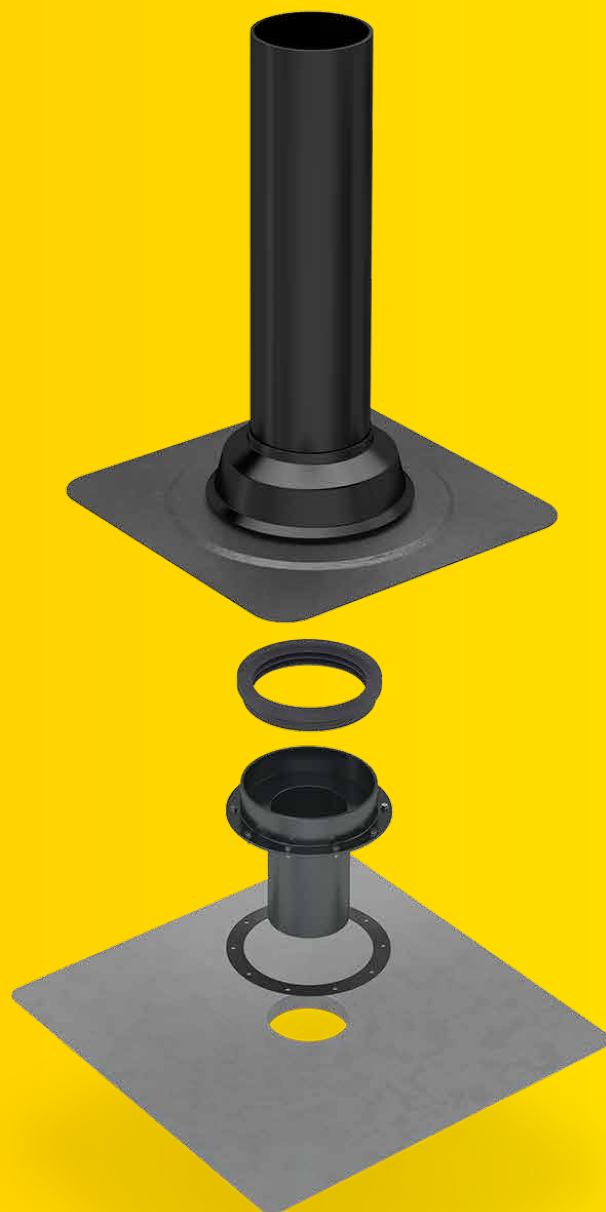


SitaVent Fireguard®

Воздушный прорыв.
Противопожарная защита в комплекте.



- + Для противопожарной защиты согласно DIN 18234
- + В полной комплектации это обеспечивает простой и безопасный монтаж
- + Кровельный проводник небольшого размера благодаря оптимальной форме соединительного патрубка
- + С сваренным соединительным фартуком
- + Для вентиляции помещений и непрерывного вентилирования



SitaVent Fireguard®
с трубой ПЭ



SitaVent Fireguard®
с трубой из
высококачественной
нержавеющей стали



SitaVent
Колпак от дождя



SitaFireguard®
Изоляционная плита
Минеральная вата

SitaVent Fireguard®

Свойства продукта:

Свойства продукта

Области применения	Для непрерывного вентилирования и вентиляции помещений, а также для противопожарной защиты на плоских кровлях согласно требованиям DIN 18234
Материал	Листовая сталь, полиэтилен, полиуретан
Мин. термостойкость	-20 °C
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.

Сертификат качества (техн. информация)



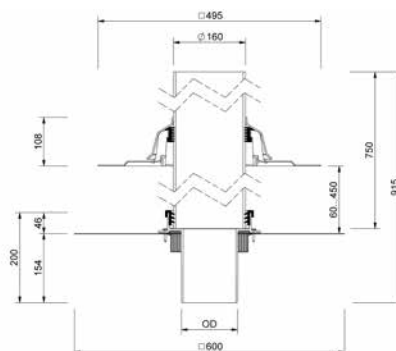
SitaVent Fireguard® с трубой ПЭ



Описание услуги

SitaVent Fireguard® для мероприятий по пожарозащите и предотвращения распространения огня снизу через малые горючие отверстия в кровле согласно DIN 18234, часть 3 и 4, в составе: Корпус из ПЭ, манжета для крепления к усилительной пластине и для фиксации пароизоляции, корпус вентилятора с вваренным соединительным фартуком (495 мм x 495 мм), труба ПЭ, DN/OD 150/160, длиной 750 мм, для слоя теплоизоляции высотой от 60 до 450 мм, семикромочным уплотнительным манжетом, защитной крышкой из полиамида. Для прямого подключения к трубам с раструбом, с уплотнительной манжетой и усилительной пластиной согласно DIN EN 1090-4 с собранной противопожарной манжетой, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Проем / установочное отверстие (мм)	Размер выемки (мм x мм)	Толщина изоляции рот - до (мм)	Арт. №
70	75	185	150 x 150	60-450	F 30 43 xx
100	110	235	190 x 190		F 30 44 xx
125	125	255	200 x 200		F 30 45 xx
150	160	300	300 x 300		F 30 46 xx

* OD = наружный диаметр (мм)

xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука

SitaVent Fireguard®

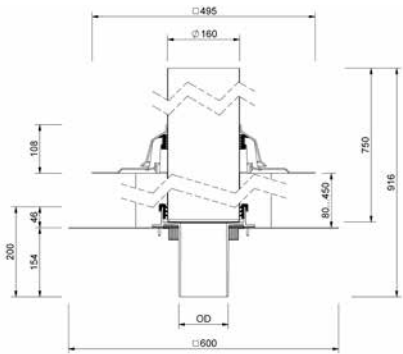
с трубой из высококачественной нержавеющей стали



Описание услуги

SitaVent Fireguard® для мероприятий по пожарозащите и предотвращения распространения огня снизу через малые горючие отверстия в кровле согласно DIN 18234, часть 3 и 4 для крыш с теплоизоляцией из полиуретана, в составе: Корпус из ПЭ, манжета для крепления к усилительной пластине и для фиксации пароизоляции, корпус вентилятора с сваренным соединительным фартуком (495 мм x 495 мм), труба из высококачественной нержавеющей стали, DN/OD 150/160, длиной 750 мм, для слоя теплоизоляции высотой от 80 до 450 мм, семикромочным уплотнительным манжетом, защитной крышкой из полиамида. Для прямого подключения к трубам с раструбом, с уплотнительной манжетой и усилительной пластиной согласно DIN EN 1090-4 с собранной противопожарной манжетой и двухслойной изоляционной плитой из минеральной ваты 300 x 300 x 200 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертёж



Номинальный диаметр DN	OD*	Проем / установочное отверстие (мм)	Размер выемки (мм x мм)	Толщина изоляции рот - до (мм)	Арт. №
70	75	185	150 x 150	80-450	F 30 47 xx
100	110	235	190 x 190		F 30 48 xx
125	125	255	200 x 200		F 30 49 xx
150	160	300	300 x 300		F 30 50 xx

* OD = наружный диаметр (мм)

xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука

SitaVent

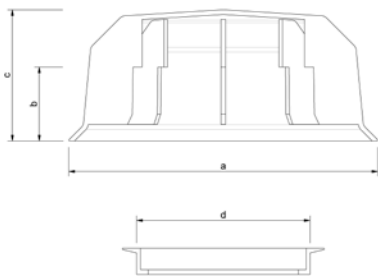
Колпак от дождя



Описание услуги

Защитный колпак SitaVent, из полиамида, для системного вентилятора SitaVent и ремонтного вентилятора SitaVent с номинальным диаметром DN 100 или DN 150. От проникновения дождя и снега. Включая крепежное кольцо из ЭПДМ. Поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	a (мм)	b (мм)	c (мм)	d (мм)	Арт. №
100	196	47	83	110	17 90 62
150	267	59	110	160	17 90 66

SitaFireguard®

Изоляционная плита

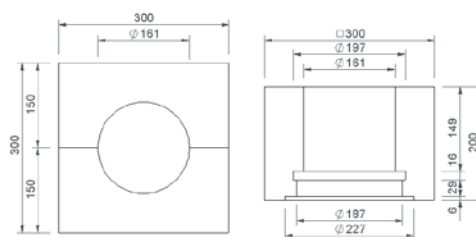
Минеральная вата



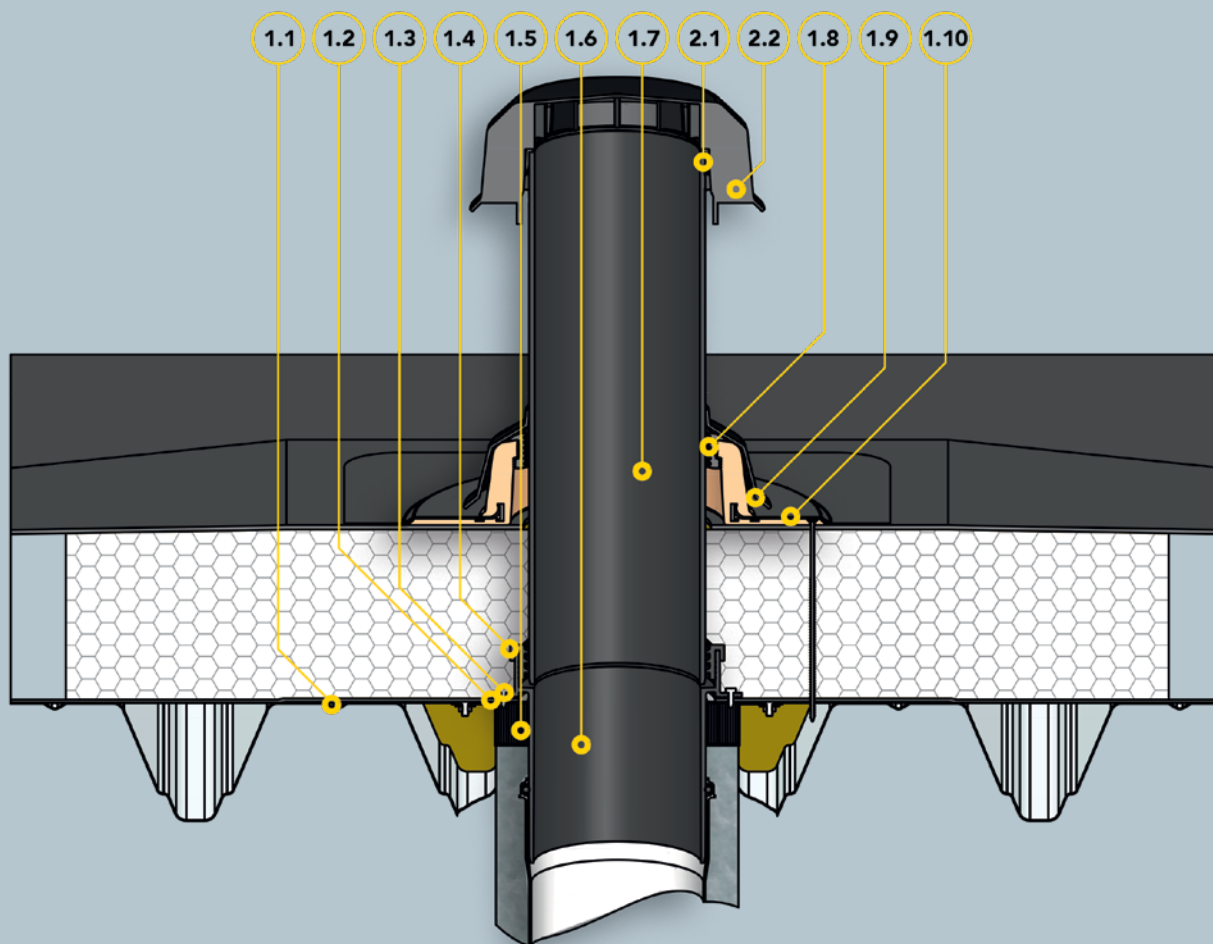
Описание услуги

Изоляционная плита SitaFireguard® из минеральной ваты, группа теплопроводности 040, высота 200 мм, класс материалов A1 (не воспламеняемая), тип применения DAA-dm согласно DIN 4108-10, напряжение сжатия ≥ 70 кПа. Для теплоизоляции и для облегчения монтажа при размещении надставного элемента для воронок SitaFireguard®, SitaDSS Fireguard® и трубы ПЭ для SitaVent Fireguard®, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	Арт. №
SitaFireguard®, SitaDSS Fireguard®, SitaVent Fireguard®	E 10 96 13



Компоненты

SitaVent Fireguard® состоит из следующих элементов:

- 1.1** Усилительная пластина
- 1.2** Уплотнительная манжета
- 1.3** Саморез
- 1.4** Уплотнение
- 1.5** Противопожарная манжета
- 1.6** Корпус из ПЭ
- 1.7** Присоединительная труба
- 1.8** Уплотнительная манжета
- 1.9** Дождоотводчик
- 1.10** Пароизоляционная плита

Защитный колпак SitaVent состоит из следующих элементов:

- 2.1** Уплотнительная манжета
- 2.2** Корпус

Конструкция кровли

Невентилируемая 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