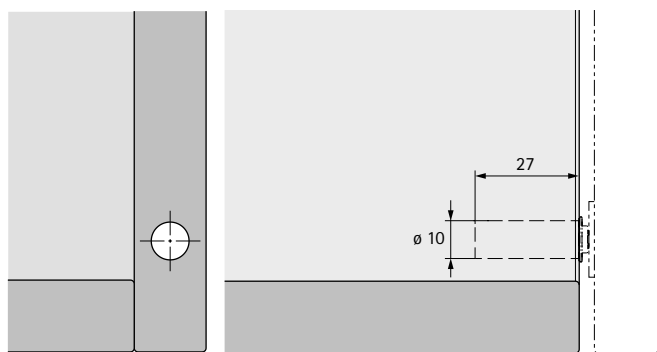


Комплект містить:

- ▶ 1 Push to open Lock
- ▶ 1 відповідна пластина для приклеювання / прикручування

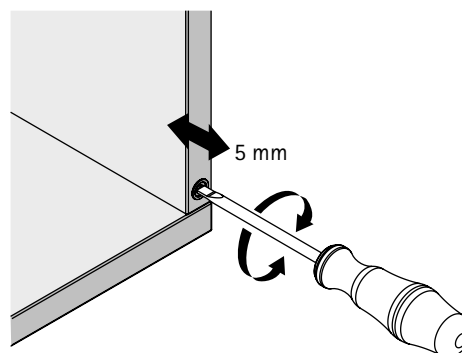
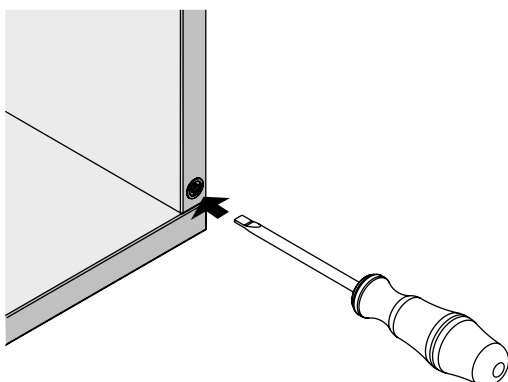
Артикул / Колір			Упаковка
білий	світло-сірий	антрацит	
9 089 595	9 089 609	9 089 634	25 компл.

Схема свердління для Push to open Lock для свердління



hettich.com/short/6a3e07

Налаштування Push to open Lock



Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

- ▶ Аксесуари
- ▶ Дизайнерський адаптер для механізмів Push to open версії для свердління



- ▶ Якісний дизайнерський адаптер для оновлення асортименту меблів
- ▶ Для поєднання з версіями Push to open Pin і Push to open Magnet для засвердлювання
- ▶ Картридж Push to Open замовляється окремо
- ▶ Підходить для накладних, напівнакладних і внутрішніх дверей
- ▶ Матеріал вставки: пластик, антрацит
- ▶ Матеріал корпусу: цинк литий під тиском, нікельований

Дизайнерський адаптер



Комплект містить:

- ▶ 1 вставка
- ▶ 1 дизайнерський адаптер

Матеріал	Артикул	Упаковка
чорний обсидіан	9 089 566	25 компл.
нікельований	9 089 633	25 компл.

Схема свердління кріплення на корпус для накладних та внутрішніх дверей з Push to open Pin

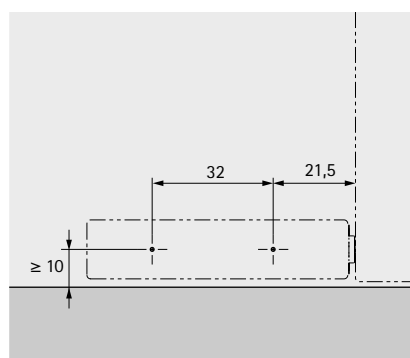
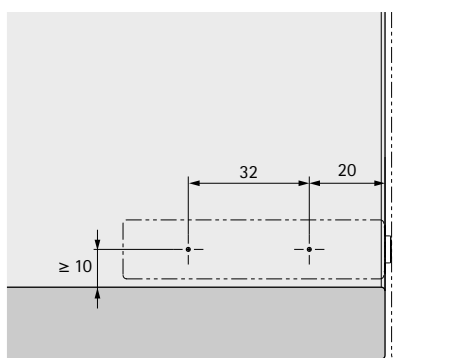
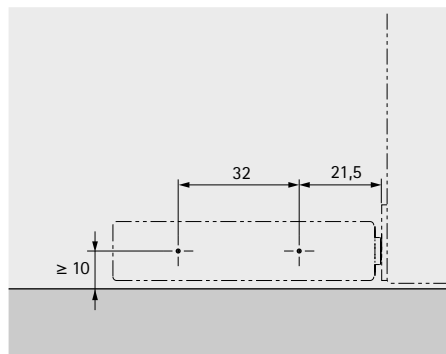
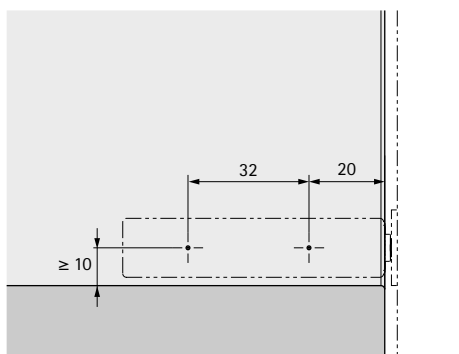


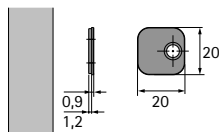
Схема свердління кріплення на корпус для накладних та внутрішніх дверей з Push to open Magnet



Push to open система відкриття меблевих фасадів без ручок

- ▶ Аксесуари
- ▶ For Push to open Magnet

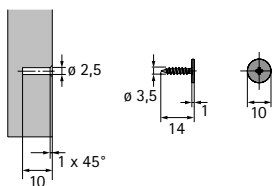
Відповідна пластина для приклеювання або прикручування



- ▶ Самоклеюча стрічка
- ▶ Монтажний отвір для додаткового гвинта з потайною головкою $\varnothing 3$ мм
- ▶ Відповідна пластина входить в комплект до всіх артикулів Push to Open Magnet та Push to open Lock
- ▶ Сталь

Артикул	Упаковка
9 090 869	100 шт.

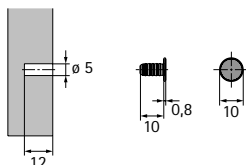
Планка для прикручування



- ▶ Для свердління $\varnothing 2,5 \times 10$ мм
- ▶ Встановлення за допомогою викрутки PZ 1
- ▶ Сталь, нікельована

Артикул	Упаковка
9 090 845	100 шт.

Відповідна пластина для пресування



- ▶ Для свердління $\varnothing 5 \times 12$ мм
- ▶ Сталь, нікельована

Артикул	Упаковка
9 090 846	100 шт.

Гвинт для кріплення



- ▶ Потайна головка
- ▶ Гвинт PZ2 з шліцом Pozidriv
- ▶ Сталь, нікельована
- ▶ $\varnothing 3,5 \times 16$ мм

Артикул	Упаковка
0 071 925	200 шт.



hettich.com/short/3a2fab

Електромеханічна система відкриття меблевих фасадів без ручок

► Easys



Розкішне відкриття

Easys відкриває фасади без ручок. Easys відкриває двері холодильника електромеханічним способом у відповідь на легке натискання на фасад. Та закриває їх автоматично через 2.5 – 8 секунд. Без заземлення

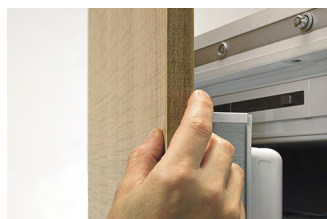
пальців, оскільки вони знаходяться на безпечній відстані. Особлива перевага: товщина механізму становить 22 мм – це найменша монтажна висота на ринку. Використовуйте Easys для дизайну меблів без ручок.



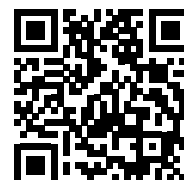
Дизайн без ручок у всьому:
Дизайн без ручок зачаровує прямими лініями та розкішними пропорціями поверхонь.



Витончена елегантність тонких ліній:
Завдяки висоті лише 22 мм, Easys забезпечує найменшу монтажну висоту на ринку.



Надійне відкриття та закривання:
Досконала система керування запобігає ненавмисному відкриттю. Це робить непотрібним живлення під час закривання.



hettich.com/short/5c6a5c

Дізнайтеся більше:
отримайте натхнення, а також додаткові відомості про продукт на нашому веб-сайті.

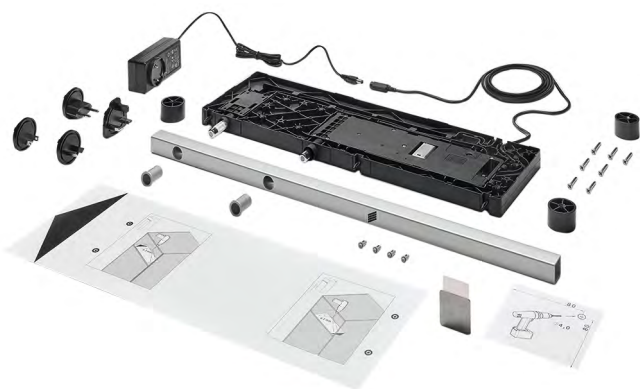
Easys електромеханічна система відкриття

- Для холодильників
- Для прикривання



- Електромеханічна система відкриття для холодильників
- Критерії якості відповідно до EN 15570, Level 3
- Для встановлення в корпус холодильника (ширина 500 – 600 мм)
- Кріплення шурупами для ДСП

Easys для холодильників



Комплект містить:

- 1 функціональний блок Easys
- 3 дистанційні елементи
- 1 блок живлення
- 2 шаблони для свердління
- 1 декоративний профіль
- 2 декоративні муфти
- 1 відповідна пластина
- 4 спеціальні дверні відбійники
- 7 шурупів для ДСП, $\varnothing 3.5 \times 30$ мм

Дизайн	Артикул	Упаковка
з універсальним блоком живлення	9 210 848	1 комплект

Карта свердління



Відео монтажу:
www.hettich.com/short/13d76d

Схема свердління для дверцят холодильника,
що встановлені ліворуч

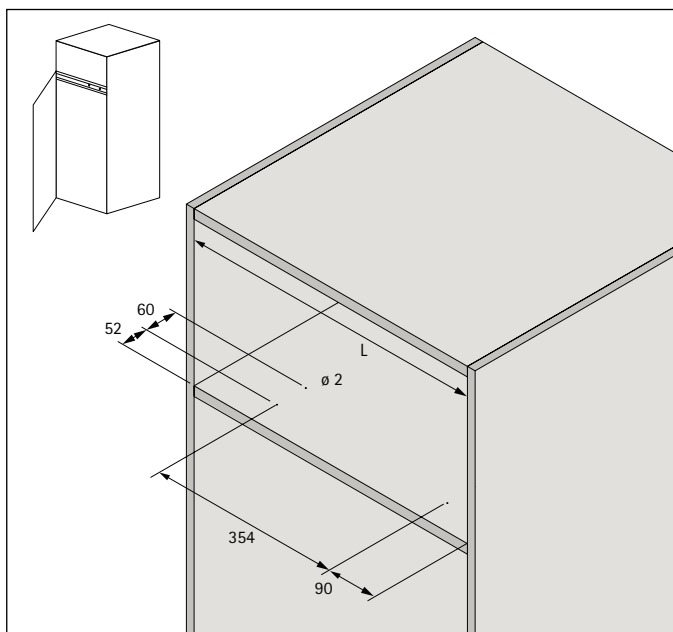


Схема свердління для дверцят холодильника,
що встановлені праворуч

