

Кровельный проходник SitaFireguard®

Правильная проводка.
Противопожарная защита в
комплекте.



Кровельный
проходник
SitaFireguard®

- + Для профилактических мероприятий по пожарозащите согласно требованиям DIN 18234
- + В полной комплектации обеспечивает простой и безопасный монтаж
- + С сваренным соединительным фартуком из материала на выбор заказчика
- + Противопожарная заглушка обеспечивает безопасную проводку кабелей



Кровельный
проходник
SitaFireguard®



Кровельный проходник
SitaFireguard®

Изоляционная плита Минеральная
вата

Кровельный вентилятор-проходник SitaVent

Свойства продукта:

Свойства продукта

Области применения	Для прокладки труб, а также для профилактических мероприятий по пожарозащите на плоских кровлях согласно требованиям DIN 18234
Материал	Листовая сталь, полиэтилен, полиуретан
Мин. термостойкость	-20 °C
Макс. термостойкость	80 °C
Класс стройматериалов	Еврокласс E/B2 нормальное воспламенение
Свойства	+ Невосприимчивость к погодным воздействиям (УФ/ИК-излучение, осадки, температура, озон и т. д.) + Высокая ударопрочность и сопротивляемость нагрузкам + Долговечность
Монтаж	В качестве основных материалов используются общепринятые технические регламенты (aaRdT), а также примеры монтажа и инструкции по монтажу компании Sita Bauelemente GmbH. Примеры монтажа приведены лишь в качестве иллюстрации и могут использоваться лишь в качестве общего, ни к чему не обязывающего предложения. Конструкция показана лишь схематически и ни в коем случае не заменяет необходимость выполнения рабочего проектирования, детального проектирования и проектирования установки компетентными специализированными компаниями. Применимость, комплектность и размеры системы подлежат самостоятельной проверке заказчиком/проектировщиком/исполнителем и т. п. с учетом соответствующего объекта строительства, для адаптации или согласования с конкретными местными условиями. Смежные компоненты показаны схематически, без гарантии их полноты и правильности. Необходимо соблюдать соответствующие технические требования, изложенные в инструкциях, технологических наставлениях и допусках.

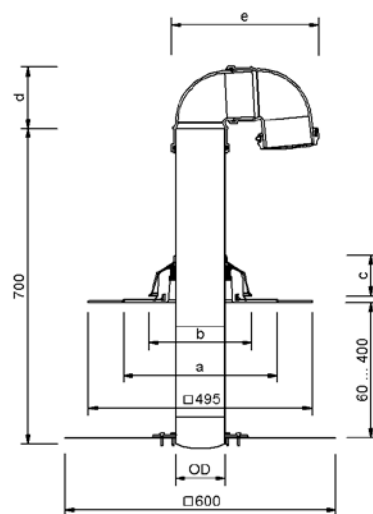
Кровельный проходник SitaFireguard®



Описание услуги

Кровельный проходник SitaFireguard® для профилактических мероприятий по пожарозащите и предотвращения распространения огня снизу через малые горючие отверстия в кровле согласно DIN 18234, часть 3 и 4, для кровельных проходников для кабелей и труб диаметром до 28 мм, в составе: Противопожарная труба из высококачественной нержавеющей стали с крепежным фланцем для крепления к усилительной пластине и фиксации пароизоляции, длина 680 мм, для слоя теплоизоляции высотой от 60 до 400 мм, с двумя съемными отводами 87,3° из ПП, с пароизоляционным колпаком из ЭПДМ, корпусом вентилятора из полиуретана с прочно сваренным соединительным фартуком (495 мм x 495 мм), семикромочным уплотнительным манжетом и дождеотводчиком из полиамида, с усилительной пластиной согласно DIN EN 1090-4, с противопожарной заглушкой, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	a (мм)	b (мм)	c (мм)	d (мм)	e (мм)	Толщина перекрываемой теплоизоляции, мин. (мм)	Толщина перекрываемой теплоизоляции, макс. (мм)	Арт. №
100	110	340	228	90	138	326	60	450	F 30 51 xx
150	160	376	278	93	183	439			F 30 52 xx

* OD = наружный диаметр (мм)

xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука

Кровельный проходник SitaFireguard®

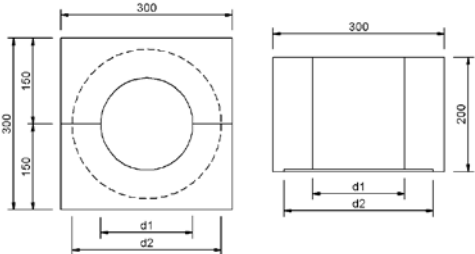
Изоляционная плита Минеральная вата



Описание услуги

Изоляционная плита кровельного проходника SitaFireguard из минеральной ваты, группа теплопроводности 040, высота 200 мм, класс материалов A1 (не воспламеняемая), тип применения DAA dm согласно DIN 4108-10, пригодна для не эксплуатируемых кровель. Для теплоизоляции и в качестве вспомогательной детали при позиционировании противопожарной трубы для кровельного проходника SitaFireguard, поставка и квалифицированный монтаж.

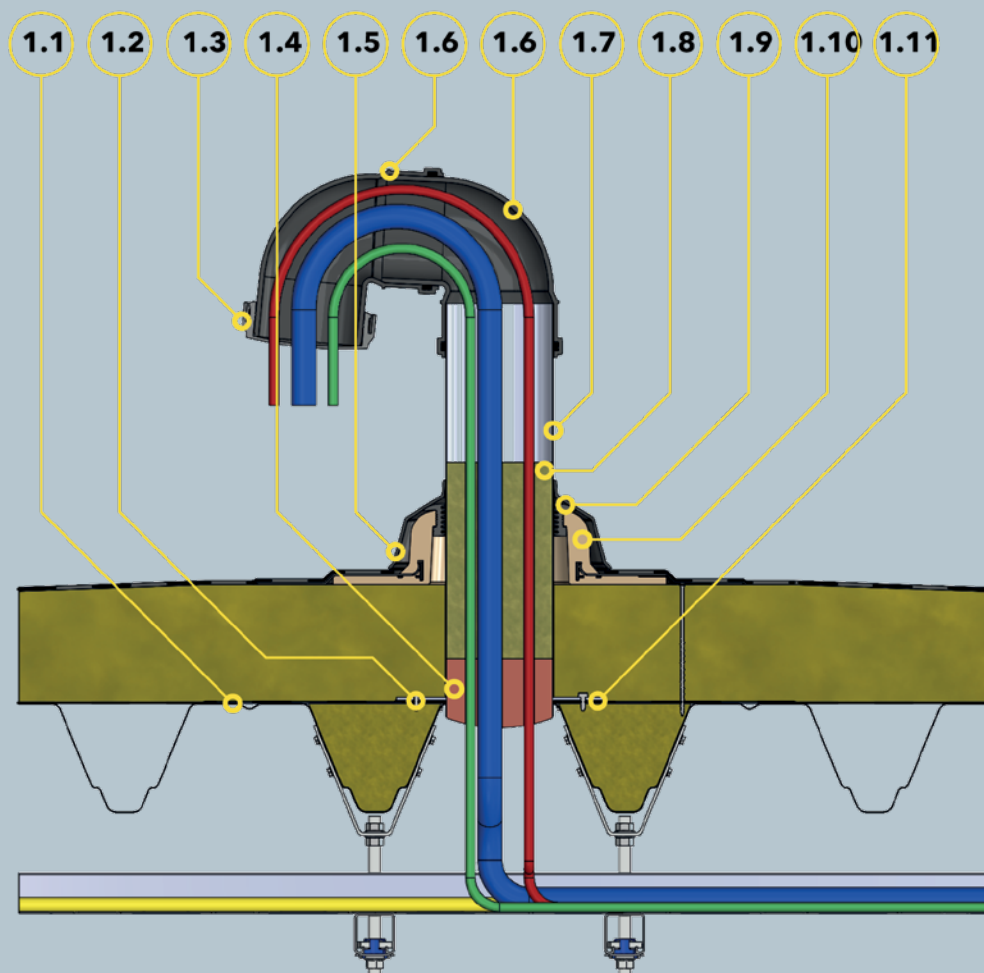
Технический чертеж



Совместимость	d1 (мм)	d2 (мм)	Толщина перекрываемой теплоизоляции, мин. (мм)	Толщина перекрываемой теплоизоляции, макс. (мм)	Арт. №
Кровельный проходник SitaFireguard® DN 100	111	211	80	200	E 10 96 15
Кровельный проходник SitaFireguard® DN 150	161	261	80	200	E 10 96 16

Кровельный проходник SitaFireguard®

Кровельный проходник для труб SitaFireguard® в неветилируемой кровле



Кровельный
проходник
SitaFireguard®

Компоненты

Кровельный проходник SitaFireguard® состоит из:

- 1.1** Усилительная пластина
- 1.2** Комплект винтов
- 1.3** Пароизоляционная крышка
- 1.4** Противопожарная заглушка
- 1.5** Дождеотводчик
- 1.6** Отвод
- 1.7** Противопожарная труба с крепежным фланцем
- 1.8** Негорючая минеральная вата
- 1.9** Уплотнительное кольцо
- 1.10** Корпус

1.11 Уплотнительная манжета

Конструкция кровли

Неветилируемая кровля согл. общ. технич. регламентам в составе:

- + гидроизоляция
- + огнестойкая теплоизоляция, мин. 1,0 м x 1,0 м
- + пароизоляция
- + не горючий профильный наполнитель
- + стальной трапециевидный профиль