



Система раздвижных дверей для современного дизайна:
SlideLine M

Technik für Möbel


Hettich

Одна система для различных видов шкафов: **SlideLine M**





Дизайн в движении

Благодаря лаконичному дизайну и универсальной конструкции система раздвижных дверей SlideLine M идеально подходит для офисной и домашней мебели, стеллажей, подвесных шкафов на кухне и в ванной комнате. Система может устанавливаться на шкафы любой конструкции с раздвижными дверями весом до 30 кг. В ассортименте представлены профили для панелей различной толщины.

Профили системы являются универсальными: один и тот же профиль может быть ходовым для верхней створки и одновременно направляющим для нижней, при этом двери с легкостью передвигаются относительно друга друга. Опциональный демпфер Silent System встроен в ходовой элемент, а его активатор располагается в профиле и может быть установлен в произвольной точке.

Техника вкратце:

- ▶ Однородная система раздвижных дверей с нижним ходовым элементом
- ▶ Ширина двери 300 – 1800 мм
- ▶ Ширина двери с Silent System 450 – 1800 мм
- ▶ Высота двери 300 – 2400 мм
- ▶ Максимальный вес двери 30 кг
- ▶ Толщина полки / панели 15, 16, 18, 19, 22, 25, 38 мм
- ▶ Регулировка по высоте +/- 2 мм
- ▶ Свободное расположение активаторов демпфера Silent System
- ▶ Быстрый монтаж передней панели без инструмента
- ▶ Соответствует стандарту DIN EN 15706

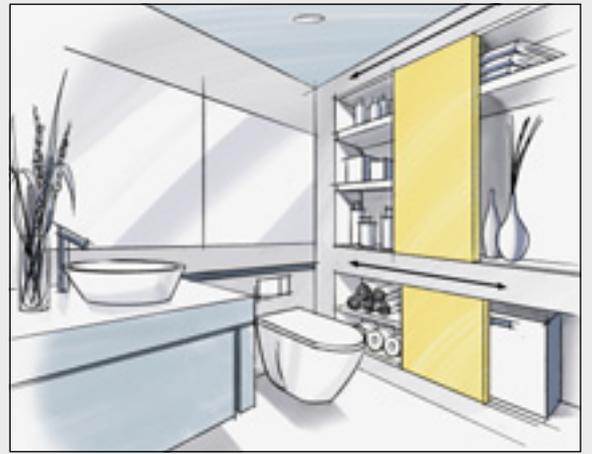
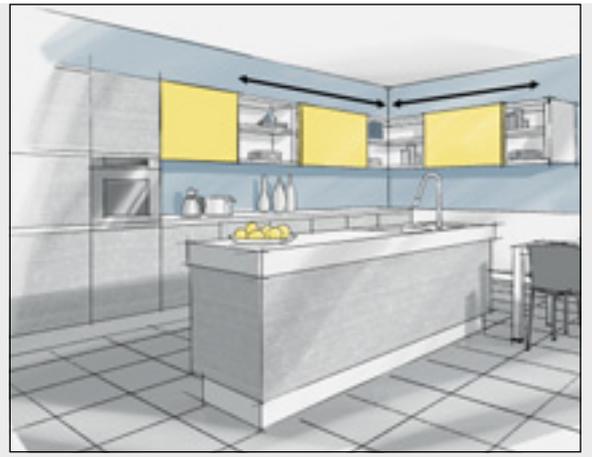
Простор для новых идей: SlideLine M



Воплощение самых смелых идей дизайна

SlideLine M превращает обычный шкаф с полками в функциональный дизайнерский объект с динамичным обликом: перемещаясь, фасады открывают одни секции шкафа и закрывают другие, каждый раз создавая новый образ интерьера. SlideLine M – это новое слово в динамичном дизайне мебели. Решение, способное удивлять. Воплощение ваших смелых творческих идей. Откройте неограниченные возможности с фурнитурой SlideLine M.





Основные преимущества продукта

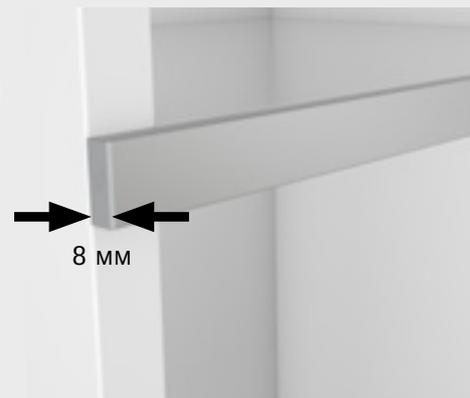


Быстрый монтаж двери на корпус

Ходовой профиль системы SlideLine M легко и быстро устанавливается на полку и крепится само-

резами. С монтажом всей системы легко справится один человек. Вся работа проводится перед фасадом,

что особенно удобно при создании встроенных шкафов от пола до потолка.



Элегантный дизайн

Элементы системы SlideLine M расположены за фасадом, нисколько не нарушая дизайна шкафа. Благодаря небольшому выступу профиля, всего 8 мм, возможна максимально компактная навеска дверей. Две двери могут легко разойтись, двигаясь по одному

профилю. Полки разной толщины? Теперь это не проблема: найдется оптимальное решение для любой монтажной ситуации. Завершает элегантный дизайн декоративный профиль черного или серебристого цвета.



Первоклассное демпфирование: Silent System

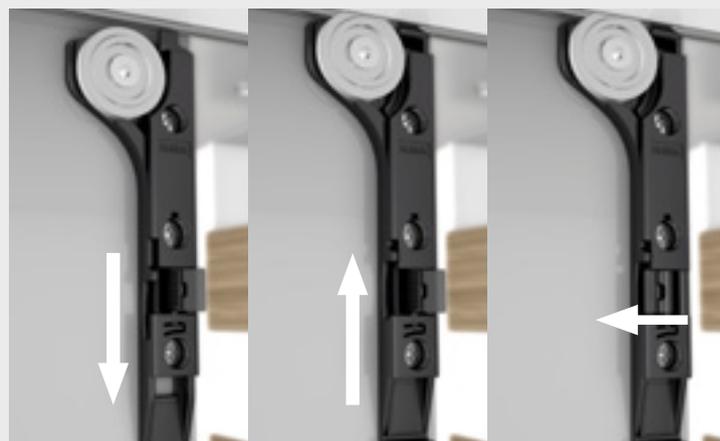
Идеально мягкое закрывание подчеркивает высокое качество мебели. Демпфер Silent System, скрытый в ходовом элементе SlideLine M, эффективно смягчает движение двери, обеспечивая плавное и бесшумное закрывание.

Двери, передвигаемые по одному профилю, могут быть оснащены демпфером Silent System с защитой от столкновений друг с другом. Такая защита стала возможной благодаря свободному расположению активаторов демпфера в ходовом профиле.



Идеальная регулировка фасада

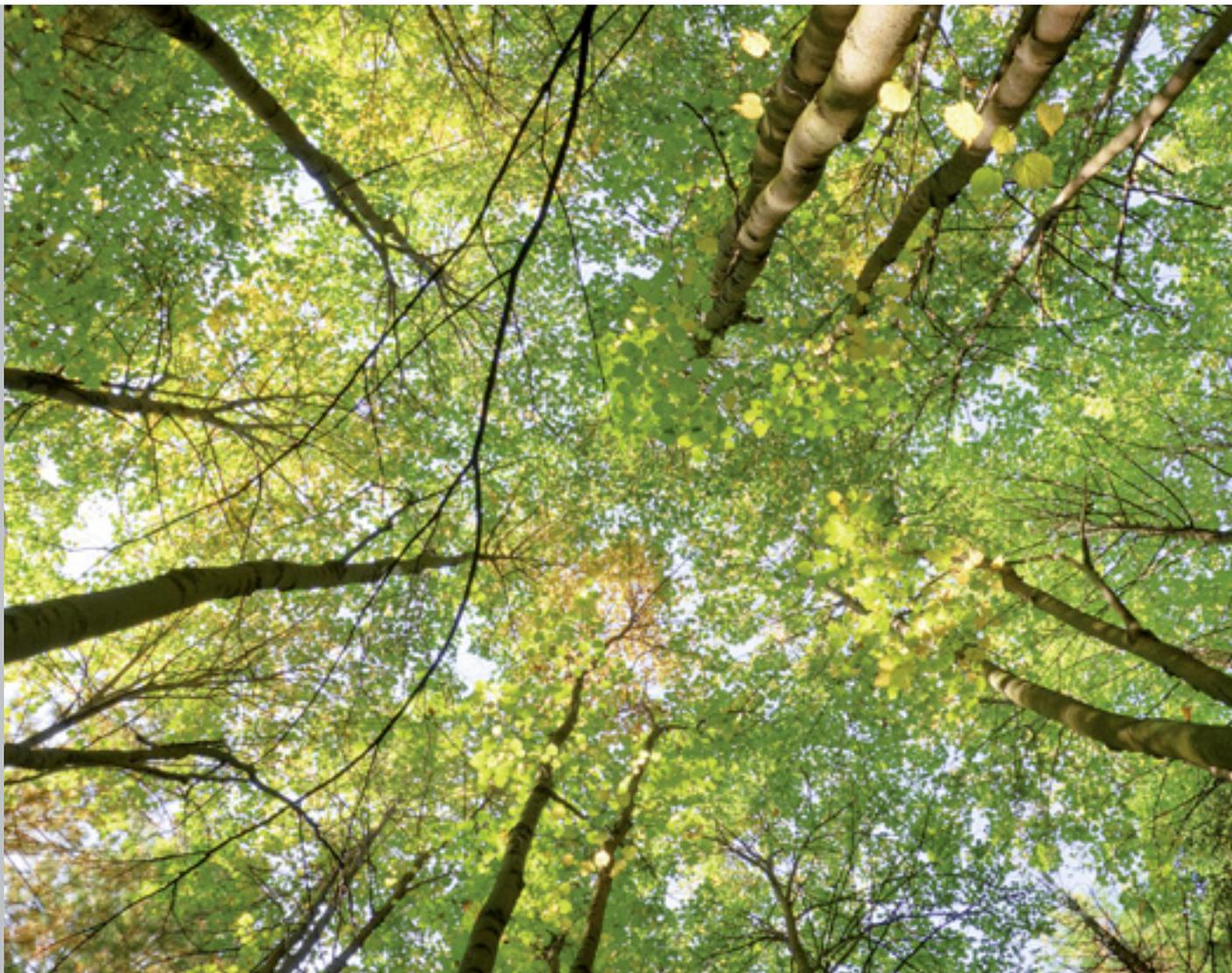
Благодаря встроенной регулировке по высоте (+/- 2 мм) двери можно легко и быстро отрегулировать до идеального положения.



Быстрый монтаж без инструмента

SlideLine M экономит ваши силы и время: монтаж системы максимально упрощен. Дверь просто устанавливается на ходовые ролики в нижний профиль, затем отводится пружинный механизм, фиксирующий защелки на верхнем направляющем элементе, и дверь легко навешивается на верхний профиль без помощи инструмента. Ходовые и направляющие элементы просто прикручиваются к двери без дополнительных работ с фасадом.

Hettich и окружающая среда: ответственная деятельность, активная защита, инновационное мышление



Hettich осознает важность экологических программ для мира, в котором мы живем. Понимание этого определяет экологическую политику компании. Наш инспектор по охране окружающей среды несет личную ответственность за деятельность, которую Hettich ведет уже много лет. К тому же, для каждой производственной площадки мы создали отдельный экологический комитет. Для нас предписания закона — это минимальные требования. Мы следуем директиве EMAS и работаем над дальнейшим совершенствованием, что в будущем будет способствовать большей экономии сырья и меньшему ущербу экологии.

Экологический менеджмент Hettich

Компания Hettich начала внедрять эффективные системы охраны окружающей среды согласно директиве EMAS (сейчас это Директива ЕС №761/2001, включая EN ISO 14/001/2004) еще в 1996 году. Это помогает нам не только эффективно защищать окружающую

среду, но и достигать высокого уровня безопасности. Поэтому и от наших поставщиков мы также требуем соответствия необходимым экологическим стандартам, стандартам промышленной безопасности, охраны здоровья и социального благополучия. Результаты, достигнутые в рамках производства направляющих и ящиков на производстве в Кирхленгерне / Бюнде, иллюстрируют впечатляющий эффект от внедрения этих мер и демонстрируют наше неустойчивое стремление подтверждать слова делами:

Снижение загрязнения окружающей среды с 1997 до 2008:

Специальное водопотребление: 56 процентов
Специальное энергопотребление: 21 процент
Специальное потребление тепла: 84 процента
Специальный выброс CO₂: 29 процентов



Стандарты Hettich по использованию сырья

Hettich выполняет свои обязательства, внедряя внутренние стандарты для использования сырья. Это позволяет удостовериться, что каждый продукт – от стадии производства до продажи – удовлетворяет всем экологическим требованиям. У продукции Hettich долгий срок службы. Наши продуманные стандарты должны соответствовать и международному законодательству, что позволяет обеспечить надежную деятельность компании во всем мире.

Здание с автономным энергоснабжением – Hettich Forum

Здание Hettich Forum с автономным энергоснабжением – яркий пример перспективной футуристической архитектуры. Фотогальванические панели и система

солнечных коллекторов обеспечивает здание горячей водой, тогда как озеленение крыши и использование дождевой воды подчеркивают концепцию экологичности здания, так же как и использование изоляционного материала из переработанных газет и систем освещения.

Компания Hettich получила Сертификат Европейской Комиссии «GreenBuilding Partner Certificate» за Hettich Forum 5 марта 2009 года, а также удостоилась первого места «GreenBuilding award» в категории «Новое здание».

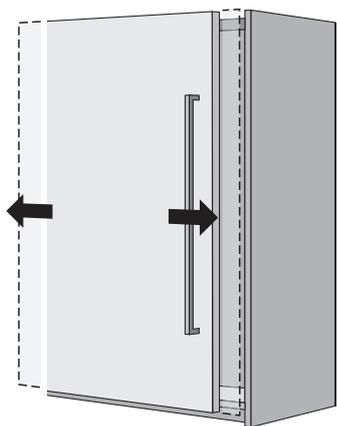
Качество, отвечающее самым высоким стандартам

Системы раздвижных дверей постоянно подвергаются тщательному контролю качества. При этом учитываются особенности спроса различных сегментов рынка. На схемах, приведенных ниже, показаны примеры тестирования системы.

- ▶ 10000 циклов открывания в тесте на долговечность
- ▶ 2 кг – вес груза в тесте на закрывание
- ▶ Тест на устойчивость с усилием 150 Н
- ▶ 250 Н – нагрузка в тесте на горизонтальную устойчивость

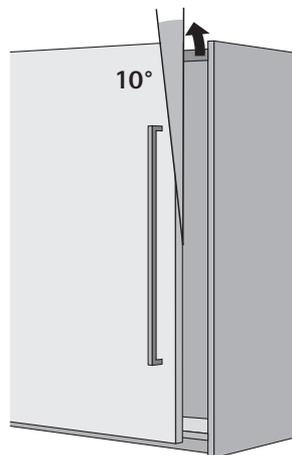
Тест на долговечность

Дверь подвергается определенному количеству циклов открывания и закрывания с определенной скоростью движения двери.



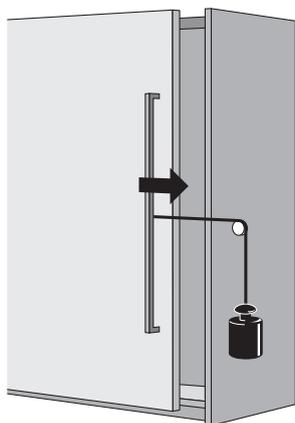
Тест на устойчивость

Дверь с определенным усилием и под определенным углом пытаются снять. При этом дверь не поднимается и не соскакивает с места.



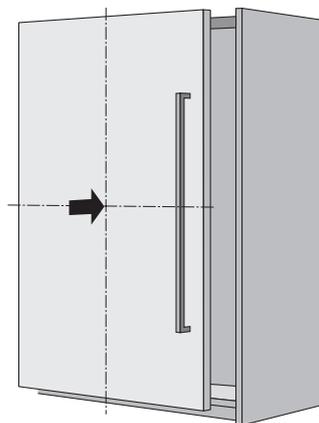
Тест на закрывание

Дверь подвергается определенному количеству циклов закрывания с определенной нагрузкой.



Тест на горизонтальную устойчивость

На середину двери оказывается давление определенной силы. При этом дверь не отрывается и не соскакивает с места.



Тестирование в соответствии со стандартами DIN EN 15706

Система раздвижных дверей

▶ SlideLine M

▶ Элементы системы

Комплект для деревянных дверей с Silent System (демпфер на закрывание и открывание)



Состав комплекта:

- ▶ 2 ходовых элемента с Silent System
- ▶ 2 направляющих элемента
- ▶ 2 концевых упора
- ▶ Фиксирующие винты

Материал двери	Кол-во на 1 дверь	Мин. ширина двери	Артикул	Кол-во
Деревянная дверь	1 комплект	450 мм	9 156 338	1 комплект

Комплект для деревянных дверей без Silent System



Состав комплекта:

- ▶ 2 ходовых элемента без Silent System
- ▶ 2 направляющих элемента
- ▶ 2 концевых упора
- ▶ Фиксирующие винты

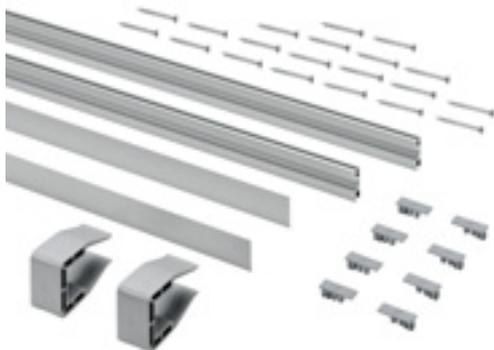
Материал двери	Кол-во на 1 дверь	Мин. ширина двери	Артикул	Кол-во
Деревянная дверь	1 комплект	300 мм	9 156 339	1 комплект

Система раздвижных дверей

► SlideLine M

► Элементы системы

Комплект профиля: 2 профиля



- Возможна нарезка профиля под размер
- В комплекте профиля в два раза больше концевых заглушек, чем требуется
- При достаточной длине профиля возможна его нарезка на две части и использование в качестве верхнего и нижнего профилей.

Состав комплекта:

- 2 ходовых профиля, алюминий анодированный, перфорированный
- 2 декоративных профиля под защелку, алюминий
- 4 концевые заглушки
- 4 концевые заглушки (сменные)
- 2 упора
- Фиксирующие винты

Все комплекты профилей доступны в следующих комплектациях:

Высота профиля	Толщина полки/ панели	Декоративный профиль	Цвет	Длина	Артикул	Кол-во
16 мм	15, 16 мм	под приклеивание	серебристый	4000 мм	9 157 986	1 комплект
16 мм	15, 16 мм	под приклеивание	черный	4000 мм	9 157 999	1 комплект
18 мм	18, 19 мм	под приклеивание	серебристый	4000 мм	9 157 984	1 комплект
18 мм	18, 19 мм	под приклеивание	черный	4000 мм	9 158 001	1 комплект
22 мм	22 мм	под приклеивание	серебристый	4000 мм	9 157 979	1 комплект
22 мм	22 мм	под приклеивание	черный	4000 мм	9 157 980	1 комплект
25 мм	25 мм	под защелку	серебристый	4000 мм	9 158 234	1 комплект
25 мм	25 мм	под защелку	черный	4000 мм	9 158 233	1 комплект
38 мм	38 мм	под приклеивание	серебристый	4000 мм	9 158 410	1 комплект
38 мм	38 мм	под приклеивание	черный	4000 мм	9 158 386	1 комплект

Система раздвижных дверей

► SlideLine M

► Элементы системы

Комплект профиля: 1 профиль



- Комплект одиночного профиля для модернизации мебели с раздвижными дверями,двигающимися вдоль друг друга.
- Возможна нарезка профиля под размер
- В комплекте профиля в два раза больше концевых заглушек, чем требуется
- При достаточной длине профиля возможна его нарезка на две части и использование в качестве верхнего и нижнего профилей.

Состав комплекта:

- 1 ходовой профиль, алюминий анодированный, перфорированный
- 1 декоративный профиль под защелку, алюминий
- 2 концевые заглушки
- 2 концевые заглушки (сменные)
- 2 упора
- Фиксирующие винты

Все комплекты профилей доступны в следующих комплектациях:

Высота профиля	Толщина полки/панели	Декоративный профиль	Цвет	Длина	Артикул	Кол-во
16 мм	15, 16 мм	под приклеивание	серебристый	4000 мм	9 160 337	1 комплект
16 мм	15, 16 мм	под приклеивание	черный	4000 мм	9 160 334	1 комплект
18 мм	18, 19 мм	под приклеивание	серебристый	4000 мм	9 160 212	1 комплект
18 мм	18, 19 мм	под приклеивание	черный	4000 мм	9 160 200	1 комплект
22 мм	22 мм	под приклеивание	серебристый	4000 мм	9 160 392	1 комплект
22 мм	22 мм	под приклеивание	черный	4000 мм	9 160 394	1 комплект
25 мм	25 мм	под защелку	серебристый	4000 мм	9 160 396	1 комплект
25 мм	25 мм	под защелку	черный	4000 мм	9 160 398	1 комплект
38 мм	38 мм	под приклеивание	серебристый	4000 мм	9 160 400	1 комплект
38 мм	38 мм	под приклеивание	черный	4000 мм	9 160 402	1 комплект

Принадлежности / запасные части



Декоративный профиль

- самоклеящийся
- легко нарезать в размер

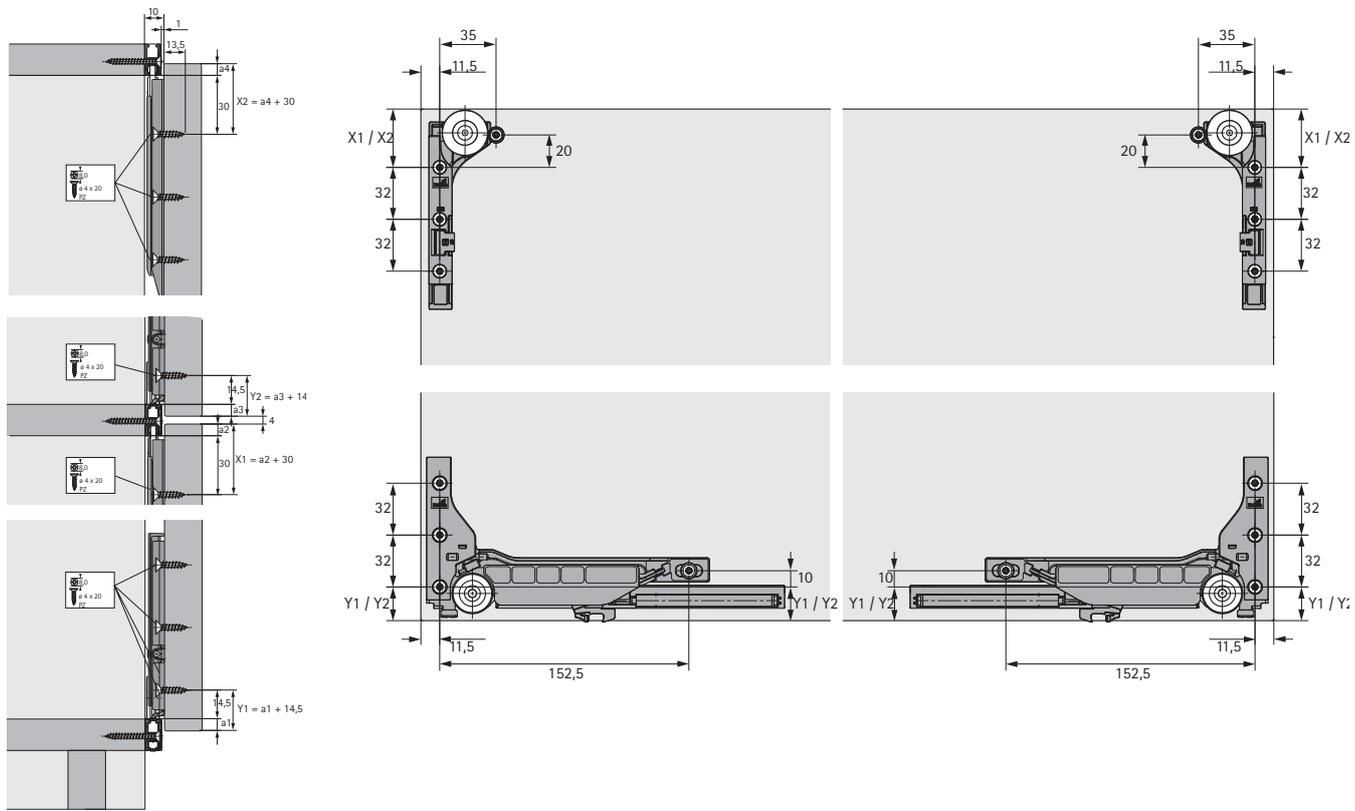
Высота профиля	Цвет	Длина	Артикул	Кол-во
16 мм	серебристый	4000 мм	9 160 994	1 шт.
16 мм	черный	4000 мм	9 160 996	1 шт.
18 мм	серебристый	4000 мм	9 160 997	1 шт.
18 мм	черный	4000 мм	9 160 998	1 шт.
22 мм	серебристый	4000 мм	9 160 999	1 шт.
22 мм	черный	4000 мм	9 161 000	1 шт.
38 мм	серебристый	4000 мм	9 161 011	1 шт.
38 мм	черный	4000 мм	9 161 012	1 шт.

Система раздвижных дверей

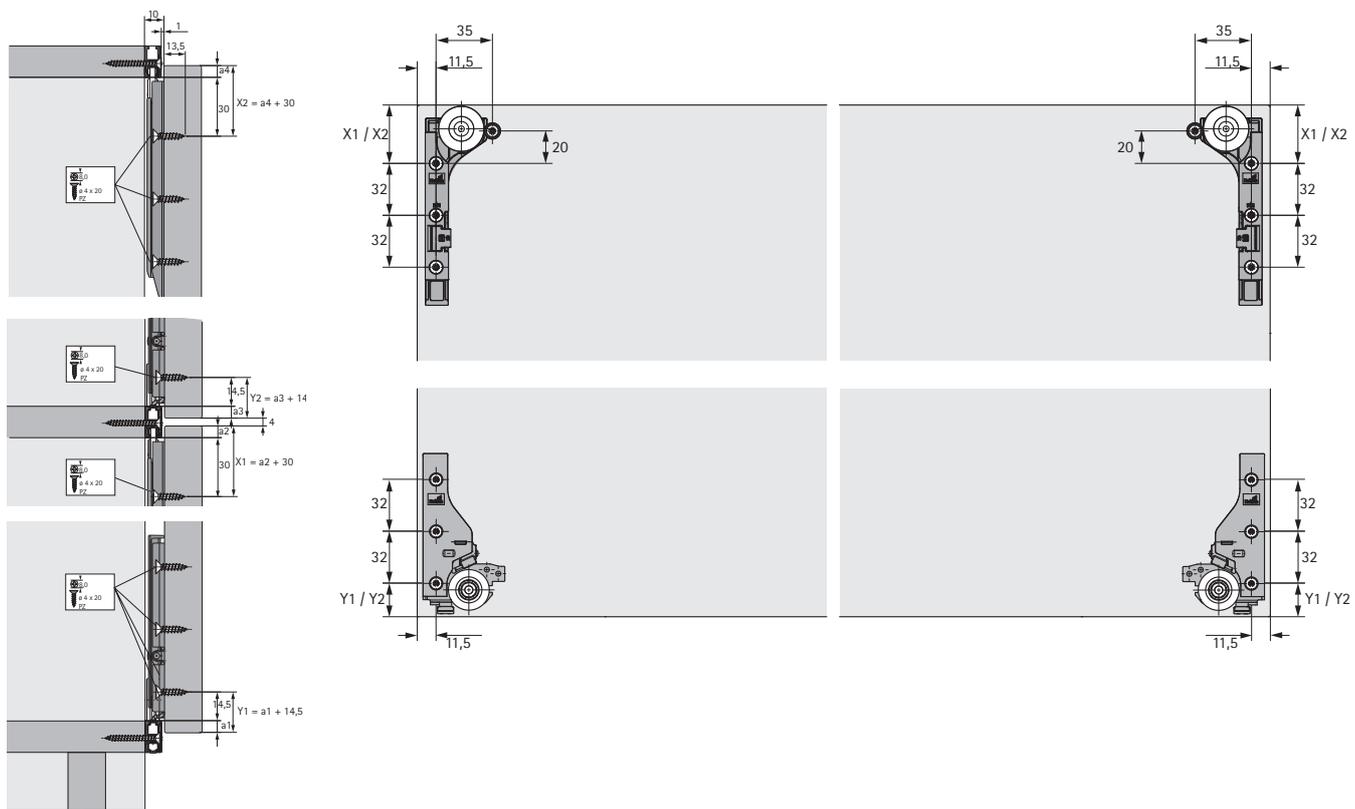
► SlideLine M

► Монтажные схемы

Деревянная дверь с Silent System



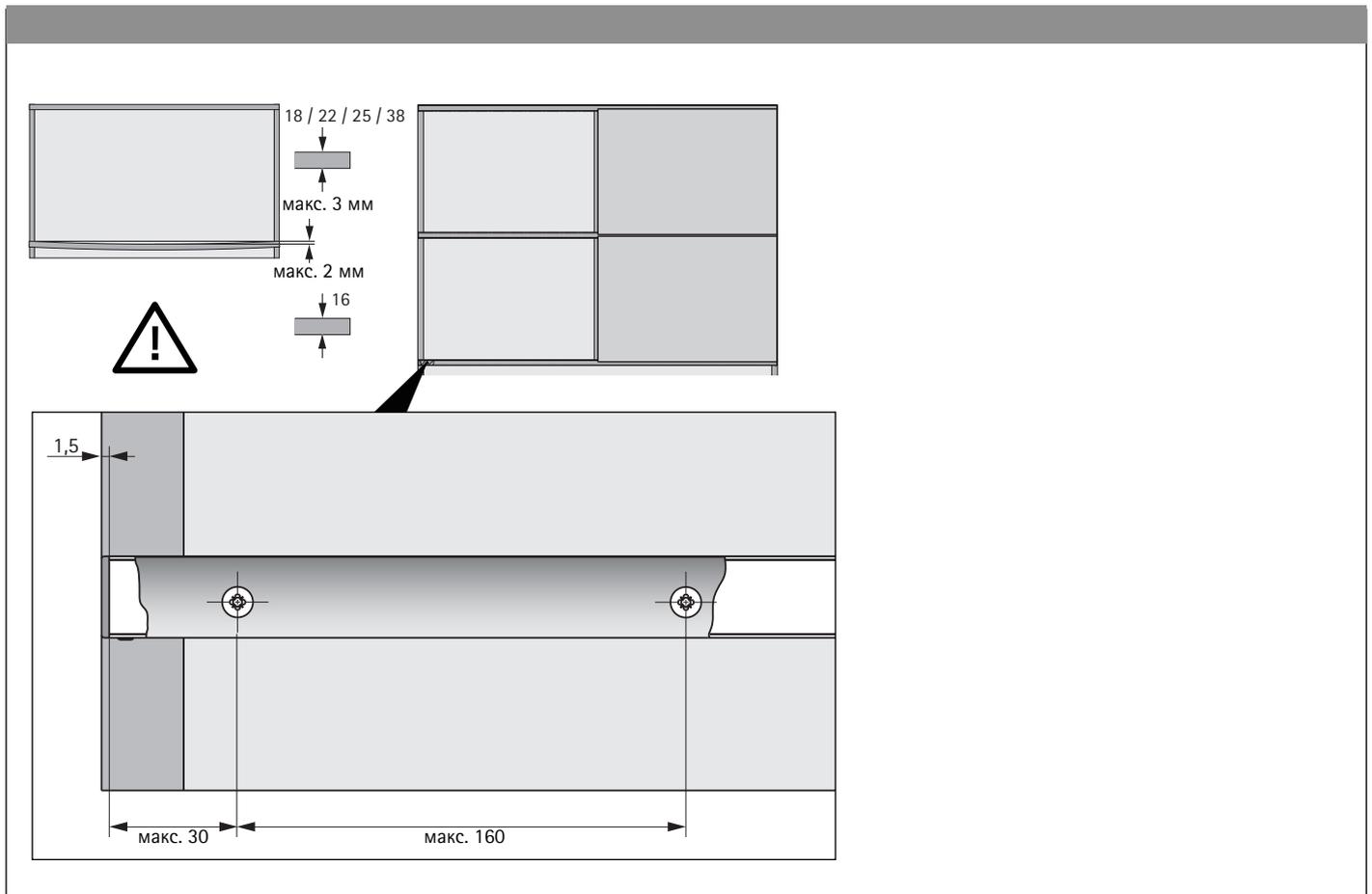
Деревянная дверь без Silent System



Система раздвижных дверей

► SlideLine M

► Инструкции по безопасности



Область применения

Фурнитура SlideLine M предназначена для установки в мебель в соответствии со стандартом EN 14749 в сухих помещениях. Продукт соответствует стандарту EN 15706, Уровень 1.

Техническая спецификация

Вес двери	до 30 кг
Толщина полки / панели	15, 16, 18, 19, 22, 25, 38 мм
Регулировка по высоте	+/- 2,0 мм

Размеры двери	мин.	макс.
Ширина (без Silent System)	300 мм	1800 мм
Ширина (с Silent System)	450 мм	1800 мм
Высота	300 мм	2400 мм

Функциональность раздвижной двери зависит от ее веса, ширины и высоты. Оптимальная функциональность фурнитуры SlideLine M достигается при условии, что высота двери не превышает ее ширину более чем в 2,5 раза. При соблюдении данного условия фурнитура SlideLine M полностью соответствует стандартам качества Hettich, основанным на стандартах DIN EN 15706 (более подробная информация на стр. 10). При превышении рекомендуемого соотношения ширина/высота двери, Hettich рекомендует пробный монтаж системы. Превышать максимальный вес двери 30 кг не допускается.



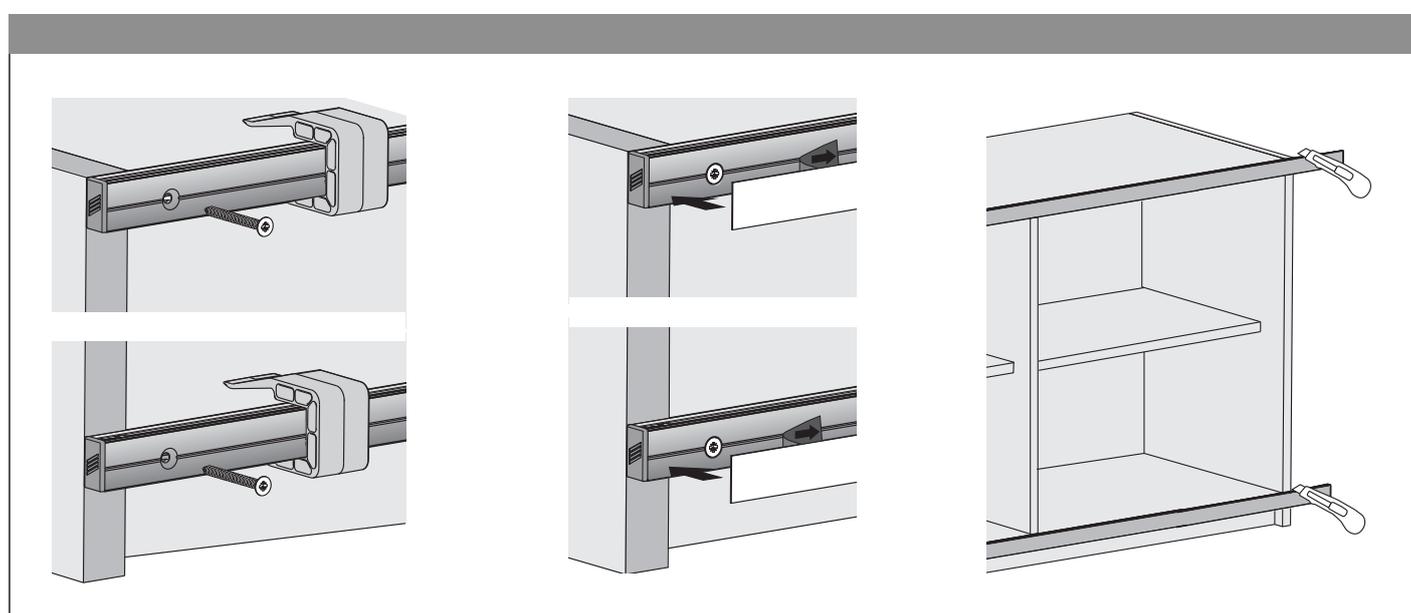
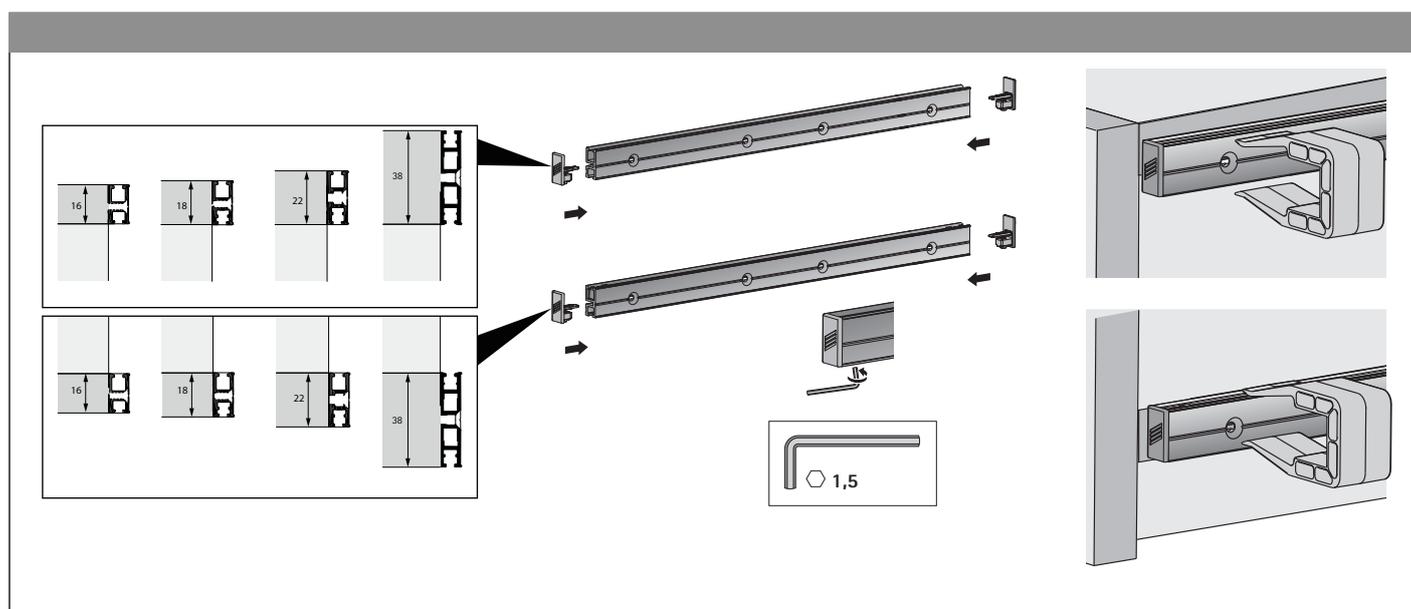
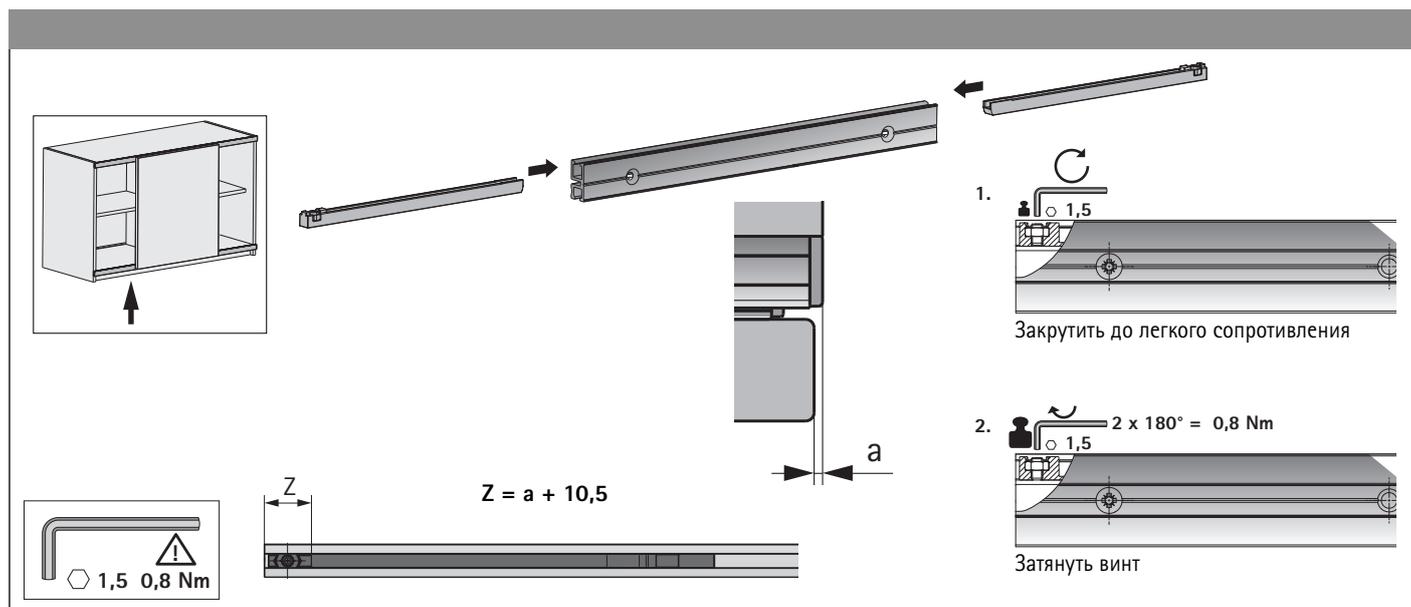
Внимание!

Фурнитура SlideLine M может использоваться в мебельных конструкциях только при условии параллельности верхнего и нижнего профиля (обратите особое внимание на соблюдение этого условия в случае тяжело нагруженных полок / панелей, на которые крепится профиль). Допустимое отклонение между профилями составляет +/- 1,5 мм (+/- 1 мм для полок / панелей толщиной 16 мм). При превышении допустимого отклонения возникает риск безопасности (непреднамеренный демонтаж двери), что может привести к травмам. Также во избежание бокового схода двери необходимо надежно закрепить боковой упор на профиле (см. схему 1a/1b).

Система раздвижных дверей

► SlideLine M

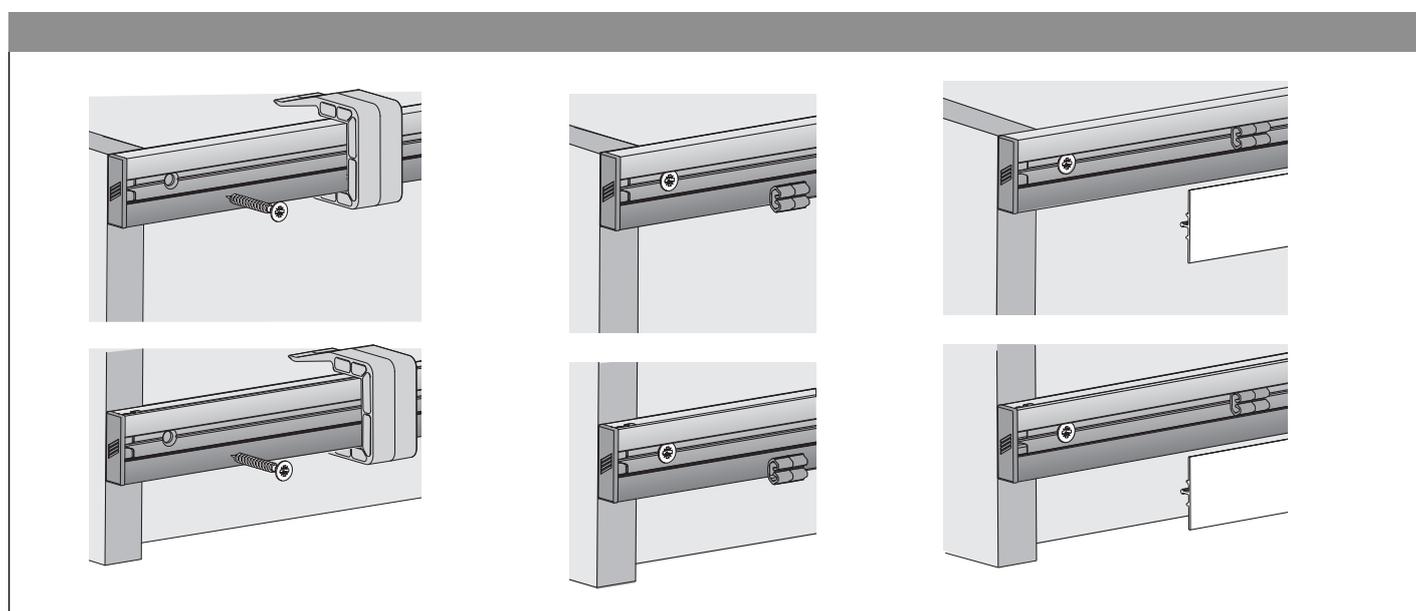
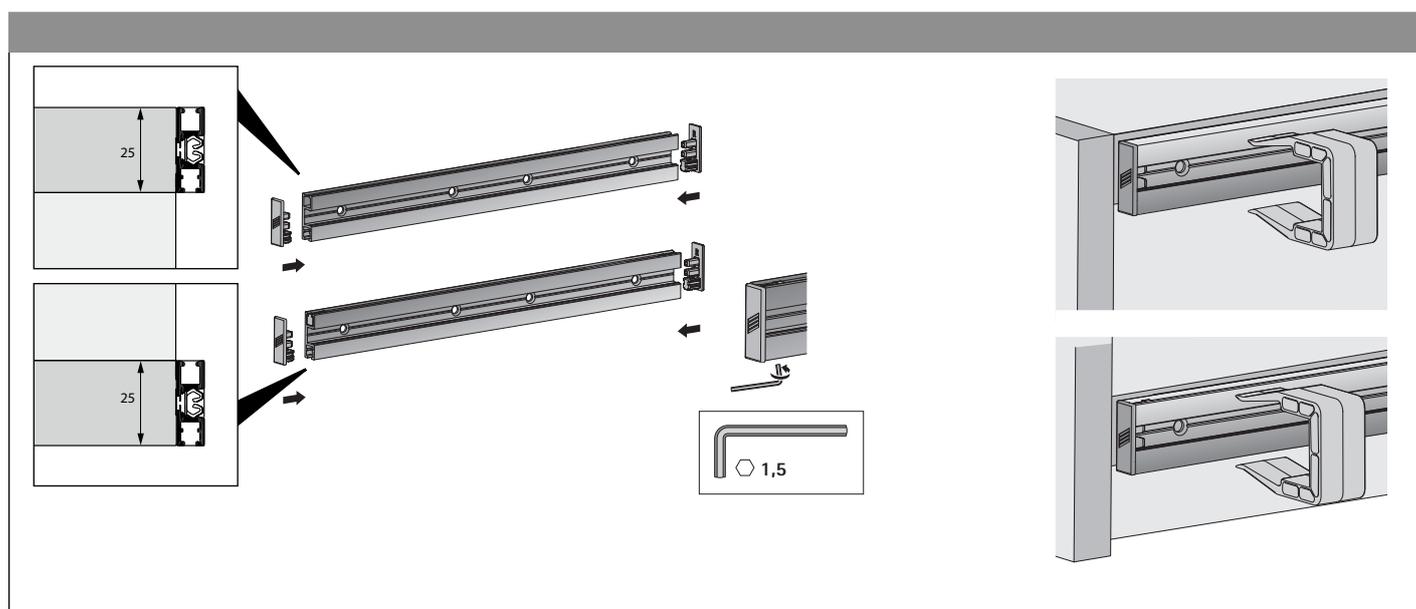
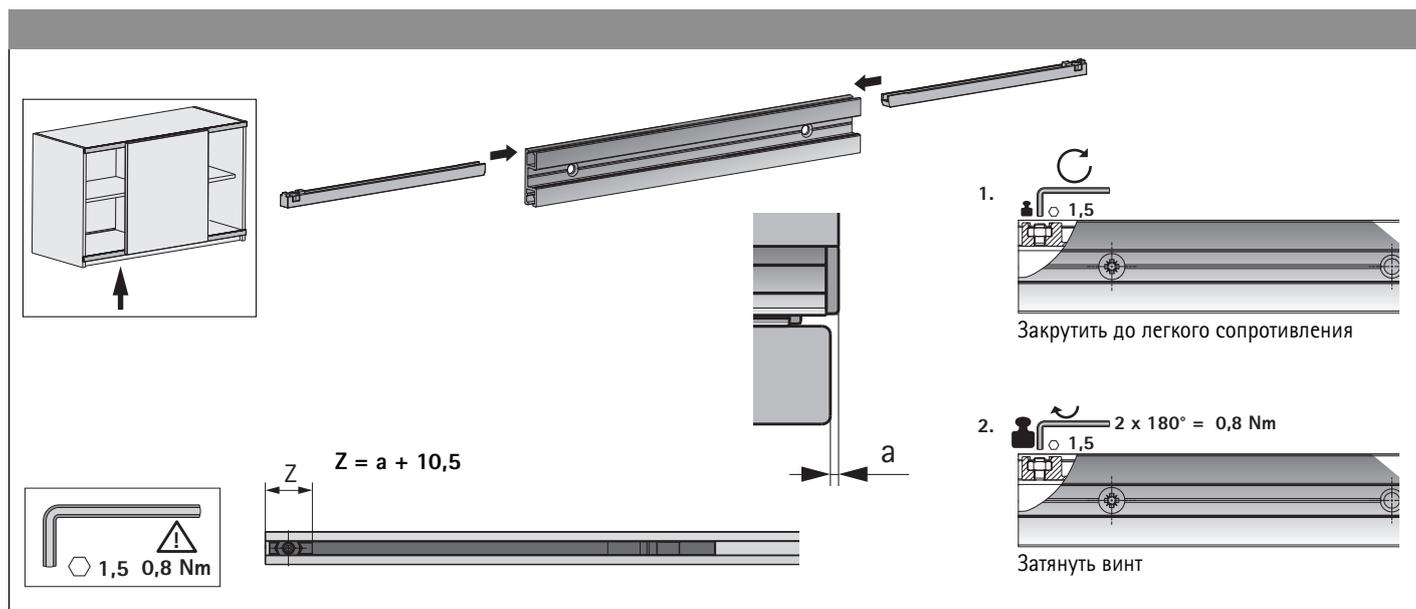
► Монтаж комплектов профиля: 16 мм, 18 мм, 22 мм, 38 мм



Система раздвижных дверей

► SlideLine M

► Монтаж комплекта профиля: 25 мм

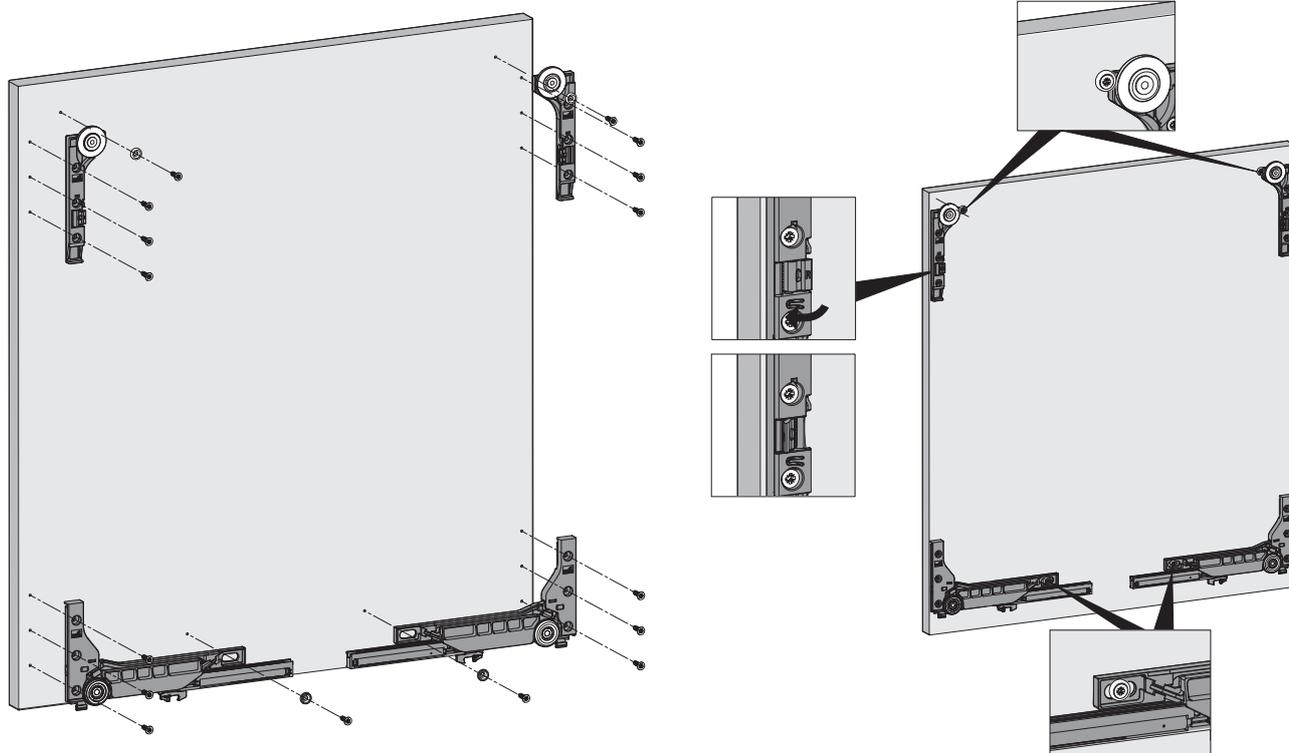


Система раздвижных дверей

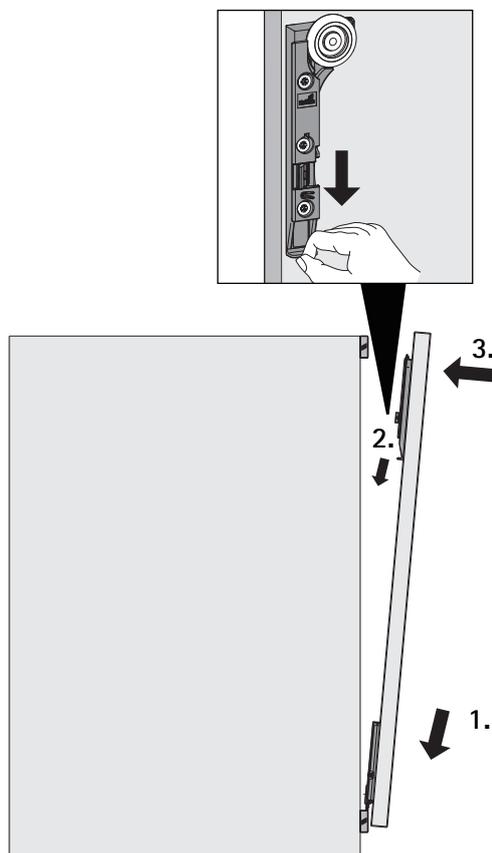
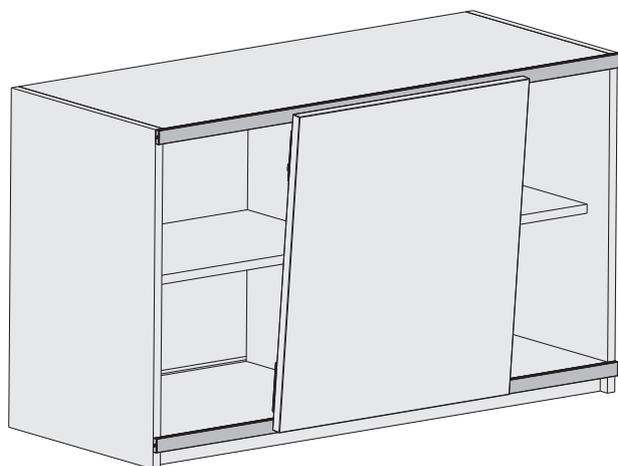
► SlideLine M

► Монтаж

Монтаж фурнитуры



Монтаж двери

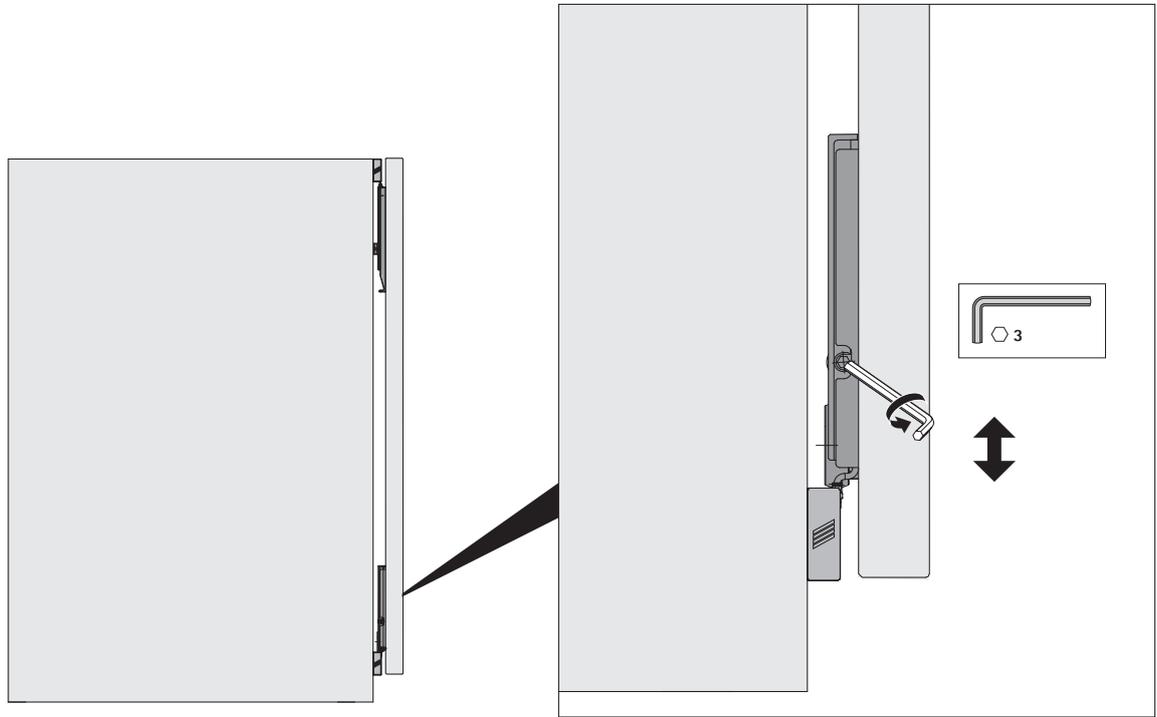
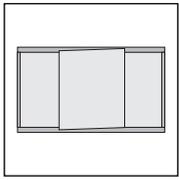


Система раздвижных дверей

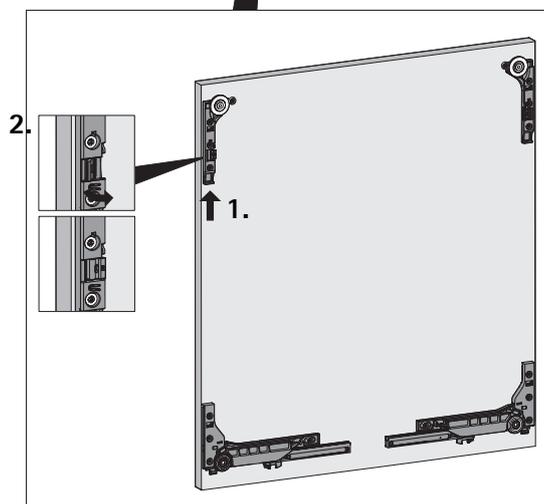
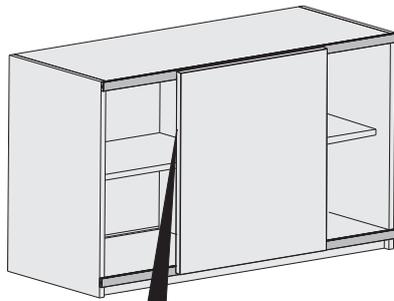
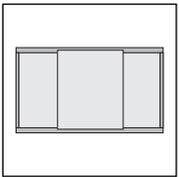
▶ SlideLine M

▶ Монтаж

Регулировка двери



Защита от демонтажа



www.hettich.com

Артикул: 9 182 816
1402-009_SlideLine-M_0714_HFT/ru

Technik für Möbel


Hettich