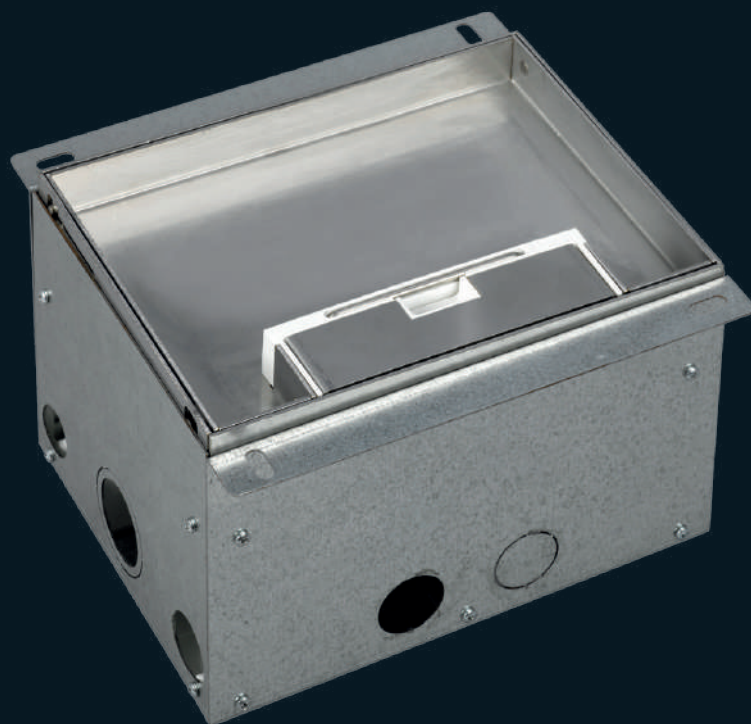




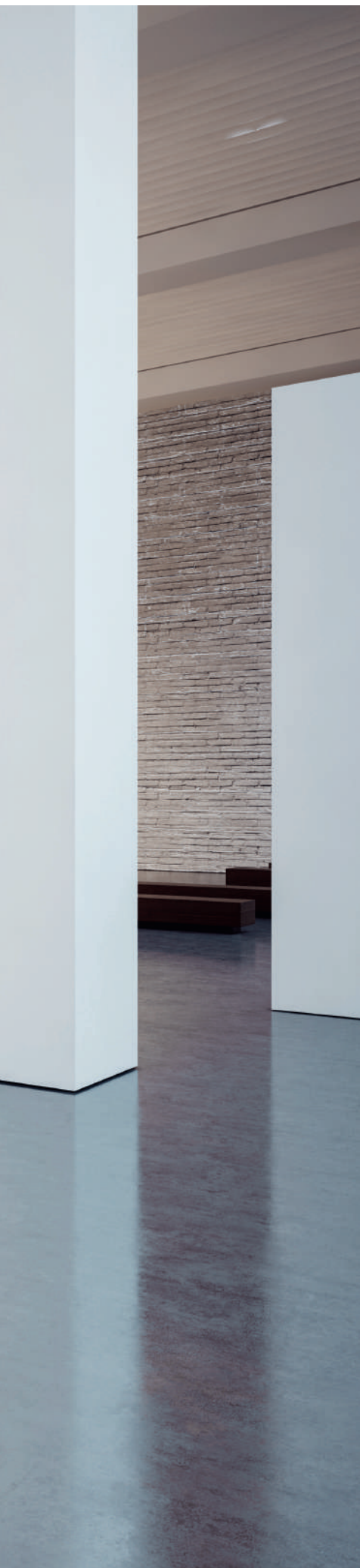
Simon | K45

СВЕРХПРОЧНЫЕ
СТАЛЬНЫЕ ЛЮКИ

simon

СВЕРХПРОЧНЫЕ
СТАЛЬНЫЕ ЛЮКИ





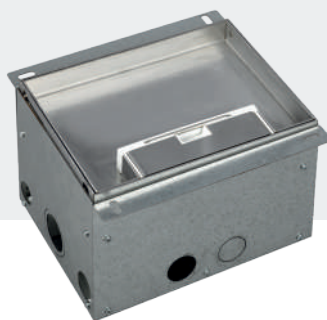
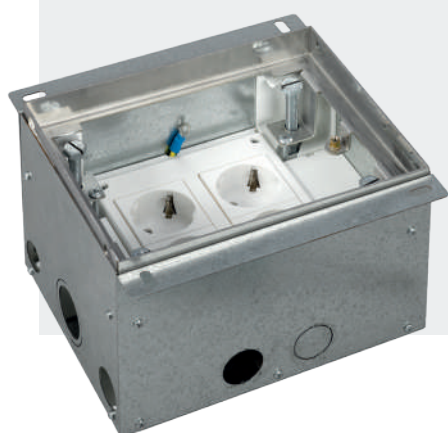
Simon | K45

Новая линейка сверхпрочных стальных люков Simon была разработана для установки в **помещениях с повышенной нагрузкой** и предлагает возможность установки любых типов подключений при оптимальном использовании.

Дизайн изделия, тип и толщина используемого материала позволяют выдерживать высокие нагрузки, необходимые в зданиях и помещениях сектора обслуживания, таких как аэропорты, офисы, магазины розничной торговли, железнодорожные вокзалы, музеи, гостиницы, больницы и автосалоны. А также в помещениях с большим потоком людей, таких как школы, университеты, торговые центры и так далее.

Ассортимент сверхпрочных стальных люков Simon обеспечивает **безопасную, высокопрочную и надёжную установку.**

Новая линейка сверхпрочных стальных люков - это инновационный продукт для профессионалов в области проектирования, отвечающий потребностям в специальном ассортименте продукции для тех условий, где требуется **надёжное и долговечное решение**.



/ АДАПТИВНЫЙ ДИЗАЙН

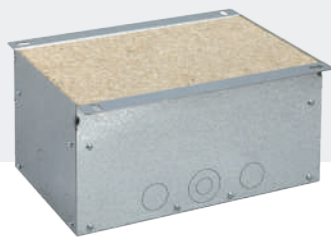
Изделие предназначено для установки в бетонных наливных полах и соответствует DIN EN 50085-2, UNE-EN 60670-23, UNE-EN IEC 60670-1, в широком спектре для обеспечения различных функциональных возможностей **в соответствии с потребностями заказчика**.

/ МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОЧНОСТЬ И КАЧЕСТВО

Монтажные основания (короба) изготовлены из **высококачественной оцинкованной стали**, а верхняя кромка рамы и крышка изготовлены из **высокопрочной нержавеющей стали**. Эти материалы тщательно подобраны из-за их коррозионной стойкости, гигиенических и прочностных характеристик. Нержавеющая сталь стабилизирована в температурном диапазоне от 425°C до 815°C. Степень защиты от ударов составляет **IK10**.

/ ПРОСТОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Серия сверхпрочных стальных люков разработана таким образом, чтобы они были совместимы с системами **сухой уборки**.



/ ГОТОВ К УСТАНОВКЕ

Для монтажа люка после прокладки кабелей под полом к месту установки (с помощью лотка, решетки, гофрированной трубы и т.д.), требуются только следующие компоненты:

- монтажное основание;
- рама с крышкой;
- необходимые механизмы.

Комплект рамы с крышкой **включает в себя необходимые аксессуары** для правильной установки (установочную рамку, стальную арматуру, стальной экран-разделитель, элементы заземления, руководство по монтажу и т.д.).

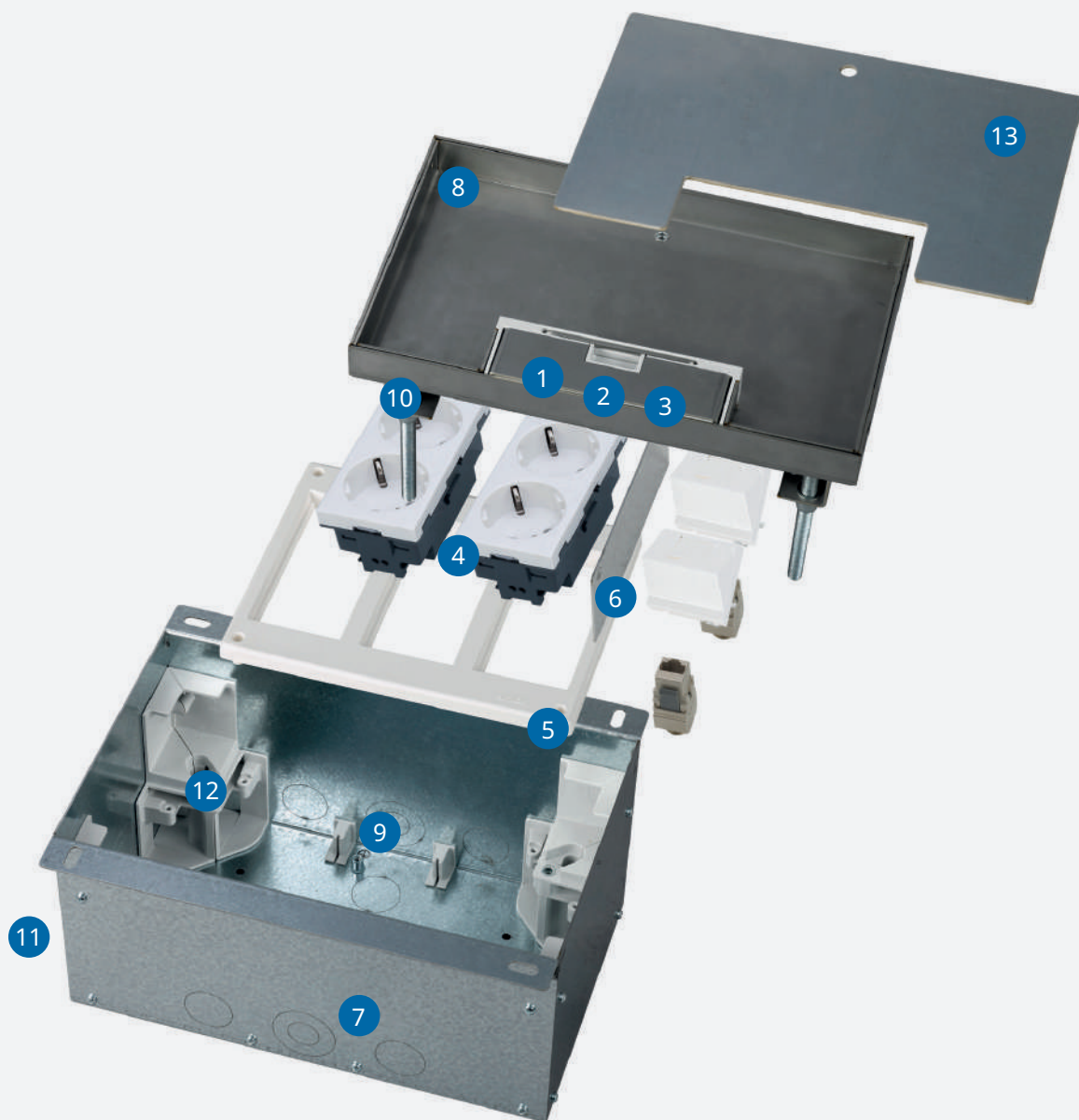
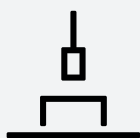
/ АДАПТИРОВАННАЯ ГЛУБИНА

Функция регулировки высоты верхней рамы позволяет легко **выровнять крышку по уровню поверхности пола**. Базовая глубина установки составляет 123 мм. Если для установки требуется большая глубина, можно использовать вместо защитной деревянной вставки пенопластовый блок толщиной 30 мм, чтобы получить общую глубину 153 мм, а затем установить раму, выровняв её по уровню напольного покрытия.

/ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

Конструкция позволяет **изменять направление открывания крышки**, адаптируясь к изменениям расположения мебели, **без необходимости разборки напольного люка**.

СИСТЕМА УСТАНОВКИ В БЕТОННУЮ СТЯЖКУ



Офисные
помещения



Переговорные
комнаты



Аудитории
Конференц-залы



Образовательные
учреждения



Музеи
Галереи



Гостиницы
Курорты

1 / Защищённый кабельный вывод:

Защищает соединительные кабели.

2 / Защищённая ручка:

Надёжно убирается в корпус крышки и просто достаётся при необходимости открыть люк.

3 / Вставка из поролона:

Защищает внутреннее пространство люка от попадания пыли и мелких предметов.

4 / Простое обслуживание:

Крышку можно снять, чтобы упростить обслуживание подключений без необходимости полного демонтажа.

5 / Болтовые крепления:

Максимальная надёжность при сборке.

6 / Металлический разделитель:

Гарантирует электромагнитную защиту систем передачи данных и мультимедиа.

7 / Предварительно подготовленные отверстия:

Отверстия пяти диаметров для ввода труб (16, 20, 25, 32 и 40 мм), доступны со всех сторон корпуса монтажного основания.

8 / Место для установки напольного покрытия:

Крышка имеет глубину 20 мм, в которую можно установить элемент напольного покрытия (керамогранит, плитка, паркет, линолеум, ковровое покрытие и т.д.).

9 / Заземление металлических деталей:

Комплект включает в себя соединительные элементы для надёжного заземления металлических деталей.

10 / Регулировка подъёма рамы до 30 мм:

Возможность получения общей глубины от 123 мм до 153 мм.

11 / Прямоугольная форма:

Для более простой резки и укладки покрытия.

12 / Всё необходимое в комплекте:

Поставляется с необходимыми компонентами для правильной установки (шурупы, защитная деревянная накладка, стальной разделитель, стальная арматура, элементы заземления, декоративные элементы, и т.д.).

13 / Металлическая арматура:

Допускает максимальную нагрузку в 1200 кг.

ЛЕГКО АДАПТИРУЕМАЯ И БЕЗОПАСНАЯ СИСТЕМА



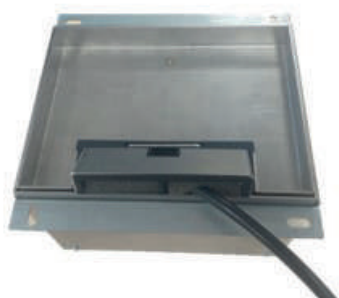
/ ПОВЫШЕННАЯ НАДЁЖНОСТЬ

Все элементы, из которых состоит люк, изготовлены из стали для обеспечения большей прочности. Это позволяет выдерживать максимальную общую нагрузку 1200 кг при точечной нагрузке 300 кг в центре крышки.



/ УЛУЧШЕННАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

Люк спроектирован с прямыми линиями и без внешней рамки, чтобы обеспечить видимость только периметра люка и тем самым усилить его интеграцию в пол.



/ ПРАКТИЧНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ВЫВОД

Защищает подключенные кабели и создает им свободный проход. Вывод в закрытом состоянии обеспечивает плотное прилегание крышки при отсутствии выступающих частей. В конструкции вывода предусмотрен поролон для защиты внутренней части люка от пыли и мелких предметов.



/ УДОБНАЯ СИСТЕМА ОТКРЫВАНИЯ

Люк можно открыть потянув за широкую выдвижную ручку. Этот элемент, как и остальные компоненты, также изготовлен из стали, что обеспечивает механическую прочность и продлевает срок службы изделия в целом.



/ ЗАЗЕМЛЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЕТАЛЕЙ

Все токопроводящие элементы конструкции люка заземлены. Это защищает пользователей от риска поражения электрическим током.



/ ПРОСТОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Конструкция позволяет проводить техническое обслуживание без необходимости полной разборки люка.

Сверхпрочные стальные люки

ЦВЕТ ▶

-8
СТАЛЬ

РАМЫ С КРЫШКАМИ

РАМЫ С КРЫШКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ УСТАНОВКИ МЕХАНИЗМОВ K45



Артикул	Цвет	Описание	Размер
KF470	-8	Рама с крышкой и установочной рамкой на 4 механизма K45	190x146 мм
KF670	-8	Рама с крышкой и установочной рамкой на 6 механизмов K45	245x146 мм
KF870	-8	Рама с крышкой и установочной рамкой на 8 механизмов K45	302x146 мм

МОНТАЖНЫЕ ОСНОВАНИЯ

МОНТАЖНЫЕ ОСНОВАНИЯ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ДЛЯ УСТАНОВКИ В БЕТОННУЮ СТЯЖКУ



Артикул	Цвет	Описание	Размер
KGН401	-8	Монтажное основание для рамы с крышкой KF470-8	193x150x123 мм
KGН601	-8	Монтажное основание для рамы с крышкой KF670-8	248x150x123 мм
KGН801	-8	Монтажное основание для рамы с крышкой KF870-8	305x150x123 мм



Механизмы K45

ЦВЕТ ▶

-9
БЕЛЫЙ

-6
КРАСНЫЙ

-14
ГРАФИТ

РОЗЕТКИ K45 SCHUKO 16A 250V~



Артикул	Цвет	Описание
K01	-9 -6 -14	Розетка электрическая K45 SCHUKO Тип: 2P+E, 16A 250V~ Со шторками и винтовыми клеммами



Артикул	Цвет	Описание
K11	-9 -6 -14	Розетка электрическая K45 SCHUKO Тип: 2P+E, 16A 250V~ Со шторками и безвинтовыми клеммами

ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА USB K45



Артикул	Цвет	Описание
K126E	-9 -14	Зарядное устройство K45 USB A+A, 10 Вт
K126F	-9 -14	Зарядное устройство K45 USB A+C, 18 Вт, QC 3.0
K126H	-9 -14	Зарядное устройство K45 USB A+C, 65 Вт, QC 3.0 + PD



Артикул	Цвет	Описание
K126D	-9 -14	1/2 модуль K45 зарядное устройство USB A, 10 Вт
K126I	-9 -14	1/2 модуль K45 зарядное устройство USB C, 20 Вт, PD

МУЛЬТИМЕДИА K45



Артикул	Цвет	Описание
K129B	-9 -14	1/2 модуль K45 HDMI, проходной "мама-мама", тип A

ЦВЕТ ▶

-9
БЕЛЫЙ-6
КРАСНЫЙ-14
ГРАФИТ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РОЗЕТКИ RJ45 K45



Артикул	Цвет	Описание
K76	-9 -14	Модуль K45 RJ45 для установки 1 разъёма Keystone/Systimax
KB76	-9 -14	Модуль K45 RJ45 для установки 2 разъёмов Keystone/Systimax



Артикул	Цвет	Описание
KA76	-9 -14	1/2 модуль K45 RJ45 для установки 1 разъёма Keystone/Systimax

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РАЗЪЁМЫ RJ45

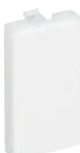


Артикул	Описание
CJ545U	Разъём RJ45 Cat.5e UTP Keystone
CJ645U	Разъём RJ45 Cat.6 UTP Keystone
CJ545FM	Разъём RJ45 Cat.5e FTP Keystone экранированный
CJ645FM	Разъём RJ45 Cat.6 FTP Keystone экранированный

ЗАГЛУШКИ K45



Артикул	Цвет	Описание
K17	-9 -14	Заглушка K45



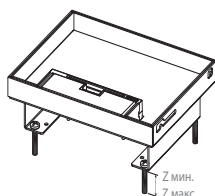
Артикул	Цвет	Описание
K105	-9 -14	1/2 модуль заглушка K45

Техническая информация

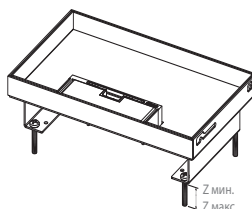
РАМЫ С КРЫШКАМИ

- Конструкция изделия соответствует требованиям безопасности Директивы 2006/95/CE (низкое напряжение) и соответствует стандартам DIN EN 50082-2, UNI-EN IEC 60670-1, UNE-EN 60.670-23.
- Продукт с маркировкой CE
- Марка стали: нержавеющая AISI 304
- Диапазон температур для установки: от -25°C до + 90°C
- Макс. температура во время строительных работ: + 90°C
- Степень ударопрочности: IK10
- Уровень пылевлагозащиты: IP40

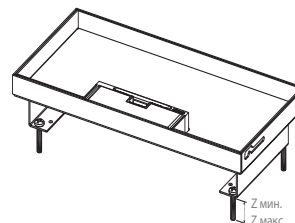
KF470-8



KF670-8

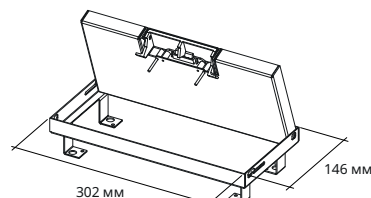
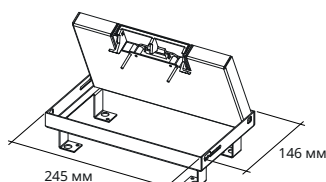
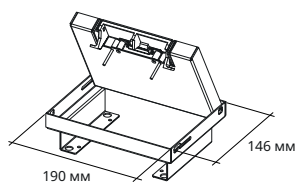


KF870-8



Артикул	Механизмы, шт	Габариты рамы, мм	Глубина, мм	Нагрузка, кг	Регулировка Z мин., мм	Регулировка Z макс., мм
KF470-8	4	190 x 146	Изменяемая от 123 до 153	1200	123	153
KF670-8	6	245 x 146		1200	123	153
KF870-8	8	302 x 146		1200	123	153

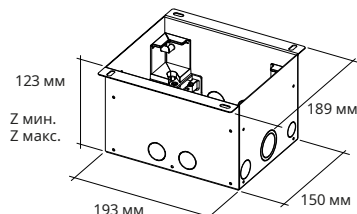
ОТКРЫТАЯ КРЫШКА И ВНЕШНИЕ РАЗМЕРЫ



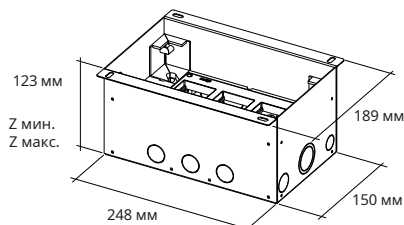
МОНТАЖНЫЕ ОСНОВАНИЯ

- Конструкция изделия соответствует требованиям безопасности Директивы 2006/95/CE (низкое напряжение) и соответствует стандарту UNE-EN 60.670-23.
- Продукт с маркировкой CE
- Тип стали: нержавеющая оцинкованная AISI 304
- Диапазон температур для установки: от -25°C до + 120°C
- Макс. температура во время строительных работ: + 120°C
- Степень ударопрочности: IK10
- Уровень пылевлагозащиты: IP40

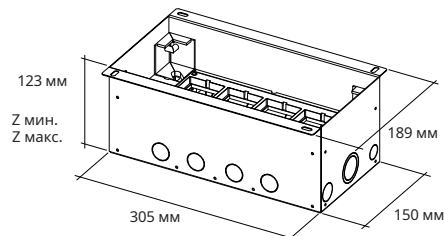
KGH401-8



KGH601-8

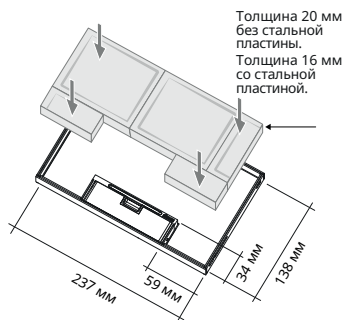


KGH801-8



Артикул	МЕХАНИЗМЫ, шт	ГАБАРИТЫ, мм	ГЛУБИНА, мм	ПОДГОТОВЛЕННЫЕ ОТВЕРСТИЯ	НАГРУЗКА, кг	РЕГУЛИРОВКА Z МИН., мм	РЕГУЛИРОВКА Z МАКС., мм
KGH401-8	4	193 x 150		2xØ16 + 2xØ20 + 10xØ25 + 2xØ32 + 2xØ40	1200	123	123
KGH601-8	6	248 x 150	123	2xØ16 + 2xØ20 + 12xØ25 + 2xØ32 + 2xØ40	1200	123	123
KGH801-8	8	305 x 150		2xØ16 + 2xØ20 + 14xØ25 + 2xØ32 + 2xØ40	1200	123	123

РАЗМЕРЫ ВСТАВКИ НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ





ООО Симон Электрик

121357 Россия, г. Москва,
ул. Верейская. д.29, стр.134,
офис В203

Тел.: +7 495 646 84 00

E-mail: info.russia@simonelectric.com

Web: www.simonelectric.com/ru

Техническая поддержка

Тел.: +7 495 646 84 00 #224

E-mail: techhelp@simonelectric.ru