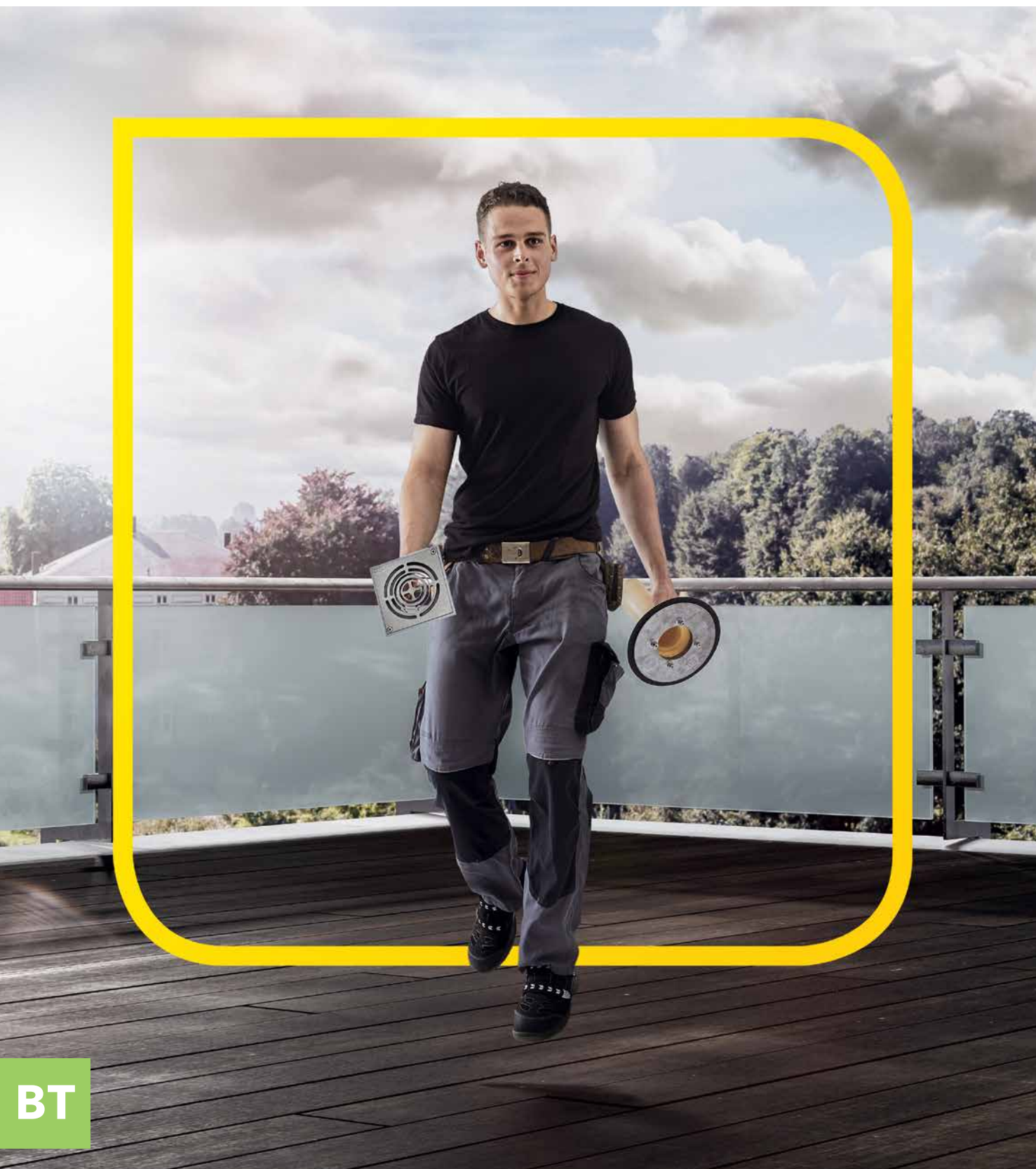


Sitaleicht.
Водосток с балконов
и террас.



BT

leicht entwässern.

ВТ

- это системы водостока с балконов и террас:

Дождю здесь не место – даже на самых маленьких площадях!

Больше не стоит беспокоиться в случае ливня: благодаря решениям компании Sita в рамках систем водостока с балконов и террас ваши балконы и террасы будут защищены от затапливания и обратного подпора. Они служат гарантией сухих поверхностей и соответствующего нормам водостока. Даже при сильных дождях низкая глубина установки обеспечивает высокий объем водостока. Кроме того, монтаж требует минимального вмешательства в существующую архитектуру.

1

Зачем нужны системы водостока с балконов и террас?

06 Принцип водостока с балконов и террас.

2

Продукция

08 Матрица принятия решения – нормативные документы

10 **SitaCompact**

12 Сведения о продукте

41 Примеры монтажа



52 **SitaCompact Near**

54 Сведения о продукте

61 Примеры монтажа



62 **SitaMini**

64 Сведения о продукте

72 Примеры монтажа



73 **SitaCarport**

75 Сведения о продукте

77 Примеры монтажа



78 **SitaConcrete**

80 Сведения о продукте

87 Примеры монтажа



89 Сервис по расчетам Sita

90 Соединительные фартуки

3

Sitaleicht

91 Специалисты-консультанты Sita

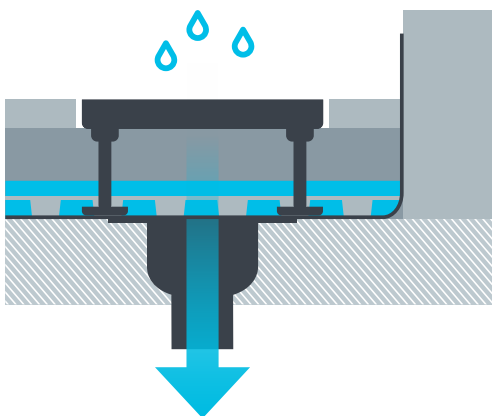
93 Ассортимент продукции Sita

94 EPD – Экологическая декларация продукта

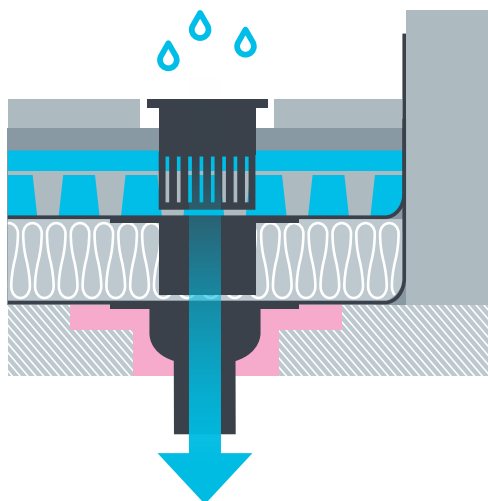
Больше свободного пространства на небольших площадях.

Sita - это комбинатор. Даже в ограниченных условиях для монтажа у компании Sita имеется правильное решение для оптимального водостока. Благодаря модульной системе продукции Sita возможно множество вариантов решения также и для террас индивидуальной конструкции.

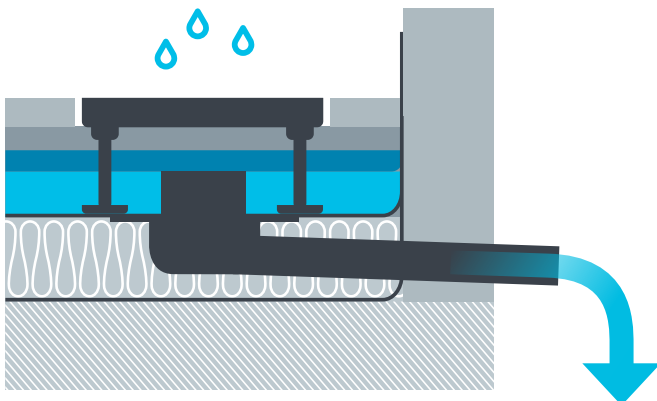
Кровельная воронка с дренажной решёткой



Кровельная воронка с надставным элементом, балконной насадкой и изоляционной плитой



Кровельная воронка, угловая, с балконной насадкой для аварийного водостока



- + Подходящее решение для любой строительной ситуации
- + Все компоненты из одних рук (кровельные воронки, системы труб и изоляционные плиты)
- + Возможность комбинирования компонентов между собой (при равном номинальном диаметре)

**Благодаря
компании Sita
мои планы
не имеют
границ.**

Тило Шнип
АРХИТЕКТОР

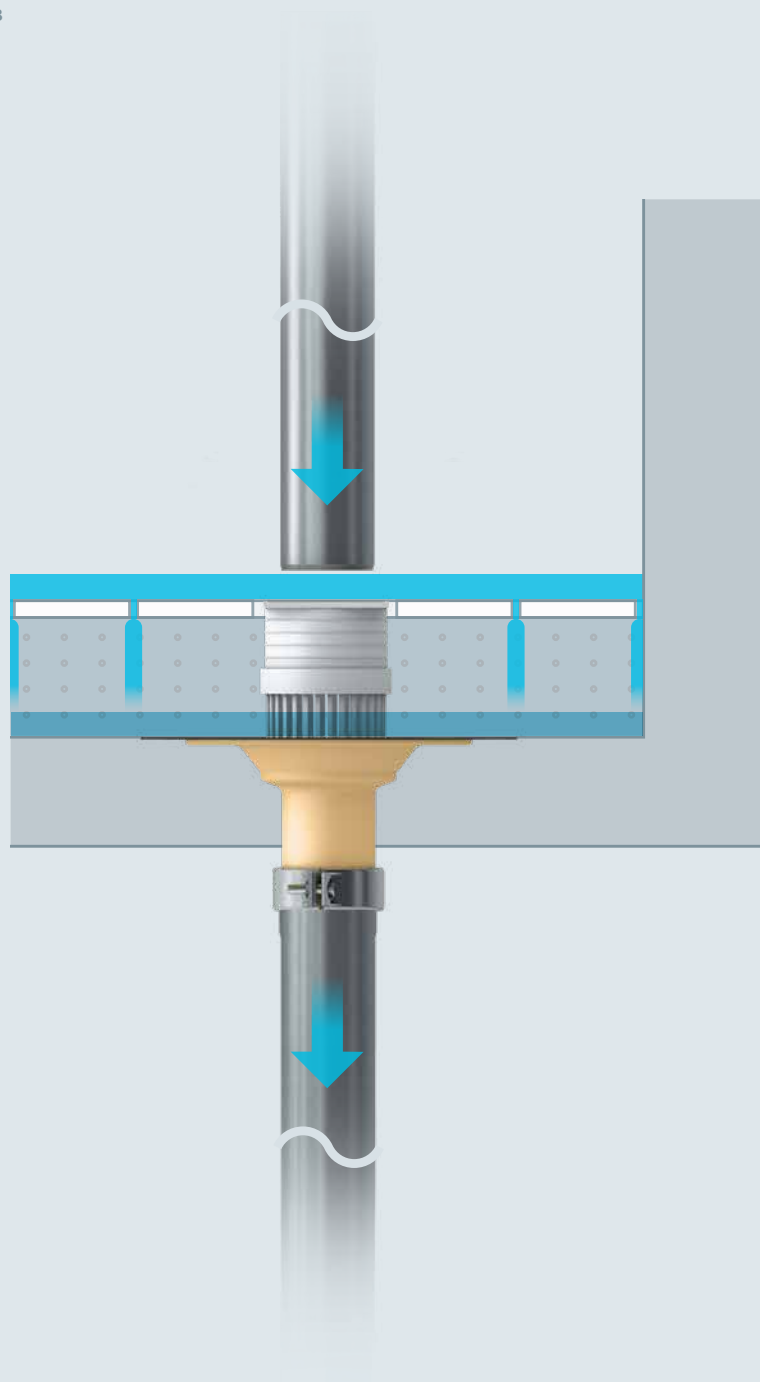
Сита создает пространство для Ваших планов и обеспечивает защиту от воды на любых площадках.

Sita - это пространство. Творческая свобода для архитекторов - совершенно без ограничений. Решения Sita по водоотводу сохраняют Вашу свободу планирования даже при индивидуальных строительных конструкциях. Минимальная глубина монтажа, однако высокая пропускная способность. Водосток с больших, а также малых площадок в соответствии с нормами.

Стандарты DIN и нормативные документы на стр. 8.

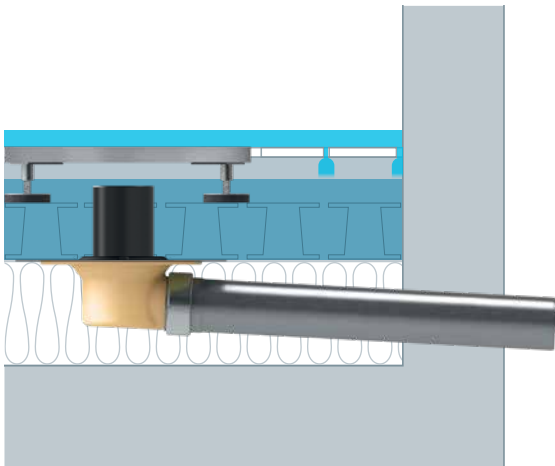
Принцип водостока с балконов и террас.

A SitaCompact, вертикальная
Для линейного водоотвода
с балконов

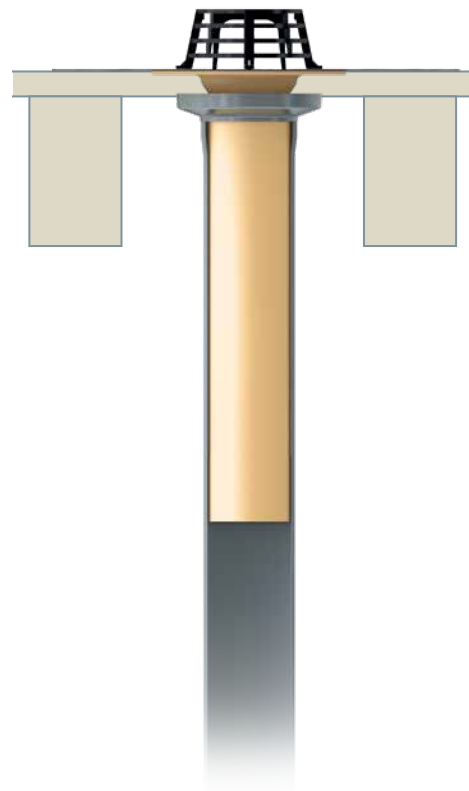


Системы водостока (А-С) от Sita. В ограниченных условиях для монтажа, к которым относятся маленькие по площади плоские кровли, балконы, террасы, лоджии или гаражи, для оптимального водоотвода вам необходимы небольшие, но очень эффективные модели балконных воронок.

В SitaCompact, угловая
В качестве перелива



С SitaCompact, вертикальная
Для крытых парковок



Принять решение – проще простого.

Матрица

Тип водостока	Вваренный соединительный фартук	Съемная фланцевая конструкция	Для осаднения
Самотечный водосток			
Самотечный водосток			
Самотечный водосток			
Самотечный водосток			
Самотечный водосток			

Нормативные документы и стандарты

При проектировании и реализации систем водостока с плоских кровель необходимо учитывать, в частности, следующие стандарты и нормативные документы.

DIN EN 12056-3

Системы водостока
внутри зданий

DIN EN 752

Системы водостока
снаружи зданий

DIN 1986-100

Системы водоотведения
для сооружений и участков

Двухкомпонентная
конструкция

Монтаж в особо узкие
конструкции кровель

Материал



Полиуретан



Полиуретан



Полиуретан



Полиуретан



Нержавеющая сталь



DIN 18531-1-5

Гидроизоляция кровель

DIN EN 1253-2

Кровельные и напольные
трапы без сифона

DIN 18234

Конструктивная
противопожарная защита
кровель большой площади

Директива о трубопроводах

Требования к противопожарной
защите для трубопроводов

**Руководство по сантехническому
оборудованию Центрального
объединения специалистов
по сантехнике, отоплению,
кондиционированию**

Строительство трубопроводов

**Свод правил Немецкого
объединения кровельщиков**

Специальные правила для кровель
с гидроизоляцией

Директива Немецкого научно- исследовательского общества по развитию ландшафтного дизайна

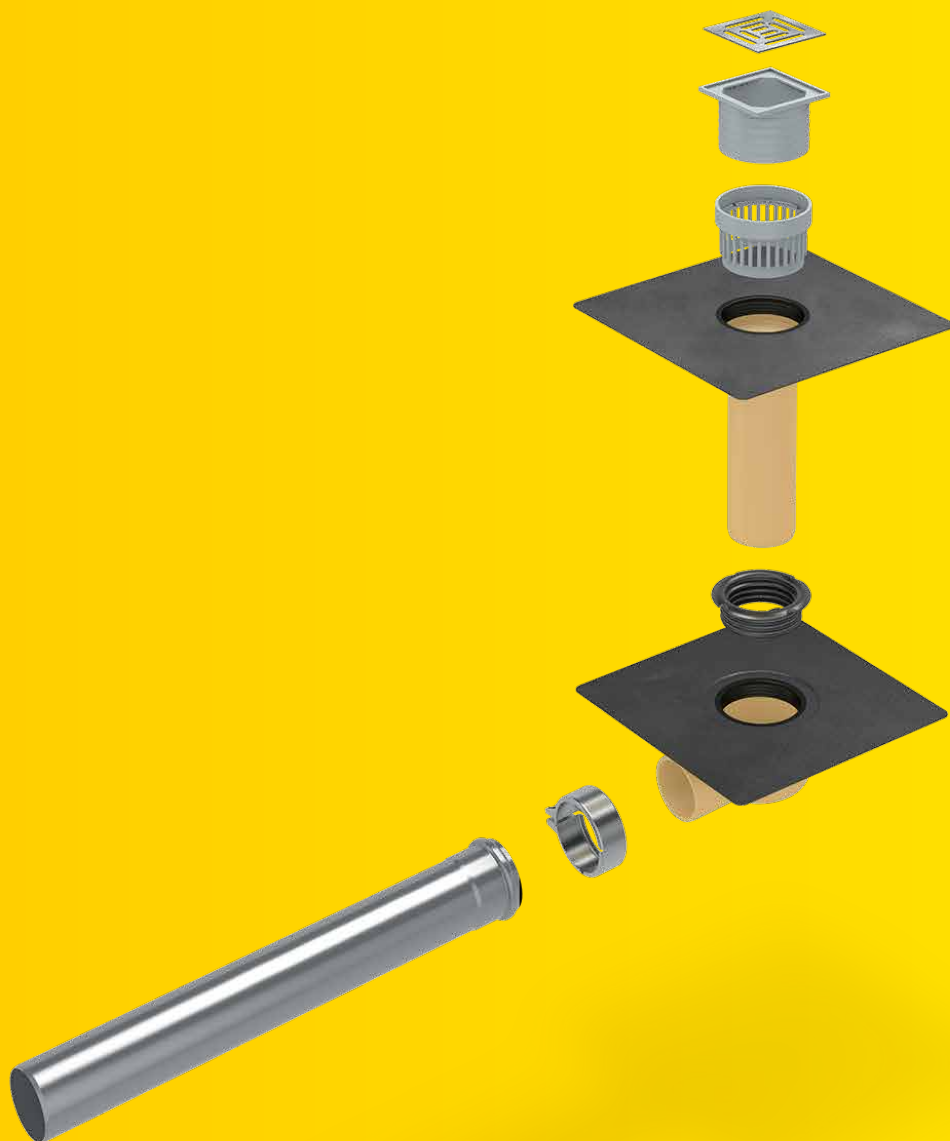
Проектирование, реализация
и уход за озелененными кровлями

Директива по промышленному строительству

Директива по пожарной
безопасности в промышленном
строительстве

SitaCompact

Маленький и при этом мощный.



SitaCompact

- + Малое поперечное сечение, большая пропускная способность
- + Для перекрытия изоляции толщиной от 50 мм
- + С соединительным фартуком, резьбовым или клеевым фланцем
- + С оптимальным ассортиментом принадлежностей



SitaCompact
вертикальная DN 50



SitaCompact
вертикальная DN 70



SitaCompact
угловая DN 50



SitaCompact
угловая DN 70



SitaCompact
Фланец вертикальная
DN 50



SitaCompact
Фланец вертикальная
DN 70



SitaCompact
Фланец угловая DN 50



SitaCompact
Фланец угловая DN 70



SitaCompact
Fluid вертикальная
DN 50



SitaCompact
Fluid вертикальная
DN 70



SitaCompact
Fluid угловая DN 50



SitaCompact
Fluid угловая DN 70



SitaCompact
Надставной элемент



SitaCompact
Фланец Надставной
элемент



SitaCompact
Fluid Надставной
элемент



SitaCompact
Подпорное кольцо



SitaCompact
Подпорный элемент



SitaCompact
Балконная насадка



SitaCompact
Балконная насадка для
линейного водоотвода



SitaMore
Элемент выравнивания
высоты



SitaCompact
Изоляционная
плита воронки



SitaCompact Fluid
Опора для
крепления трубы



SitaCompact Fluid
Элемент выравнивания
высоты



SitaCompact Fluid
Насадка



SitaCompact Fluid
Плоская решетка



SitaCompact Fluid
Защитная крышка



SitaMore
Пароизоляционная
плита



SitaAttika
Фасадная пластина

SitaCompact

Свойства продукта:

Свойства продукта

Области применения	Для основных и аварийных систем водостока согласно DIN EN 12056-3 и DIN 1986-100 с балконов, террас, лоджий и гаражей
Материал	Полиуретан
Тип конструкции	вертикальная угловая
Мин. термостойкость	-40 °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 + Теплоизоляция
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)



SitaCompact

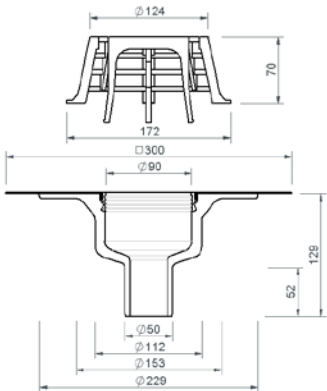
вертикальная DN 50



Описание услуги

Балконная воронка SitaCompact, вертикальная, из полиуретана, теплоизолированная согласно DIN EN 1253-2, номинальными диаметрами DN 50. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока, с сваренным соединительным фартуком (300 мм x 300 мм) из материала, подходящего под гидроизоляцию кровли (на выбор), с фиксирующим кольцом для дополнительной фиксации соединительного фартука и крепления прилагаемого листвоуловителя. В комплекте с листвоуловителем, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Проем / установочное отверстие (мм)	Арт. №
50	50	153	19 00 xx

* OD = наружный диаметр (мм)

xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,4	0,9	1,4	1,9	2,4	3,3	4,2	5,0	5,7	6,2	6,6	6,7	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8

SitaCompact

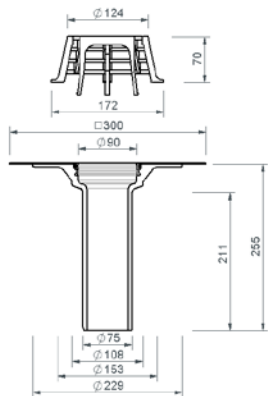
вертикальная DN 70



Описание услуги

Балконная воронка SitaCompact, вертикальная, из полиуретана, теплоизолированная согласно DIN EN 1253-2, номинальными диаметрами DN 70. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока, с вваренным соединительным фартуком (300 мм x 300 мм) из материала, подходящего под гидроизоляцию кровли (на выбор), с фиксирующим кольцом для дополнительной фиксации соединительного фартука и крепления прилагаемого листвоуловителя. В комплекте с листвоуловителем, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Проем / установочное отверстие (мм)	Арт. №
70	75	153	19 02 xx

* OD = наружный диаметр (мм)

xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,5	1,1	1,6	2,1	2,5	3,4	4,2	4,9	5,6	6,6	7,5	8,8	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0

SitaCompact

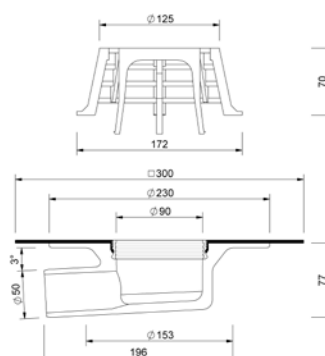
угловая DN 50



Описание услуги

Балконная воронка SitaCompact, угловая, из полиуретана, теплоизолированная согласно DIN EN 1253-2, номинальными диаметрами DN 50. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока, с вваренным соединительным фартуком (300 мм x 300 мм) из материала, подходящего под гидроизоляцию кровли (на выбор), с фиксирующим кольцом для дополнительной фиксации соединительного фартука и крепления прилагаемого листоуловителя. В комплекте с листоуловителем, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Размер выемки (мм x мм)	Арт. №
50	50	153 x 250	19 12 xx

* OD = наружный диаметр (мм)

xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,4	0,8	1,1	1,7	2,3	3,1	3,9	4,7	5,4	6,0	6,5	6,6	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7

SitaCompact

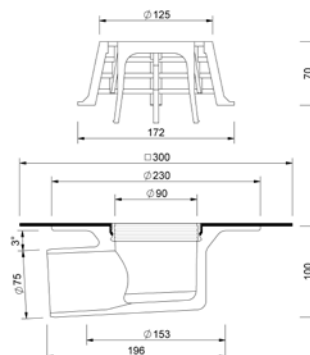
угловая DN 70



Описание услуги

Балконная воронка SitaCompact, угловая, из полиуретана, теплоизолированная согласно DIN EN 1253-2, номинальными диаметрами DN 70. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока, с сваренным соединительным фартуком (300 мм x 300 мм) из материала, подходящего под гидроизоляцию кровли (на выбор), с фиксирующим кольцом для дополнительной фиксации соединительного фартука и крепления прилагаемого листоуловителя. В комплекте с листоуловителем, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Размер выемки (мм x мм)	Арт. №
70	75	153 x 250	19 14 xx

* OD = наружный диаметр (мм)

xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,5	1,1	1,6	2,0	2,4	3,3	4,1	4,8	5,5	6,7	7,8	8,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9

SitaCompact

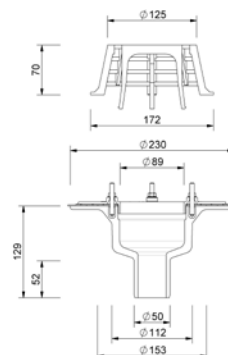
Фланец вертикальная DN 50



Описание услуги

Балконная воронка SitaCompact с прижимным фланцем, вертикальная, из полиуретана, теплоизолированная согласно DIN EN 1253-2, номинальными диаметрами DN 50. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока. С прижимным фланцем из алюминия для зажима битумной, полимерной или каучуковой гидроизоляции и вваренным алюминиевым кольцом с четырьмя резьбовыми гильзами M6 для крепления прилагаемых резьбовых шпилек, с гайками и подкладными шайбами. В комплекте с листоуловителем и двумя уплотнительными манжетами, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Проем / установочное отверстие (мм)	Арт. №
50	50	153	19 00 99

* OD = наружный диаметр (мм)

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,4	0,9	1,4	1,9	2,4	3,3	4,2	5,0	5,7	6,2	6,6	6,7	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8

SitaCompact

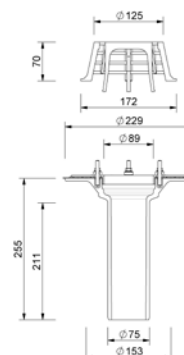
Фланец вертикальная DN 70



Описание услуги

Балконная воронка SitaCompact с прижимным фланцем, вертикальная, из полиуретана, теплоизолированная согласно DIN EN 1253-2, номинальными диаметрами DN 70. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока. С прижимным фланцем из алюминия для зажима битумной, полимерной или каучуковой гидроизоляции и вваренным алюминиевым кольцом с четырьмя резьбовыми гильзами M6 для крепления прилагаемых резьбовых шпилек, с гайками и подкладными шайбами. В комплекте с листоуловителем и двумя уплотнительными манжетами, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Проем / установочное отверстие (мм)	Арт. №
70	75	153	19 02 99

* OD = наружный диаметр (мм)

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,5	1,1	1,6	2,1	2,5	3,4	4,2	4,9	5,6	6,6	7,5	8,8	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0

SitaCompact

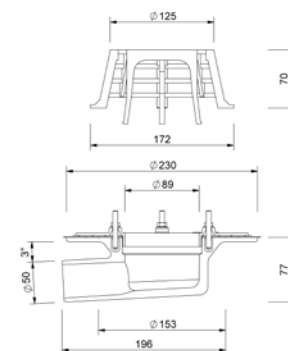
Фланец угловая DN 50



Описание услуги

Балконная воронка SitaCompact, с прижимным фланцем, угловая, из полиуретана, теплоизолированная согласно DIN EN 1253-2, с номинальными диаметрами DN 50. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока. С прижимным фланцем из алюминия для зажима битумной, полимерной или каучуковой гидроизоляции и вваренным алюминиевым кольцом с четырьмя резьбовыми гильзами M6 для крепления прилагаемых резьбовых шпилек, с гайками и подкладными шайбами. В комплекте с листоуловителем и двумя уплотнительными манжетами, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Размер выемки (мм x мм)	Арт. №
50	50	153 x 250	19 12 99

* OD = наружный диаметр (мм)

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,4	0,8	1,1	17,0	2,3	3,1	3,9	4,7	5,4	6,0	6,5	6,6	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7

SitaCompact

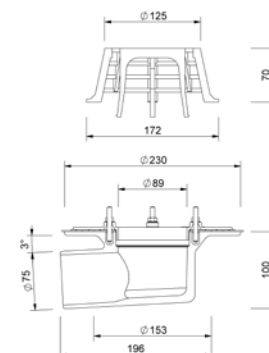
Фланец угловая DN 70



Описание услуги

Балконная воронка SitaCompact, с прижимным фланцем, угловая, из полиуретана, теплоизолированная согласно DIN EN 1253-2, с номинальными диаметрами DN 70. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока. С прижимным фланцем из алюминия для зажима битумной, полимерной или каучуковой гидроизоляции и вваренным алюминиевым кольцом с четырьмя резьбовыми гильзами M6 для крепления прилагаемых резьбовых шпилек, с гайками и подкладными шайбами. В комплекте с листоуловителем и двумя уплотнительными манжетами, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Размер выемки (мм x мм)	Арт. №
70	75	153 x 250	19 14 99

* OD = наружный диаметр (мм)

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,5	1,1	1,6	2,0	2,4	3,3	4,1	4,8	5,5	6,7	7,8	8,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9

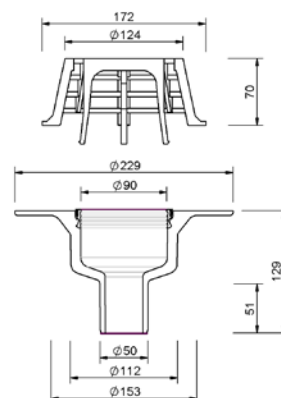
SitaCompact Fluid вертикальная DN 50



Описание услуги

SitaCompact Fluid, вертикальная, из полиуретана, теплоизолированная, согласно DIN EN 1253-2, для гидроизоляции жидким полимером, с номинальными диаметрами, DN 50. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Проем / установочное отверстие (мм)	Арт. №
50	50	153	19 00 90

* OD = наружный диаметр (мм)

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,4	0,9	1,4	1,9	2,4	3,3	4,2	5,0	5,7	6,2	6,6	6,7	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8

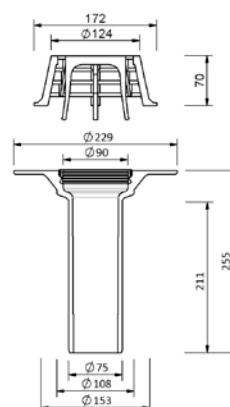
SitaCompact Fluid вертикальная DN 70



Описание услуги

SitaCompact Fluid, вертикальная, из полиуретана, теплоизолированная, согласно DIN EN 1253-2, для гидроизоляции жидким полимером, с номинальными диаметрами, DN 70. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Проем / установочное отверстие (мм)	Арт. №
70	75	153	19 02 90

* OD = наружный диаметр (мм)

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,5	1,1	1,6	2,1	2,5	3,4	4,2	4,9	5,6	6,6	7,5	8,8	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0

SitaCompact

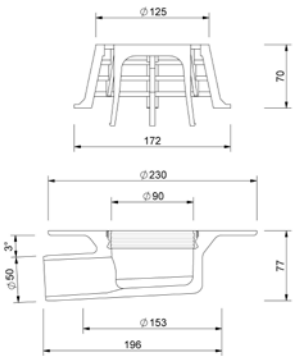
Fluid угловая DN 50



Описание услуги

SitaCompact Fluid, угловая, из полиуретана, теплоизолированная, согласно DIN EN 1253-2, для гидроизоляции жидким полимером, с номинальными диаметрами DN 50. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Размер выемки (мм x мм)	Арт. №
50	50	153 x 250	19 12 90

* OD = наружный диаметр (мм)

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,4	0,8	1,1	1,7	2,3	3,1	3,9	4,7	5,4	6,0	6,5	6,6	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7

SitaCompact

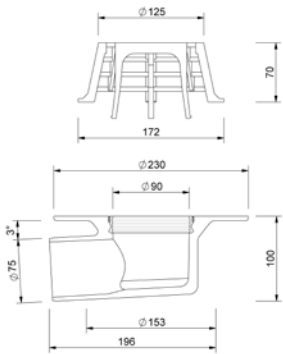
Fluid угловая DN 70



Описание услуги

SitaCompact Fluid, угловая, из полиуретана, теплоизолированная, согласно DIN EN 1253-2, для гидроизоляции жидким полимером, с номинальными диаметрами DN 70. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертёж



Номинальный диаметр DN	OD*	Размер выемки (мм x мм)	Арт. №
70	75	153 x 250	19 14 90

* OD = наружный диаметр (мм)

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																		
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
70	0,5	1,1	1,6	2,0	2,4	3,3	4,1	4,8	5,5	6,7	7,8	8,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9

SitaCompact

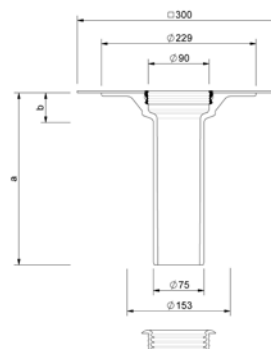
Надставной элемент



Описание услуги

Надставной элемент SitaCompact, из полиуретана, согласно DIN EN 1253-2, теплоизолированный, для слоя теплоизоляции толщиной 50 – 220 мм, с сваренным соединительным фартуком (300 мм х 300 мм) из материала по желанию заказчика, соответствующего материалу гидроизоляции кровли, с фиксаторным кольцом для дополнительной надежности крепления соединительного фартука и для крепления листового ловителя, с многокромочным уплотнительным кольцом, защищающим от обратного подпора воды. Поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



а (мм)	б (мм)	Толщина перекрываемой теплоизоляции, мин. (мм)	Толщина перекрываемой теплоизоляции, макс. (мм)	Арт. №
255	44	50	220	19 26 xx

xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука

SitaCompact

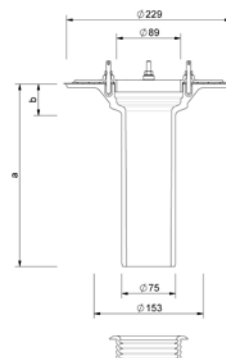
Фланец Надставной элемент



Описание услуги

Надставной элемент SitaCompact с прижимным фланцем, из полиуретана, теплоизолированный, согласно DIN EN 1253-2 для балконных воронок SitaCompact, для теплоизоляции толщиной 50–220 мм. С фланцем из алюминия для зажима битумной, полимерной или каучуковой гидроизоляции и сваренным алюминиевым кольцом с четырьмя резьбовыми гильзами M6 для крепления прилагаемых резьбовых шпилек, с гайками и подкладными шайбами, с многокромочным уплотнительным кольцом, защищающим от обратного подпора воды и двумя уплотнительными манжетами. Поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



а (мм)	б (мм)	Толщина перекрываемой теплоизоляции, мин. (мм)	Толщина перекрываемой теплоизоляции, макс. (мм)	Арт. №
255	44	50	220	19 26 99

SitaCompact

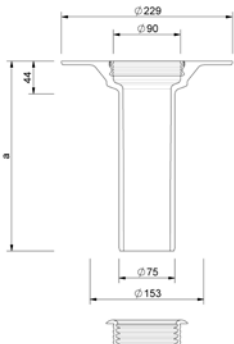
Fluid Надставной элемент



Описание услуги

Надставной элемент SitaCompact Fluid из полиуретана, теплоизолированный, согласно DIN EN 1253-2, для теплоизоляции высотой от 50 до 220 мм, для гидроизоляции жидким полимером, с многокромочным уплотнительным кольцом, защищающим от обратного подпора воды, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертёж



а (мм)	Толщина перекрываемой теплоизоляции, мин. (мм)	Толщина перекрываемой теплоизоляции, макс. (мм)	Арт. №
255	50	220	19 26 90

SitaCompact

Подпорное кольцо



Описание услуги

Подпорное кольцо SitaCompact для систем аварийного водостока, из ПНД для кровельных воронок SitaCompact и SitaCompact с фланцем и надставных элементов, длина 150 мм, с уплотнительным кольцом и смазкой, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	Высота затухания от-до (мм)	Арт. №
SitaCompact, SitaSani® 70,95	20-118	19 90 01

SitaCompact

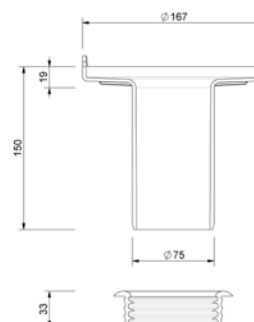
Подпорный элемент



Описание услуги

Подпорный элемент SitaCompact, из полиамида, для аварийного водостока согласно DIN EN 1253-2, для балконных воронок SitaCompact, высота подпора от 22 мм до 115 мм и балконных воронок SitaCompact с резьбовым фланцем, высота подпора воды от 37 мм до 115 мм, плавная регулировка, может быть укорочен на месте, с многокромочным угловым уплотнительным кольцом для герметизации соединения подпорного элемента с воронкой, поставка и профессиональный монтаж.

Технический чертеж



Высота затухания от-до (мм)	Арт. №
22-115	19 90 70

SitaCompact

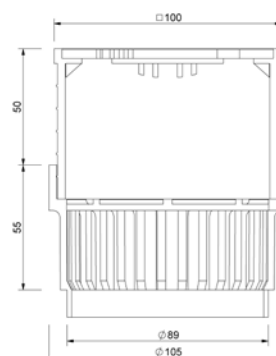
Балконная насадка



Описание услуги

Балконная насадка SitaCompact с впускной решеткой из АБС (акрилонитрилбутадиенстирола) и концевой решеткой из нержавеющей стали, для отвода дождевой воды с поверхности гидроизоляции и эксплуатируемого слоя кровли. Для толщины верхних слоев высотой 60–105 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Арт. №
19 90 30

SitaCompact

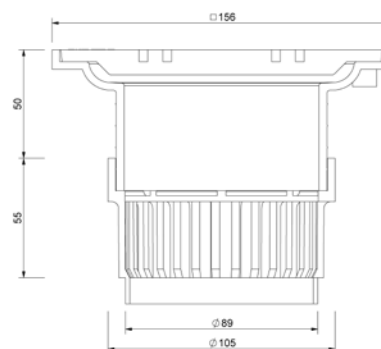
Балконная насадка для линейного водоотвода



Описание услуги

Балконная насадка SitaCompact с впускной решеткой для линейного водоотвода, из АБС (акрилонитрилбутадиенстирола) и концевой решетки из алюминия, для отвода дождевой воды с поверхности гидроизоляции и с эксплуатируемого слоя, концевая решетка с выполненными углублениями для крепления стояков с номинальным диаметром DN 50 или DN 70. Для толщины верхних слоев высотой 75-105 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Арт. №

19 90 40

SitaMore

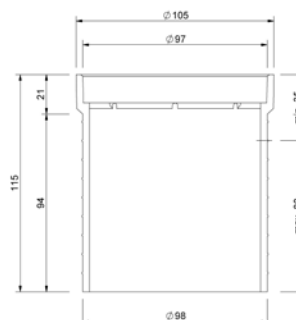
Элемент выравнивания высоты



Описание услуги

Элемент выравнивания высоты SitaMore, из полипропилена, в соединении с балконной насадкой, для дальнейшего увеличения высоты до 95 мм, штабелируется. Поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	Арт. №
Балконная насадка SitaCompact, балконная насадка SitaMini	E 16 90 14

SitaCompact

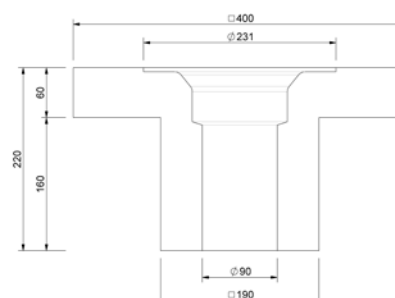
Изоляционная плита воронки



Описание услуги

Изоляционная плита воронки SitaCompact для SitaCompact и прижимной фланец SitaCompact из экструдированного пенополистирола, группа теплопроводности 040, 400 мм x 400 мм x 220 мм, класс пожаростойкости - еврокласс Е, согласно EN 13501-1. Для теплоизоляции и применения в качестве конструкционной опалубки. Доставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	Арт. №
SitaCompact, вертикальная	E 19 90 03

SitaCompact

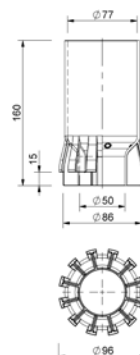
Fluid Опора для крепления трубы



Описание услуги

Опора для крепления трубы SitaCompact Fluid, из АБС (акрилонитрил-бутадиен-стирол), для крепления стояка от расположенного выше балкона и отвода дождевой воды в воронку, для труб с наружным диаметром до 75 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	Арт. №
SitaCompact Fluid, SitaConcrete	19 90 23

SitaCompact

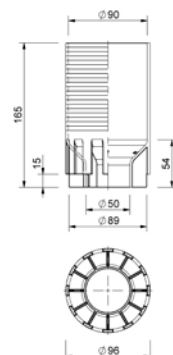
Fluid Элемент выравнивания высоты



Описание услуги

Элемент выравнивания высоты SitaCompact Fluid из АБС (акрилонитрил-бутадиен-стирол) в комбинации с опорой для крепления трубы SitaCompact Fluid для дальнейшего увеличения высоты до 95 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	Арт. №
SitaCompact Fluid, SitaConcrete	19 90 24

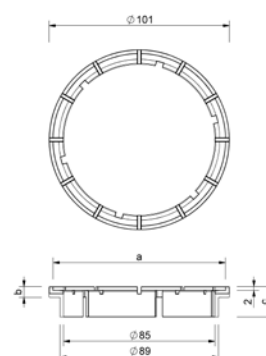
SitaCompact Fluid Насадка



Описание услуги

Насадка SitaCompact Fluid, из АБС (акрилнитрил-бутадиен-стирол)-пластика, для отвода дождевой воды с поверхности эксплуатируемого слоя кровли в воронку, для эксплуатируемых слоев толщиной от 4 до 6 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	a (мм)	b (мм)	c (мм)	Арт. №
SitaCompact Fluid	97	4	15	19 90 20
	96	6	17	19 90 21

SitaCompact

Fluid Плоская решетка



Описание услуги

Плоская решетка SitaCompact Fluid, из высококачественной нержавеющей стали, номер материала: 1.4301, использовать в сочетании с насадкой SitaCompact Fluid, для гидроизоляции жидким полимером. Поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	Арт. №
Насадка SitaCompact Fluid	19 90 22

SitaCompact

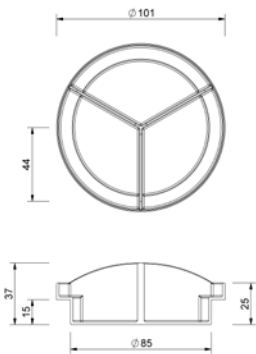
Fluid Защитная крышка



Описание услуги

Защитная крышка SitaCompact Fluid, из ПЭ (полиэтилен), для защиты от проникновения загрязнений в чашу воронки во время строительных работ, поставка и квалифицированный монтаж.

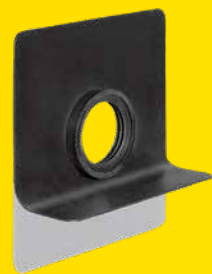
Технический чертеж



Совместимость	Арт. №
SitaCompact Fluid	19 90 25

SitaMore

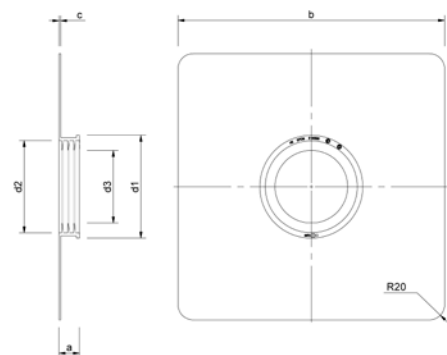
Пароизоляционная плита



Описание услуги

Пароизоляционная плита SitaMore flex, из EPDM, с клеющимся фланцем для гибкого пароизолирующего соединения пароизоляции с круглыми трубами с номинальным диаметром DN 50, DN 70, DN 100, DN 125 и DN 150 с многокромочной интегрированной уплотнительной зоной для герметичного соединения, поставка и квалифицированный монтаж.

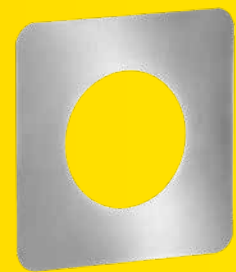
Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	a (мм)	b (мм)	c (мм)	d1 (мм)	d2 (мм)	d3 (мм)	Арт. №
50	27	352	2	76	62	44	18 50 90
70				105	91	67	18 70 90
100				136	122	96	18 00 90
125	28	400	3	159	145	119	18 12 90
150				195	181	153	18 60 90

SitaAttika

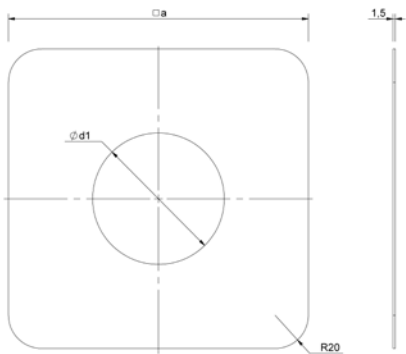
Фасадная пластина



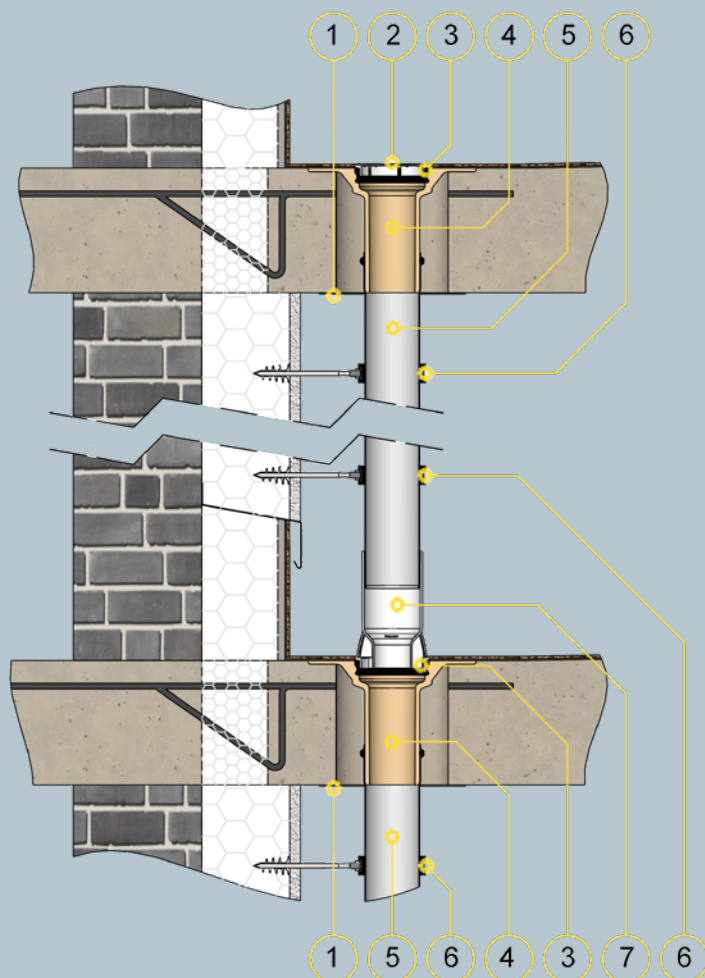
Описание услуги

Фасадная пластина SitaAttika, из нержавеющей стали, номер материала:1.4301, для закрытия проема в парапетной или фасадной стене для SitaAttika с номинальным диаметром от DN 50 до DN 200 и толщиной материала 1,5 мм. Поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	a (мм)	d1 (мм)	Арт. №
50	155	54	E 18 90 25
70	180	79	E 18 90 26
100	215	114	E 18 90 27
125	230	129	E 18 90 28
150	265	165	E 18 90 29
200	303	203	E 18 90 45

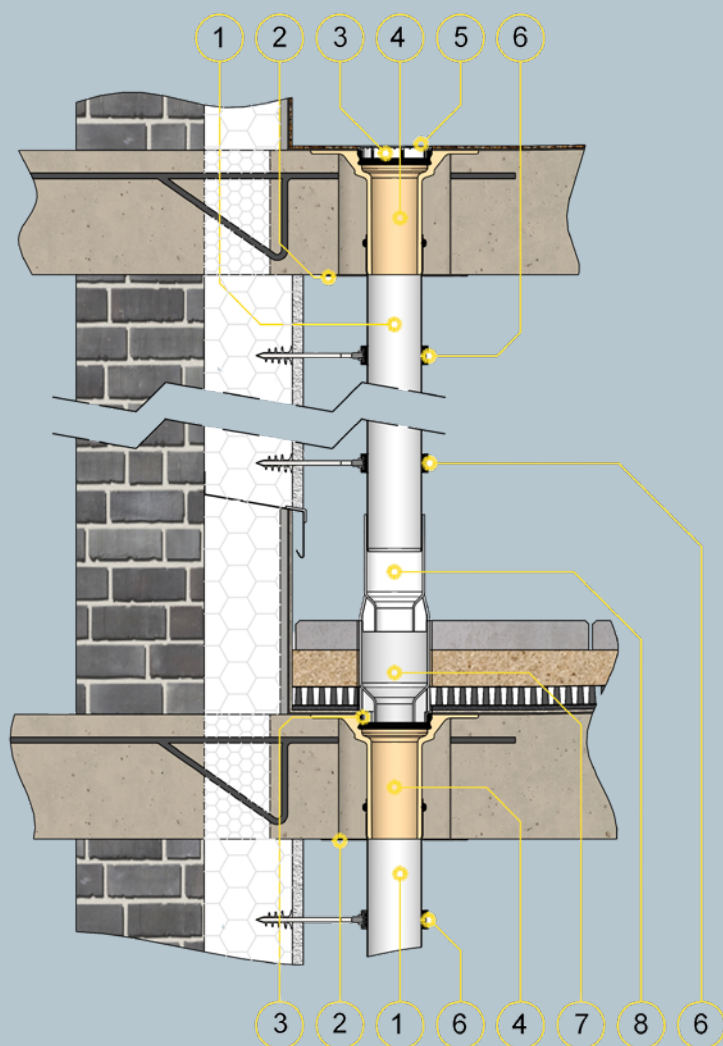


Компоненты

- 1 Фасадная пластина SitaAttika
- 2 Плоская решетка SitaCompact Fluid
- 3 Насадка SitaCompact Fluid
- 4 SitaCompact Fluid
- 5 Труба SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 6 Крепежный хомут SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 7 Опора для крепления трубы SitaCompact Fluid

Конструкция кровли

Конструкция кровли 1 & 2 с жидким полимером согл. общ. технич. регламентам в составе:
+ гидроизоляция жидким полимером
+ несущая конструкция



Компоненты

- 1 Труба SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 2 Фасадная пластина SitaAttika
- 3 Насадка SitaCompact Fluid
- 4 SitaCompact Fluid
- 5 Плоская решетка SitaCompact Fluid
- 6 Крепежный хомут SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 7 Элемент выравнивания высоты SitaCompact Fluid
- 8 Опора для крепления трубы SitaCompact Fluid

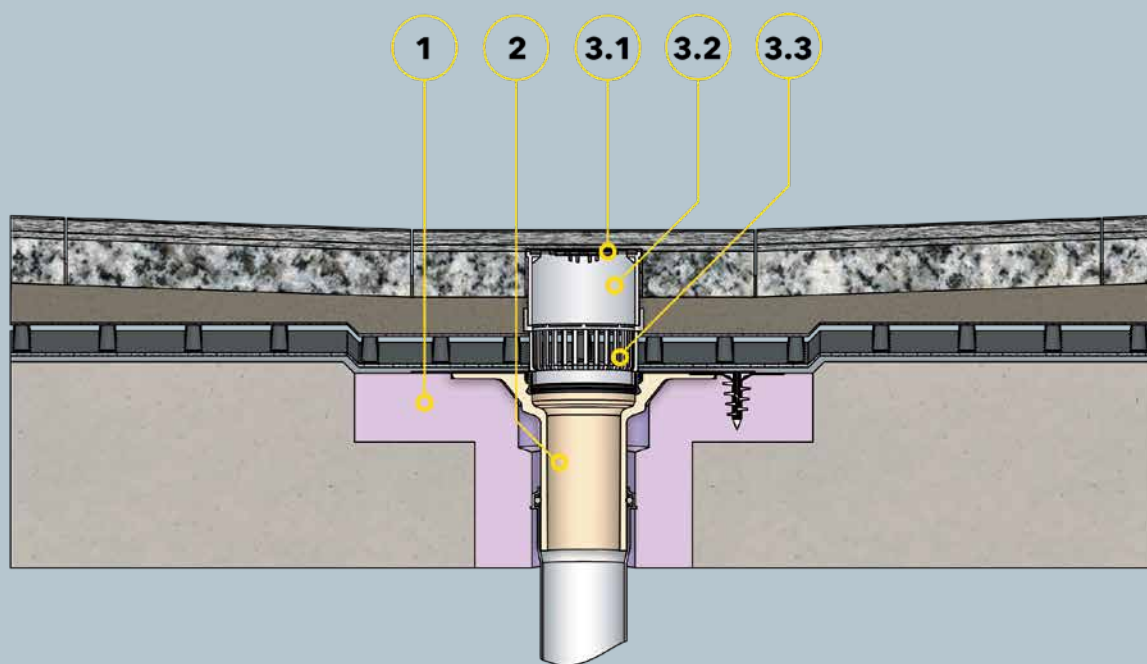
Конструкция кровли

Конструкция кровли 1 согл. общ. технич. регламентам в составе:

- + гидроизоляция жидким полимером
- + несущая конструкция

Конструкция кровли 2 согл. общ. технич. регламентам в составе:

- + настил из плит
- + защитный мат
- + гидроизоляция жидким полимером
- + несущая конструкция



Компоненты

- 1 Изоляционная плита SitaCompact
- 2 SitaCompact, вертикальная

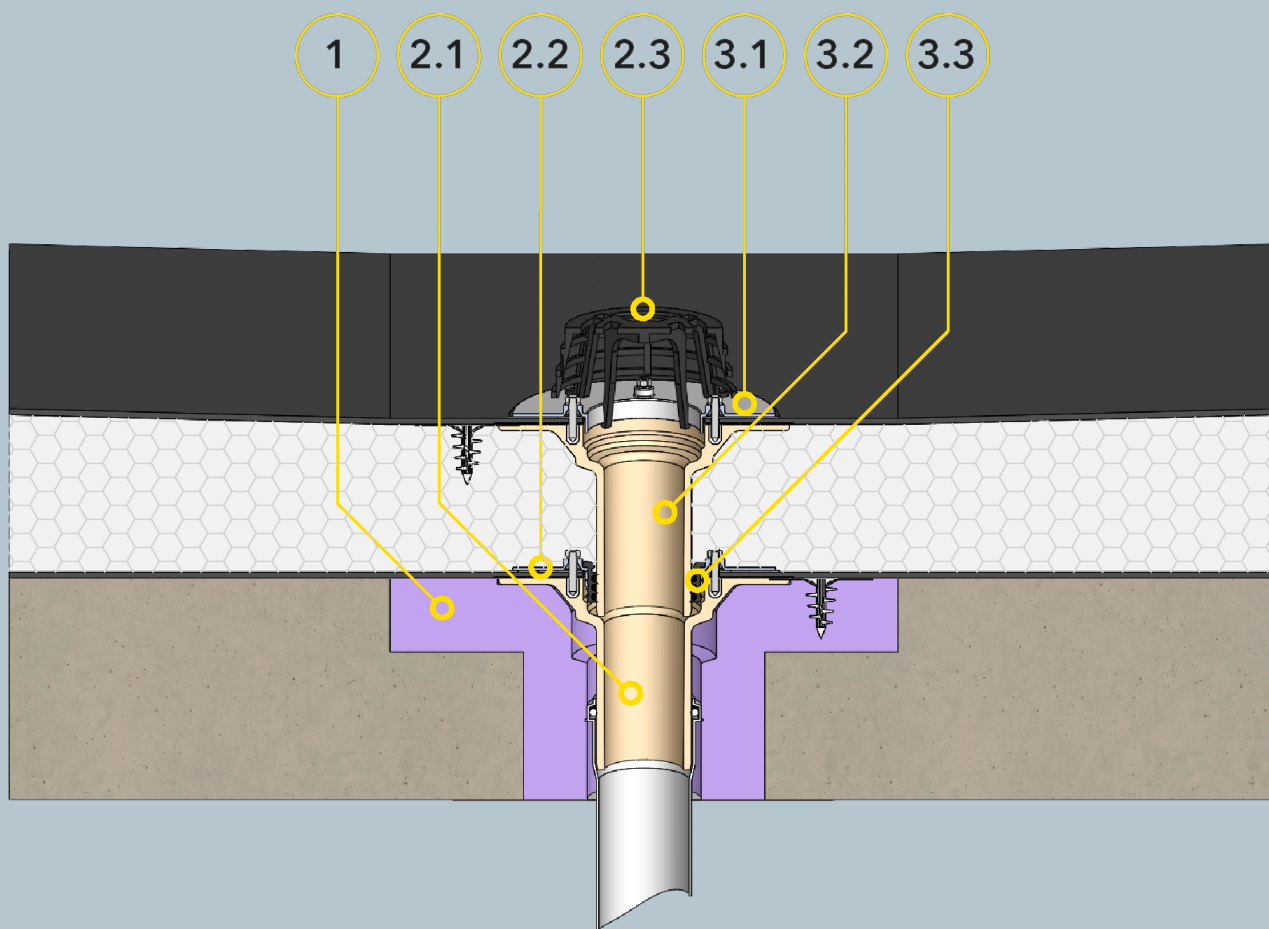
Балконная насадка SitaCompact, состоит из следующих элементов:

- 3.1 Концевая решетка
- 3.2 Элемент выравнивания высоты
- 3.3 Впускная решетка
- 4 Труба SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали

Конструкция кровли

Вентилируемая кровля с террасной плиткой на гравийной подушке согласно общ. технич. регламентам в составе:

- + настил из плит
- + подушка из щебня или гравия
- + дренажный мат
- + защитный мат
- + гидроизоляция
- + несущая конструкция



Компоненты

1 Изоляционная плита SitaCompact

Прижимной фланец SitaCompact, вертикальный, состоит из:

- 2.1** Корпус
- 2.2** Уплотнительные манжеты и прижимной фланец
- 2.3** Листовоувовитель

Надставной элемент SitaCompact с прижимным фланцем, состоит из:

- 3.1** Уплотнительные манжеты и прижимной фланец

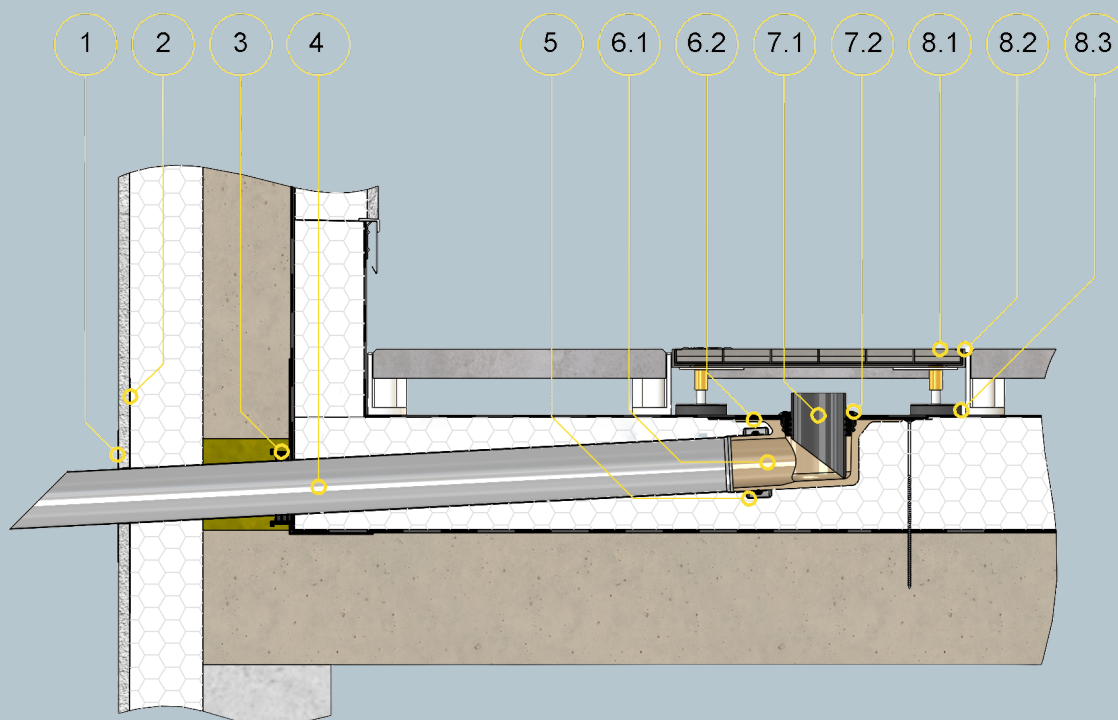
3.2 Корпус

3.3 Уплотнительное кольцо

Конструкция кровли

Неветилируемая кровля согласно общ. технич. регламентам в составе:

- + гидроизоляция
- + теплоизоляция
- + пароизоляция
- + несущая конструкция



Компоненты

- 1 Фасадная пластина SitaAttika
- 2 Уплотнительная манжета SitaMore для ТКС
- 3 Пароизоляционная плита SitaMore
- 4 Труба SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 4 Фиксаторный хомут SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали

SitaCompact, угловая, состоит из следующих элементов:

- 6.1 Корпус
- 6.2 Соединительный фартук на выбор заказчика

Подпорное кольцо SitaCompact, состоит из следующих элементов:

- 7.1 Подпорное кольцо
- 7.2 Уплотнительное кольцо

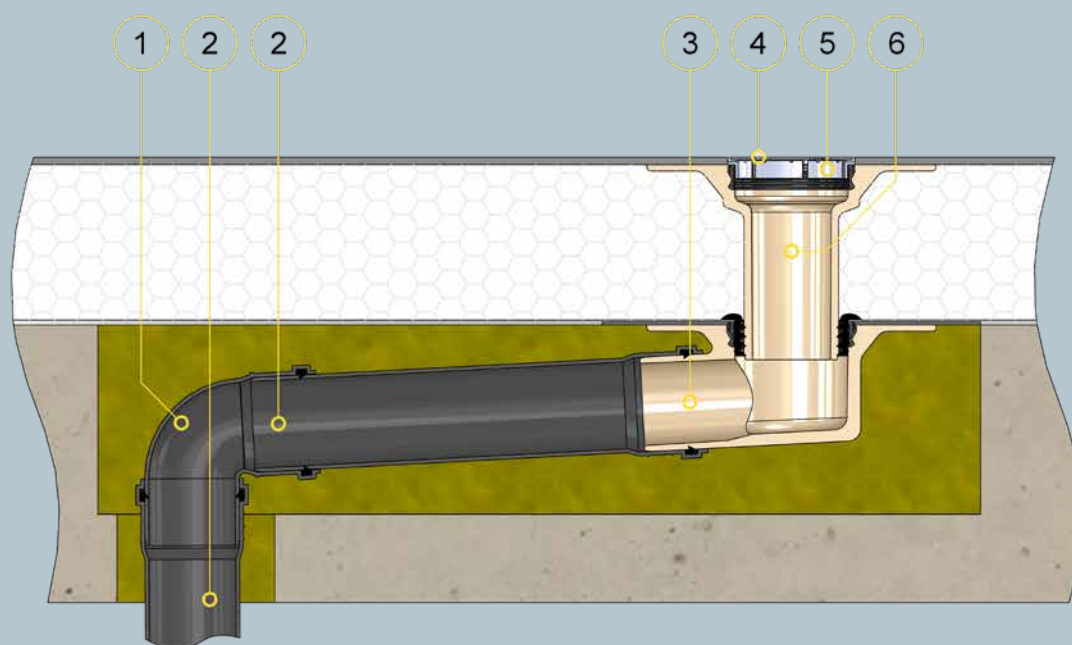
SitaDrain® Terra, состоит из следующих элементов:

- 8.1 Смотровая решетка
- 8.2 Рамка
- 8.3 регулируемые по высоте резиновые опоры

Конструкция кровли

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

- + настил из плит
- + гидроизоляция
- + теплоизоляция
- + пароизоляция
- + несущая конструкция



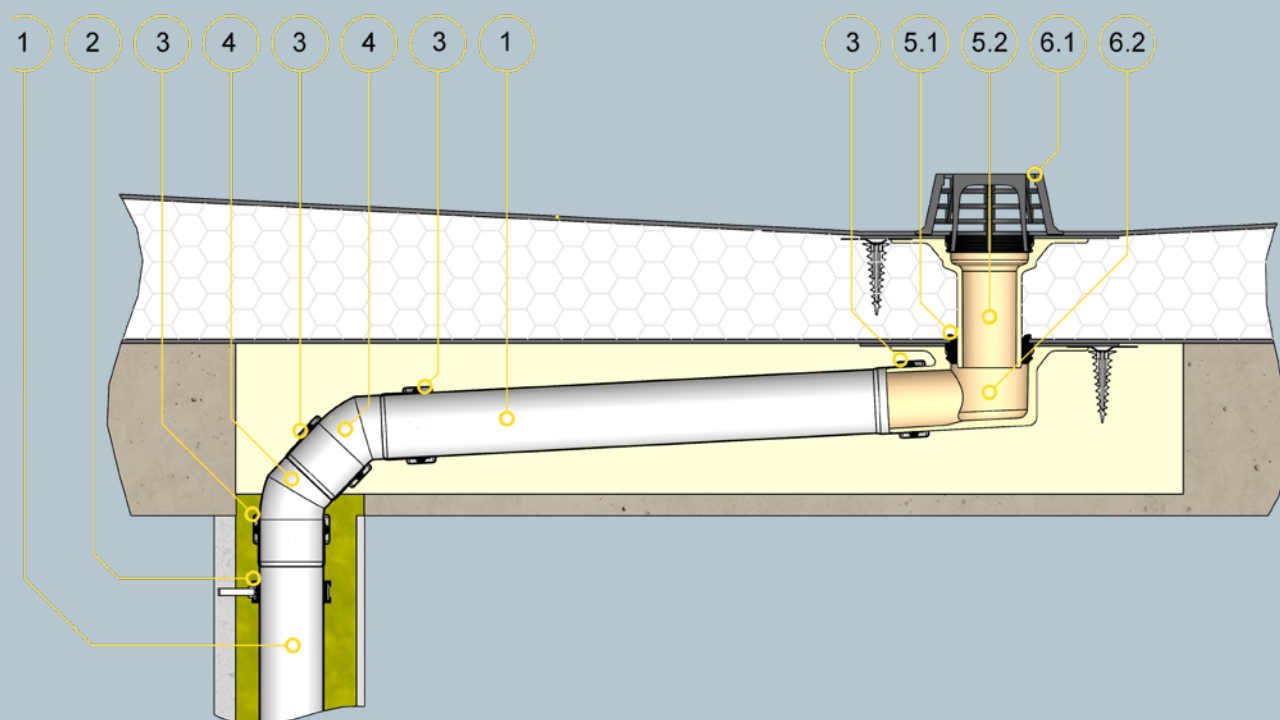
Компоненты

- 1 Отвод SitaPipe PP
- 2 Труба SitaPipe PP
- 3 SitaCompact угловая
- 4 Надставной элемент SitaCompact Fluid
- 5 Плоская решетка SitaCompact Fluid
- 6 Насадка SitaCompact Fluid

Конструкция кровли

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

- + гидроизоляция
- + теплоизоляция
- + пароизоляция
- + несущая конструкция



Компоненты

- 1 Труба SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 2 Крепежный хомут SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 3 Фиксаторный хомут SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 4 Отвод SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали

Надставной элемент SitaCompact, состоит из следующих элементов:

- 5.1 Уплотнительное кольцо
- 5.2 Корпус

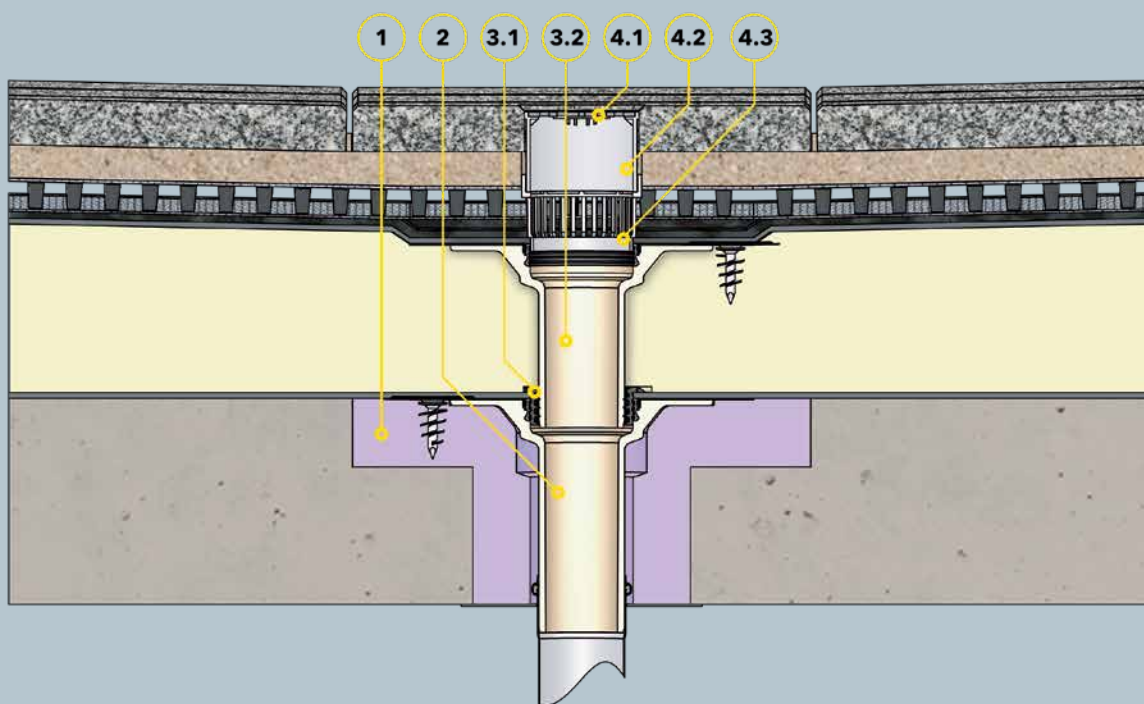
SitaCompact, угловая, состоит из следующих элементов:

- 6.1 Листоуловитель
- 6.2 Корпус

Конструкция кровли

Неветилируемая кровля согласно общ. технич. регламентам в составе:

- + гидроизоляция
- + теплоизоляция
- + пароизоляция
- + несущая конструкция



Компоненты

- 1 Изоляционная плита SitaCompact для воронки
- 2 SitaCompact, вертикальная

Надставной элемент SitaCompact, состоит из следующих элементов:

- 3.1 Уплотнение
- 3.2 Корпус

Балконная насадка SitaCompact, состоит из следующих элементов:

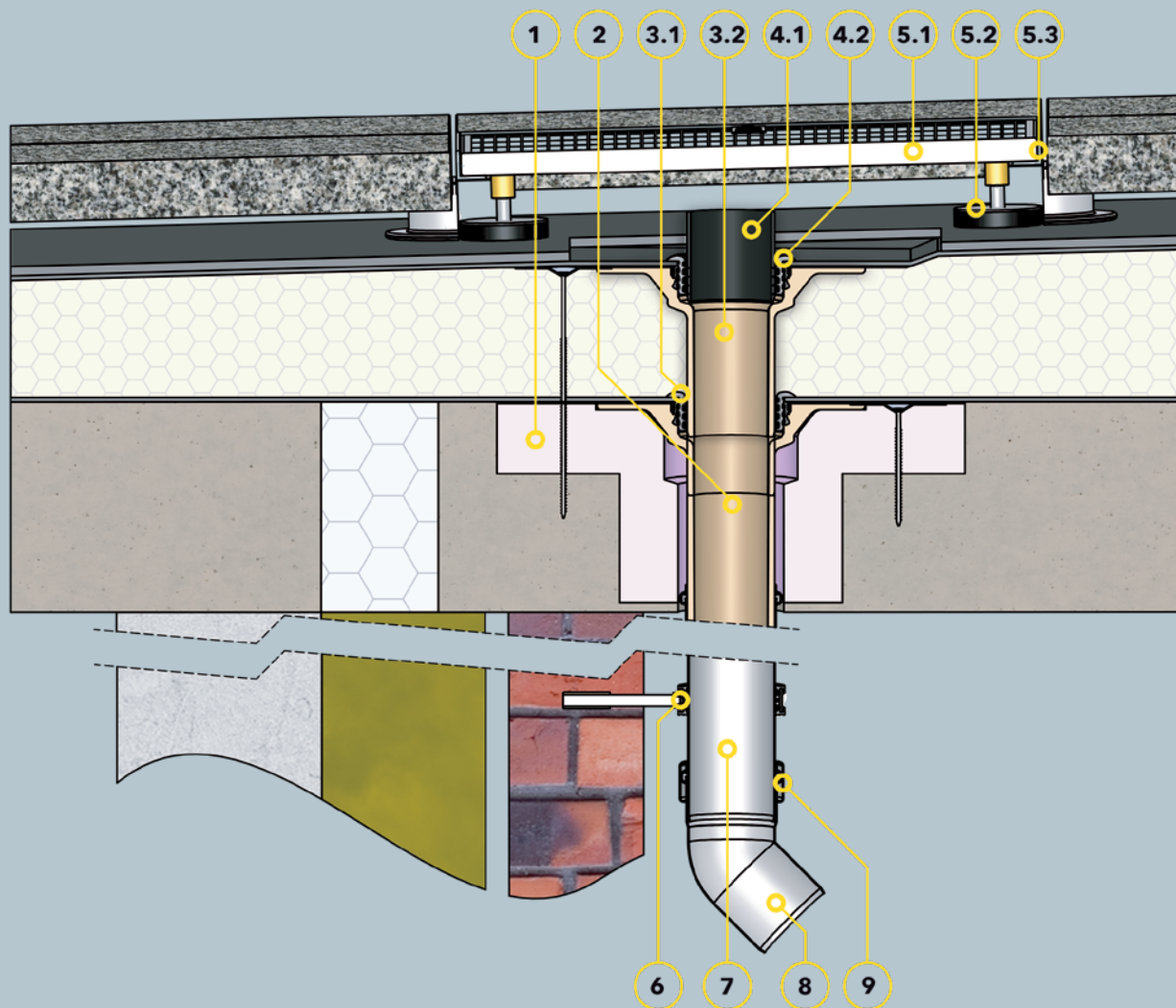
- 4.1 Концевая решетка
- 4.2 Корпус

- 4.3 Впускная решетка

Конструкция кровли

Неventилируемая кровля с террасной плиткой на гравийной подушке согласно общ. технич. регламентам в составе:

- + настил из плит
- + гравийная подушка
- + фильтрующее полотно
- + дренаж
- + защитный мат
- + гидроизоляция
- + теплоизоляция
- + пароизоляция
- + несущая конструкция



Компоненты

- 1 Изоляционная плита SitaCompact
- 2 SitaCompact, вертикальная

Надставной элемент SitaCompact, состоит из следующих элементов:

- 3.1 Уплотнительное кольцо
- 3.2 Корпус

Подпорное кольцо SitaCompact, состоит из следующих элементов:

- 4.1 Подпорное кольцо
- 4.2 Уплотнительное кольцо

SitaDrain® Terra, состоит из следующих элементов:

- 5.1 Смотровая решетка

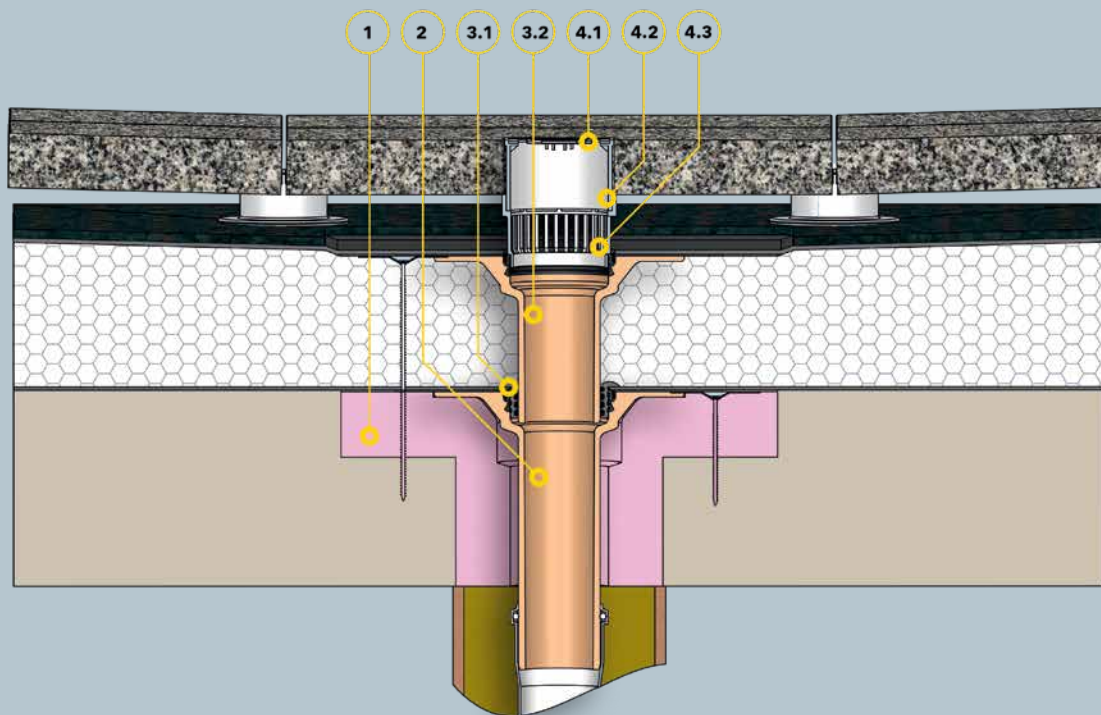
- 5.2 регулируемые по высоте резиновые опоры
- 5.3 Рамка

- 6 Крепежный хомут SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 7 Труба SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 8 Отвод SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 9 Фиксаторный хомут SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали

Конструкция кровли

Неventилируемая кровля с террасной плиткой на опорах согласно общ. технич. регламентам в составе:

- + настил из плит на регулируемых опорах
- + защитный мат
- + гидроизоляция
- + теплоизоляция
- + пароизоляция
- + несущая конструкция



Компоненты

- 1 Изоляционная плита SitaCompact
- 2 SitaCompact, вертикальная

Надставной элемент SitaCompact, состоит из следующих элементов:

- 3.1 Уплотнительное кольцо
- 3.2 Корпус

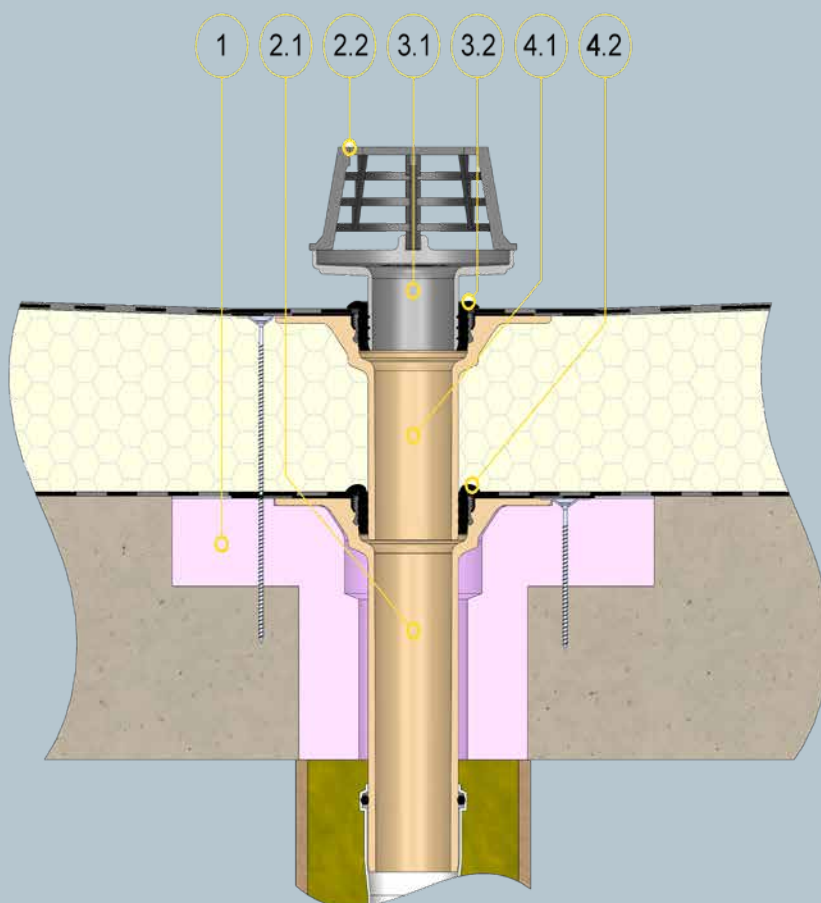
Балконная насадка SitaCompact, состоит из следующих элементов:

- 4.1 Концевая решетка
- 4.2 Корпус
- 4.3 Впускная решетка

Конструкция кровли

Невентилируемая кровля с террасной плиткой на опорах согласно общ. технич. регламентам в составе:

- + настил из плит на регулируемых опорах
- + защитный мат
- + гидроизоляция
- + теплоизоляция
- + пароизоляция
- + несущая конструкция



Компоненты

- 1** Изоляционная плита SitaCompact

SitaCompact вертикальная состоит из:

- 2.1** Корпус воронки
- 2.2** Листоуловитель

Подпорный элемент SitaCompact состоит из

- 3.1** Корпус подпорного элемента
- 3.2** Уплотнительное кольцо

Надставной элемент SitaCompact состоит из:

- 4.1** Корпус надставного элемента
- 3.2** Уплотнительное кольцо

Конструкция кровли

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

- + гидроизоляция
- + теплоизоляция
- + пароизоляция
- + несущая конструкция

SitaCompact Near

Маленький и при этом мощный.



SitaCompact
Near

- + Идеально подходит для линейного водостока с балконов, расположенных один над другим
- + Специально разработан для установки вблизи фасада
- + Малое поперечное сечение, большая пропускная способность
- + С соединительным фартуком из полимерного материала по желанию заказчика
- + С оптимальным ассортиментом принадлежностей



SitaCompact
Near



SitaCompact
Балконная насадка



SitaCompact
Балконная насадка для
линейного водоотвода



SitaMore
Элемент выравнивания
высоты



SitaCompact
Изоляционная
плита воронки



SitaAttika
Фасадная пластина

SitaCompact Near

Свойства продукта:

Свойства продукта

Области применения	Для основного водоотвода с балконов и террас, расположенных один над другим
Материал	Полиуретан
Тип конструкции	вертикальная
Мин. термостойкость	-20 °C
Макс. термостойкость	80 °C
Класс стройматериалов	Еврокласс E/B2 нормальное воспламенение
Свойства	+ Укороченный фланец из полиуретана + Теплоизоляция + Невосприимчивость к погодным воздействиям (УФ/ИК-излучение, осадки, температура, озон и т.д.) + Высокая ударпрочность 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)

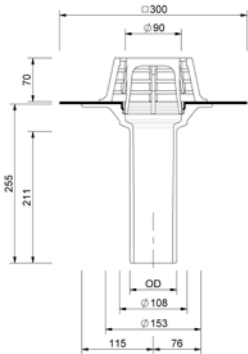




Описание услуги

SitaCompact Near, вертикальная, из полиуретана, теплоизолированная, согласно DIN EN 1253-2, специально для линейного водостока с кровель, расположенных одна над другой, с укороченной манжетой, с номинальным диаметром DN 70. Для прямого подключения к трубам с раструбом, для самотечных систем водостока, с вваренным полимерным соединительным фартуком (300 мм x 300 мм) из материала, подходящего под гидроизоляцию кровли (на выбор), с фиксирующим кольцом для дополнительной фиксации соединительного фартука и крепления прилагаемого листоуловителя, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертёж



Номинальный диаметр DN	OD*	Проем / установочное отверстие (мм)	Арт. №
70	75	153	19 05 xx

* OD = наружный диаметр (мм)

xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,5	1,1	1,6	2,1	2,5	3,4	4,2	4,9	5,6	6,6	7,5	8,8	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0

SitaCompact

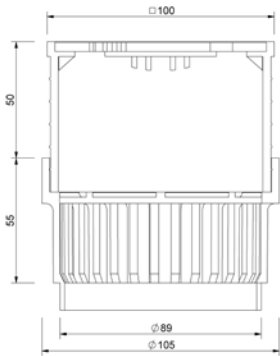
Балконная насадка



Описание услуги

Балконная насадка SitaCompact с впускной решеткой из АБС (акрилонитрилбутадиенстирола) и концевой решеткой из нержавеющей стали, для отвода дождевой воды с поверхности гидроизоляции и эксплуатируемого слоя кровли. Для толщины верхних слоев высотой 60-105 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



SitaCompact
Near

Арт. №
19 90 30

SitaCompact

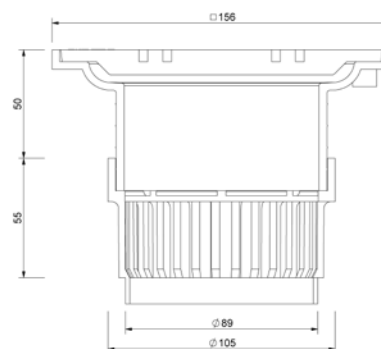
Балконная насадка для линейного водоотвода



Описание услуги

Балконная насадка SitaCompact с впускной решеткой для линейного водоотвода, из АБС (акрилонитрилбутадиенстирола) и концевой решетки из алюминия, для отвода дождевой воды с поверхности гидроизоляции и с эксплуатируемого слоя, концевая решетка с выполненными углублениями для крепления стояков с номинальным диаметром DN 50 или DN 70. Для толщины верхних слоев высотой 75-105 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



SitaCompact
Near

Арт. №
19 90 40

SitaMore

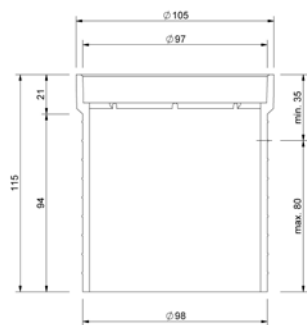
Элемент выравнивания высоты



Описание услуги

Элемент выравнивания высоты SitaMore, из полипропилена, в соединении с балконной насадкой, для дальнейшего увеличения высоты до 95 мм, штабелируется. Поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	Арт. №
Балконная насадка SitaCompact, балконная насадка SitaMini	E 16 90 14

SitaCompact

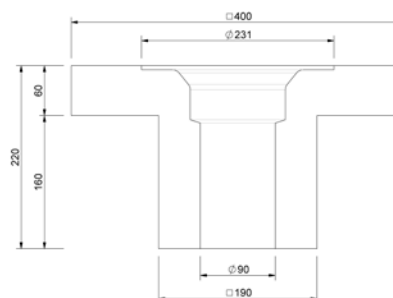
Изоляционная плита воронки



Описание услуги

Изоляционная плита воронки SitaCompact для SitaCompact и прижимной фланец SitaCompact из экструдированного пенополистирола, группа теплопроводности 040, 400 мм x 400 мм x 220 мм, класс пожаростойкости - еврокласс Е, согласно EN 13501-1. Для теплоизоляции и применения в качестве конструкционной опалубки. Доставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж

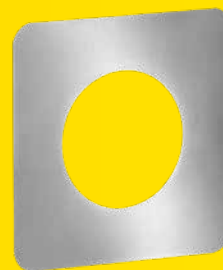


SitaCompact
Near

Совместимость	Арт. №
SitaCompact, вертикальная	E 19 90 03

SitaAttika

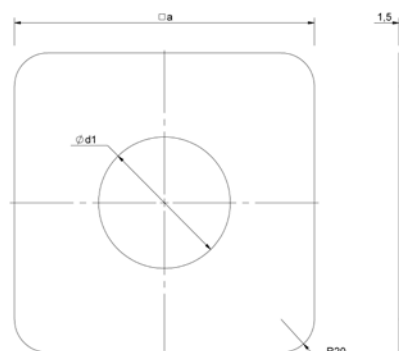
Фасадная пластина



Описание услуги

Фасадная пластина SitaAttika, из нержавеющей стали, номер материала:1.4301, для закрытия проема в парапетной или фасадной стене для SitaAttika с номинальным диаметром от DN 50 до DN 200 и толщиной материала 1,5 мм. Поставка и квалифицированный монтаж.

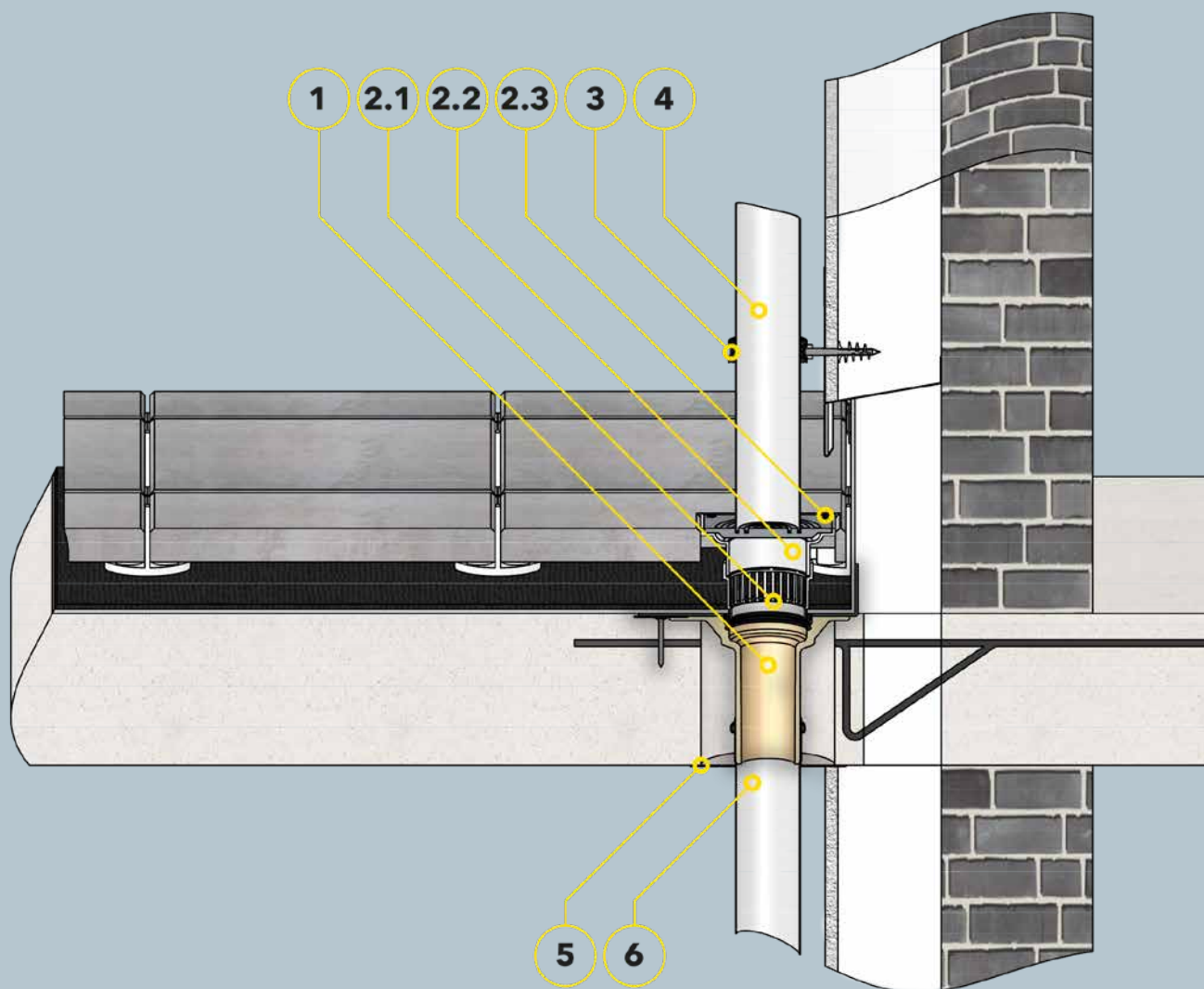
Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	a (мм)	d1 (мм)	Арт. №
50	155	54	E 18 90 25
70	180	79	E 18 90 26
100	215	114	E 18 90 27
125	230	129	E 18 90 28
150	265	165	E 18 90 29
200	303	203	E 18 90 45

SitaCompact Near

SitaCompact Near для линейного водостока в эксплуатируемой конструкции кровли



Компоненты

1 SitaCompact Near

Балконная насадка SitaCompact состоит из:

2.1 Впускная решётка

2.2 Корпус террасной насадки для линейного водостока

2.3 Концевая решётка террасной насадки

3 Крепежный хомут SitaPipe из нержавеющей стали

4 Труба SitaPipe из нержавеющей стали

5 Фасадная плата SitaAttika

6 Труба SitaPipe из нержавеющей стали

Конструкция кровли

Конструкция кровли согл. общ. технич. регламентам в составе:

- + Террасное покрытие
- + Защитный мат
- + Гидроизоляция
- + Несущая конструкция

SitaMini

Экономия места и высокая функциональность.



SitaMini

- + Практично для малых площадей кровли
- + Комбинируется с балконной насадкой SitaMini
- + Гибкость применения за счет двух вариантов номинального диаметра в одной воронке
- + Универсальная, очень низкая



SitaMini
вертикальная



SitaMini
угловая



SitaMini
Балконная насадка



SitaMini
Балконная насадка для
линейного водоотвода



SitaMore
Элемент выравнивания
высоты



SitaMore
Пароизоляционная
плита



SitaAttika
Фасадная пластина

SitaMini

Свойства продукта:

Свойства продукта

Области применения	Для отвода дождевой воды с малых неветилируемых конструкций кровли, таких как балконы и террасы
Материал	Полиуретан
Тип конструкции	вертикальная угловая
Мин. термостойкость	-20 °C
Макс. термостойкость	80 °C
Класс стройматериалов	Еврокласс E/B2 нормальное воспламенение
Свойства	+ Теплоизоляция + 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.

SitaMini

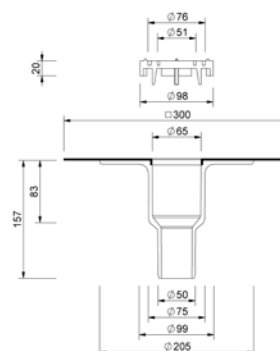
вертикальная



Описание услуги

Балконная воронка SitaMini, вертикальная, из полиуретана, теплоизолированная, с двумя вариантами номинального диаметра: DN 50 и DN 70. С вваренным на заводе-производителе соединительным фартуком (300 x 300 мм), соответствующим гидроизоляции кровли, в комплекте с круглой решеткой. Поставка и квалифицированный монтаж.

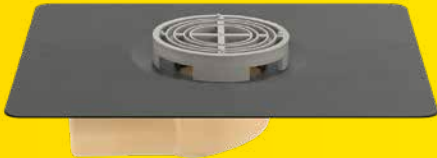
Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	OD*	Проем / установочное отверстие (мм)	Арт. №
50 / 70	50	99	16 02 xx

* OD = наружный диаметр (мм)

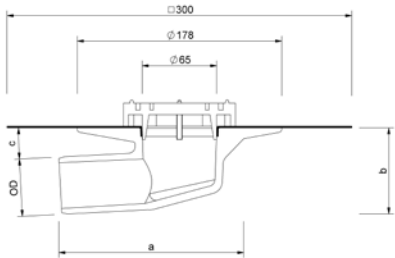
xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука



Описание услуги

Балконная воронка SitaMini, угловая, из полиуретана, утепленная, номинальным диаметром DN 50 или DN 70, с вваренным при изготовлении соединительным фартуком (300 мм x 300 мм) с материалом по желанию заказчика соответствующего материалу гидроизоляции кровли, в комплекте с круглой решеткой, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертёж



Номинальный диаметр DN	OD*	a (мм)	b (мм)	Уклон патрубка	Размер выемки (мм x мм)	Арт. №**
50	50	161	75	3	161 x 161	16 12 xx
70	75	167	95	2	167 x 167	16 14 xx

* OD = наружный диаметр (мм)

** Кроме последнего номера 84 - Novoproof, 03 - Firestone Quickseam, 90 - Fluid

xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука

SitaMini

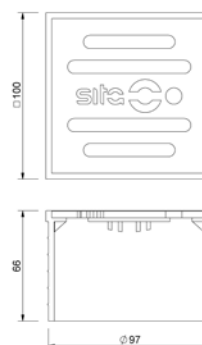
Балконная насадка



Описание услуги

Балконная насадка SitaMini, из АБС (акрилонитрилбутадиенстирол) и концевой решетки из нержавеющей стали. Для перекрытия конструктивных слоев в соединении с круглой решеткой 30 – 80 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Арт. №
16 90 30

SitaMini

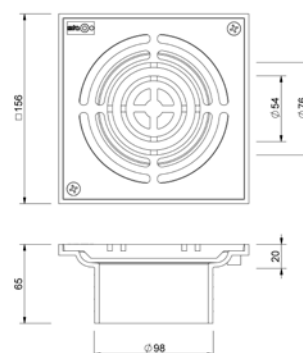
Балконная насадка для линейного водоотвода



Описание услуги

Балконная насадка SitaMini для линейного водоотвода, из АБС (акрилонитрилбутадиенстирола) и концевой решетки из алюминия, концевая решетка с выполненными углублениями для крепления стояков с номинальным диаметром DN 50 или DN 70. Для перекрытия конструктивных слоев в соединении с круглой решеткой 40 – 80 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



SitaMini

Арт. №
16 90 40

SitaMore

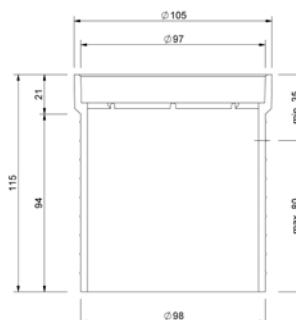
Элемент выравнивания высоты



Описание услуги

Элемент выравнивания высоты SitaMore, из полипропилена, в соединении с балконной насадкой, для дальнейшего увеличения высоты до 95 мм, штабелируется. Поставка и квалифицированный монтаж.

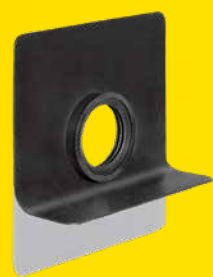
Технический чертеж



Совместимость	Арт. №
Балконная насадка SitaCompact, балконная насадка SitaMini	E 16 90 14

SitaMore

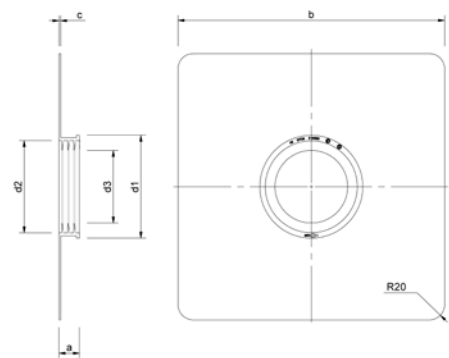
Пароизоляционная плита



Описание услуги

Пароизоляционная плита SitaMore flex, из EPDM, с клеящимся фланцем для гибкого пароизолирующего соединения пароизоляции с круглыми трубами с номинальным диаметром DN 50, DN 70, DN 100, DN 125 и DN 150 с многокромочной интегрированной уплотнительной зоной для герметичного соединения, поставка и квалифицированный монтаж.

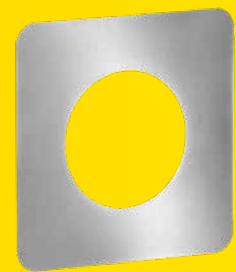
Технический чертёж



Номинальный диаметр DN	a (мм)	b (мм)	c (мм)	d1 (мм)	d2 (мм)	d3 (мм)	Арт. №
50	27	352	2	76	62	44	18 50 90
70				105	91	67	18 70 90
100				136	122	96	18 00 90
125	28	400	3	159	145	119	18 12 90
150				195	181	153	18 60 90

SitaAttika

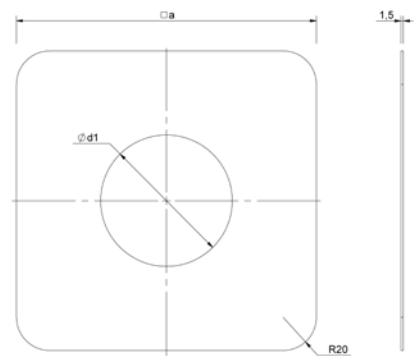
Фасадная пластина



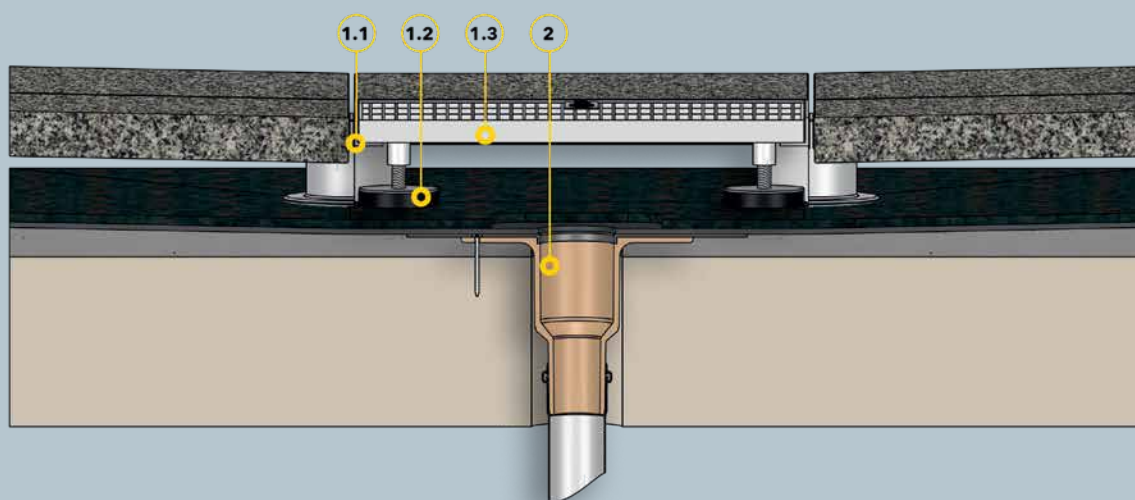
Описание услуги

Фасадная пластина SitaAttika, из нержавеющей стали, номер материала:1.4301, для закрытия проема в парапетной или фасадной стене для SitaAttika с номинальным диаметром от DN 50 до DN 200 и толщиной материала 1,5 мм. Поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	a (мм)	d1 (мм)	Арт. №
50	155	54	E 18 90 25
70	180	79	E 18 90 26
100	215	114	E 18 90 27
125	230	129	E 18 90 28
150	265	165	E 18 90 29
200	303	203	E 18 90 45



Компоненты

SitaDrain® Terra, состоит из следующих элементов:

- 1.1** Рамка
- 1.2** Регулируемые по высоте резинометаллические опоры
- 1.3** Смотровая решетка
- 2** SitaMini вертикальная

Конструкция кровли

Вентилируемая кровля с террасной плиткой на опорах согласно общ. технич. регламентам в составе:

- + настил из плит на регулируемых опорах
- + защитный мат
- + гидроизоляция
- + уклонообразующая стяжка
- + несущая конструкция

SitaCarport

Надежный, внешне аккуратный водоотвод.



- + Отличное решение для карпорта
- + С соединительным фартуком
- + Возможно подключение к стоякам согласно DIN EN 612, 6-секционное
- + С розеткой для трубы из цинка или меди



SitaCarport

SitaCarport

Свойства продукта:

Свойства продукта

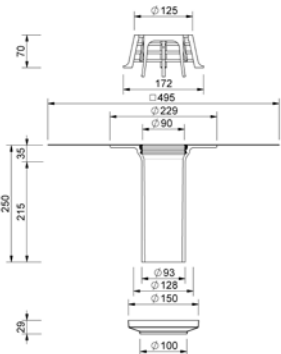
Области применения	Для отвода дождевой воды с карпортов
Материал	Полиуретан
Тип конструкции	вертикальная
Мин. термостойкость	-20 °C
Макс. термостойкость	80 °C
Класс стройматериалов	Еврокласс E/B2 нормальное воспламенение
Свойства	+ Невосприимчивость к погодным воздействиям (УФ/ИК-излучение, осадки, температура, 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.



Описание услуги

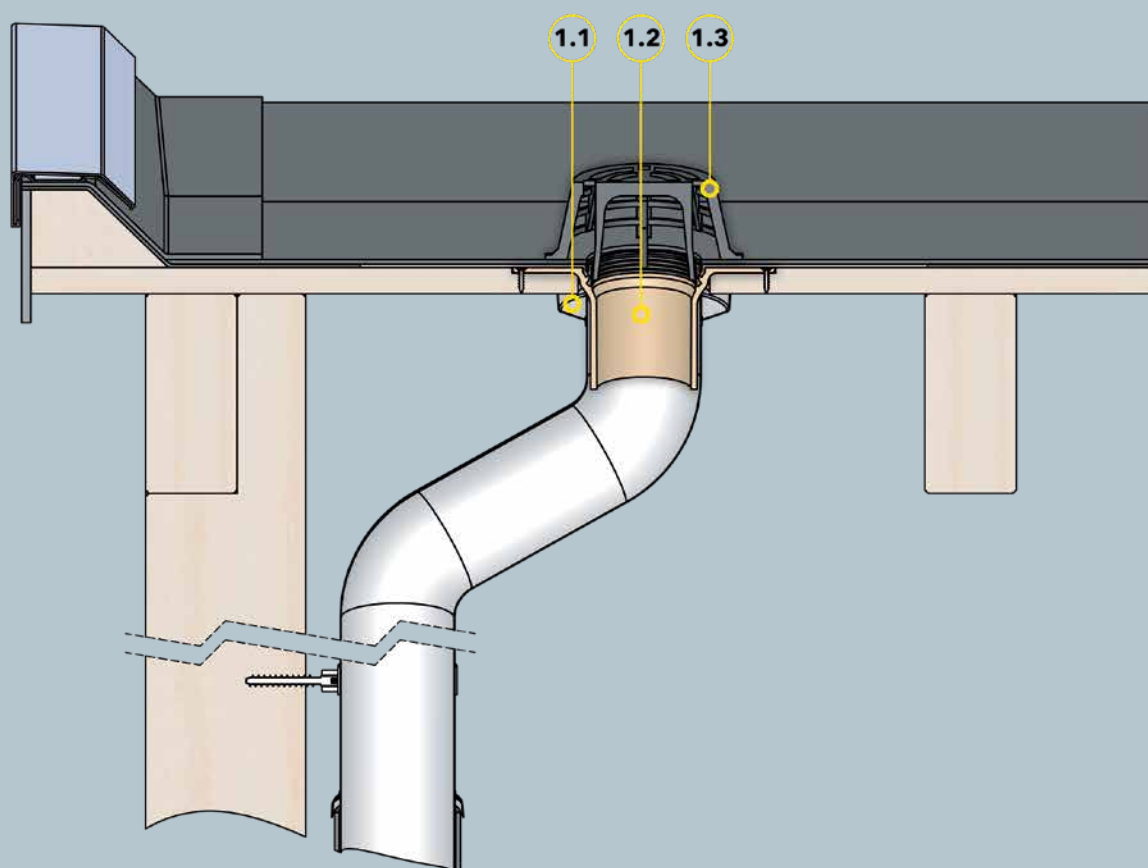
Воронка для карпорта SitaCarport, из полиуретана, теплоизолированная, пропускная способность 4,0 л/с при высоте подпора 35 мм, с большим сваренным соединительным фартуком (495 x 495 мм) для однородного соединения с гидроизоляцией кровли, с фиксаторным кольцом для дополнительной надежности крепления соединительного фартука и установки листоуловителя, с листоуловителем и розеткой из меди или цинка для подключения к стояку согласно DIN EN 612, 6-секционная, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Номинальный диаметр DN	Проем / установочное отверстие (мм)	Исполнение	Арт. №
95	128	с розеткой для трубы из меди	29 29 xx
		с цинковым колпаком	29 28 xx

xx = последние цифры номера артикула соединительного фартука



Компоненты

SitaCarport, состоит из:

- 1.1** Розетка для трубы
- 1.2** Корпус
- 1.3** Листоуловитель

Конструкция кровли

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

- + гидроизоляция
- + опалубка
- + несущая конструкция

SitaConcrete

Простота обработки. Надежный водосток.



- + Продукт прошел проверку TÜV
- + Проверенная пропускная способность
- + Для непосредственного бетонирования
- + Доступны пять вариантов высоты для соответствия толщине бетона
- + Один компонент, большое количество принадлежностей



SitaConcrete



SitaConcrete
Концевая решетка



SitaCompact
Подпорное кольцо



SitaCompact
Балконная насадка для
линейного водоотвода



SitaCompact Fluid
Опора для
крепления трубы



SitaCompact Fluid
Элемент выравнивания
высоты

SitaConcrete

Свойства продукта:

Свойства продукта

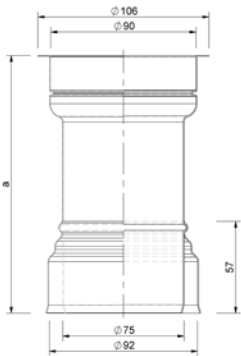
Области применения	Для основного водостока согласно DIN EN 12056-3 и DIN 1986-100 с балконов и лоджий, расположенных одна над другой, из водонепроницаемого бетона класса эксплуатации «В» в соответствии с директивой Немецкого комитета по железобетону (DAfStb) - Водонепроницаемые конструкции из бетона
Материал	Нержавеющая сталь
Тип конструкции	вертикальная
Мин. термостойкость	-20 °C
Макс. термостойкость	80 °C
Класс стройматериалов	Еврокласс A1/A1, негорючий
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.



Описание услуги

Балконная воронка SitaConcrete для бетонных поверхностей без гидроизоляции, из высококачественной нержавеющей стали, номер материала 1.4301, номинальный диаметр DN 70, пропускная способность с концевой решеткой 3,4 л/с при высоте подпора воды 35 мм, для непосредственного бетонирования в потолки высотой 140 мм, 160 мм, 180 мм, 200 мм и 220 мм со сборным конусом для опалубки, для легкого подключения труб с раструбом, таких как труба из высококачественной нержавеющей стали SitaPipe для самотечных систем водостока, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



а (мм)	Арт. №
140	34 02 14
160	34 02 16
180	34 02 18
200	34 02 20
220	34 02 22

Пропускная способность по DIN EN 1253-2

Номинальный диаметр DN	Высота подпора воды (мм)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,4	0,8	1,1	1,8	2,5	3,0	3,4	3,6	3,7	3,8	3,9	4,2	4,4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5

SitaConcrete

Концевая решетка



Описание услуги

Концевая решетка SitaConcrete, из высококачественной нержавеющей стали, номер материала 1.4301, для использования в верхней воронке SitaConcrete при линейном водостоке, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Арт. №
34 00 00

SitaCompact

Подпорное кольцо



Описание услуги

Подпорное кольцо SitaCompact для систем аварийного водостока, из ПНД для кровельных воронок SitaCompact и SitaCompact с фланцем и надставных элементов, длина 150 мм, с уплотнительным кольцом и смазкой, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	Высота затухания от-до (мм)	Арт. №
SitaCompact, SitaSani® 70,95	20-118	19 90 01

SitaCompact

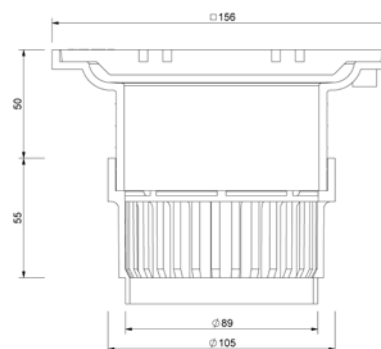
Балконная насадка для линейного водоотвода



Описание услуги

Балконная насадка SitaCompact с впускной решеткой для линейного водоотвода, из АБС (акрилонитрилбутадиенстирола) и концевой решетки из алюминия, для отвода дождевой воды с поверхности гидроизоляции и с эксплуатируемого слоя, концевая решетка с выполненными углублениями для крепления стояков с номинальным диаметром DN 50 или DN 70. Для толщины верхних слоев высотой 75-105 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Арт. №
19 90 40

SitaCompact Fluid

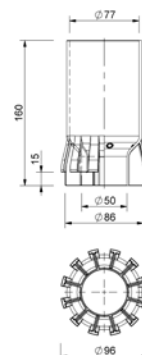
Опора для крепления трубы



Описание услуги

Опора для крепления трубы SitaCompact Fluid, из АБС (акрилонитрил-бутадиен-стирол), для крепления стояка от расположенного выше балкона и отвода дождевой воды в воронку, для труб с наружным диаметром до 75 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	Арт. №
SitaCompact Fluid, SitaConcrete	19 90 23

SitaCompact Fluid

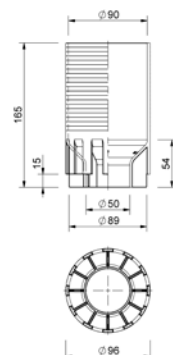
Элемент выравнивания высоты



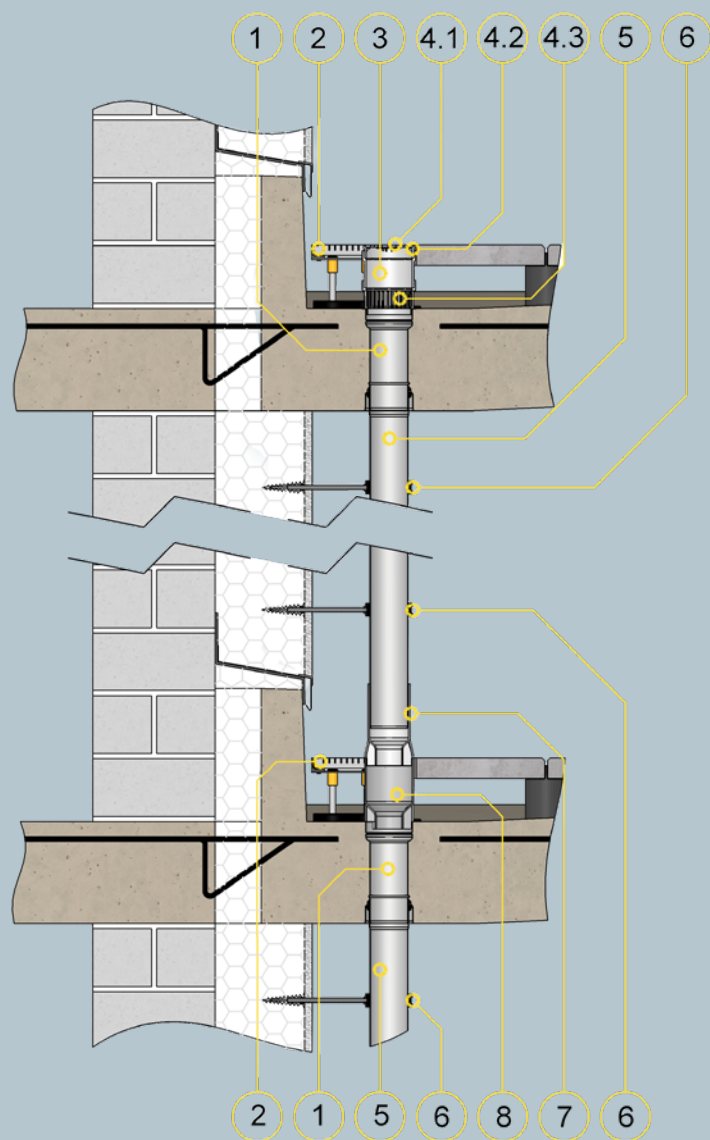
Описание услуги

Элемент выравнивания высоты SitaCompact Fluid из АБС (акрилнитрил-бутадиен-стирол) в комбинации с опорой для крепления трубы SitaCompact Fluid для дальнейшего увеличения высоты до 95 мм, поставка и квалифицированный монтаж.

Технический чертеж



Совместимость	Арт. №
SitaCompact Fluid, SitaConcrete	19 90 24



Компоненты

- 1 SitaConcrete
- 2 Начальный элемент для решетки SitaDrain® Endlos
- 3 Элемент выравнивания высоты SitaMore

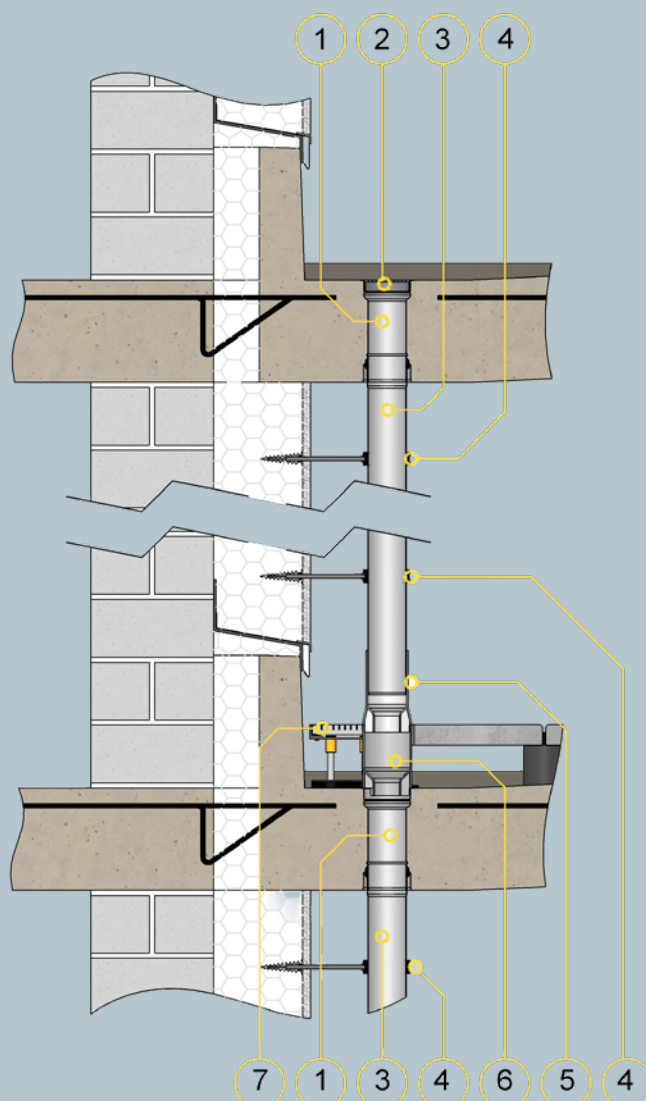
Балконная насадка SitaCompact, состоит из следующих элементов:

- 4.1 Концевая решетка
- 4.2 Корпус
- 4.3 Впускная решетка
- 5 Труба SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали

- 6 Крепежный хомут SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 7 Опора для крепления трубы SitaCompact Fluid
- 8 Элемент выравнивания высоты SitaCompact Fluid

Конструкция кровли

Кровля с террасной плиткой на опорах согласно общ. технич. регламентам в составе:
 + Террасная плитка на опорах
 + Несущая конструкция



Компоненты

- 1 SitaConcrete
- 2 Концевая решетка SitaConcrete
- 3 Труба SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 4 Крепежный хомут SitaPipe из высококачественной нержавеющей стали
- 5 Опора для крепления трубы SitaCompact Fluid
- 6 Элемент выравнивания высоты SitaCompact Fluid
- 7 SitaDrain® Endlos

Конструкция кровли

Конструкция кровли 1 согласно общ. технич. регламентам в составе:

+ несущая конструкция

Конструкция кровли 2 согласно общ. технич. регламентам в составе:

+ настил из плит на регулируемых опорах

+ несущая конструкция

Наш бесплатный сервис по расчетам.

Вам необходимо надежное планирование? Мы поможем вам - и советом, и делом. При этом от вас не потребуется никаких усилий:

Наши эксперты согласно нормативам рассчитают основной и аварийный водосток, исходя из размеров вашей кровли. При указании местоположения вашего объекта в расчет включаются, в частности, точные данные о модуле дождевых осадков. Таким образом, вы легко получаете необходимый результат – проект, точно рассчитанный с учетом ваших потребностей. Просто заполните нашу онлайн-форму и отошлите нам.

При возникновении вопросов позвоните нам по телефону:

+49 2522 8340 175



**Консультации
специалистов Sita
придавали мне
уверенности
на всех этапах
планирования
и строительства.**

Соединительные фартуки с последними цифрами артикула.

Для линеек SitaStandard, SitaTrendy, SitaDSS Profi, SitaIndra, SitaDSS Indra, SitaVasant^{*5}, SitaEasy, SitaEasy Plus, SitaCompact, SitaCompact Near^{*4}, SitaCarport, SitaMini^{*3}, SitaSani^{*}, SitaFireguard^{*}, SitaDSS Fireguard^{*}, SitaVent Fireguard^{*} и SitaVent.

Серийно производимые фартуки

Название продукта/ торговое название	Последние цифры номера артикула	Арт.
Битумы	00*2	Эластомерные битумы
Мягкий ПВХ	10	ПВХ - светло-серый
Fluid	90	для жидкой гидроизоляции (Изготовление на заказ: 5 рабочих дней)

Специально изготавливаемые фартуки

Изготовление на заказ: 5 рабочих дней

За дополнительную плату 19,00 €, брутто, за штуку:

Название продукта/ торговое название	Последние цифры номера артикула	Арт.	Изготовитель
Alkorplan F35276	49	ПВХ - средне-серый	Renolit AG
Alkortec®	05	EVA - темно-серый	
Armourplan G	45	ПВХ - средне-серый	IKO Polymeric
Elevate UltraPly	42	ТРО/ФРО - серый	Holcim Solutions and Products EMEA BV
Elevate UltraPly	54	ТРО/ФРО - белый	
Evalastic V	22*1	EPDM - светло-серый	Alwitra GmbH
Evalon V	25*1	EVA - белый	
Evalon V	37*1	EVA - светло-серый	
Evalon V	50*1	EVA - шиферно-серый	
EverGuard	77	ТРО/ФРО - светло-серый	BMI Wolfen Bautechnik
EverGuard	0109	ТРО/ФРО - белый	
Extrapol F	32*1	ТРО/ФРО - светло-серый	Schedetal Folien GmbH
Flagon EP	73	ТРО/ФРО - базальтово-серый	SOPREMA GmbH
Flagon EP	0111	ТРО/ФРО - песочно-серый	
Flagon SR	66	ПВХ - светло-серый	
Hertalan Easy Weld	07	EPDM - чёрный	Carlisle Construction Materials GmbH
Köster TPO 2.0 F	48*1	ТРО/ФРО - светло-серый	Köster Bauchemie AG
Mapeplan D 15	06	ПВХ - светло-серый	Mapei GmbH (DE)
Mapeplan-T	04	ТРО/ФРО - smartwhite	
Polyfin 4020 v	16*1	ТРО/ФРО - светло-серый	Polyfin AG
Resitrix CL	01*2	EPDM - чёрный	Carlisle Construction Materials GmbH
Rhepanol HG 18	34	PIB - серый	FDT Flachdachtechnologie GmbH & Co. KG
Sarnafil®.TG 66-15	24	ТРО/ФРО - бежевый	Sika GmbH
Sarnafil®.TG 66-15	76	ТРО/ФРО - серый	
Sikaplan® 15G	09	ПВХ - светло-серый	
Sintofoil RG FR	0104	ТРО/ФРО - светло-серый	GEORG BÖRNER GmbH & Co. KG
Tectofin RV plus	0105*1	ASA-PVC - серый	BMI Wolfen Bautechnik
Tectofin RV plus	0108*1	ASA-PVC - титаново-серый	
Thermofin F15	02	ТРО/ФРО - серебристо-серый	Paul Bauder GmbH & Co. KG
Thermofol U15	52	ПВХ - антрацит	
Thermoplan TL 15	29	ТРО/ФРО - жемчужно-белый	
Thermoplan TL 18	0106	ТРО/ФРО - чёрный гранит	
Thermoplan TL 18	0107	ТРО/ФРО - серебристо-серый	
VAEPLAN F	35	EVA - серый	VAEPLAN GmbH
Wolfen IB	20	ПВХ-PBV - чёрный	BMI Wolfen Bautechnik

За дополнительную плату 50,00 €, брутто, за штуку:

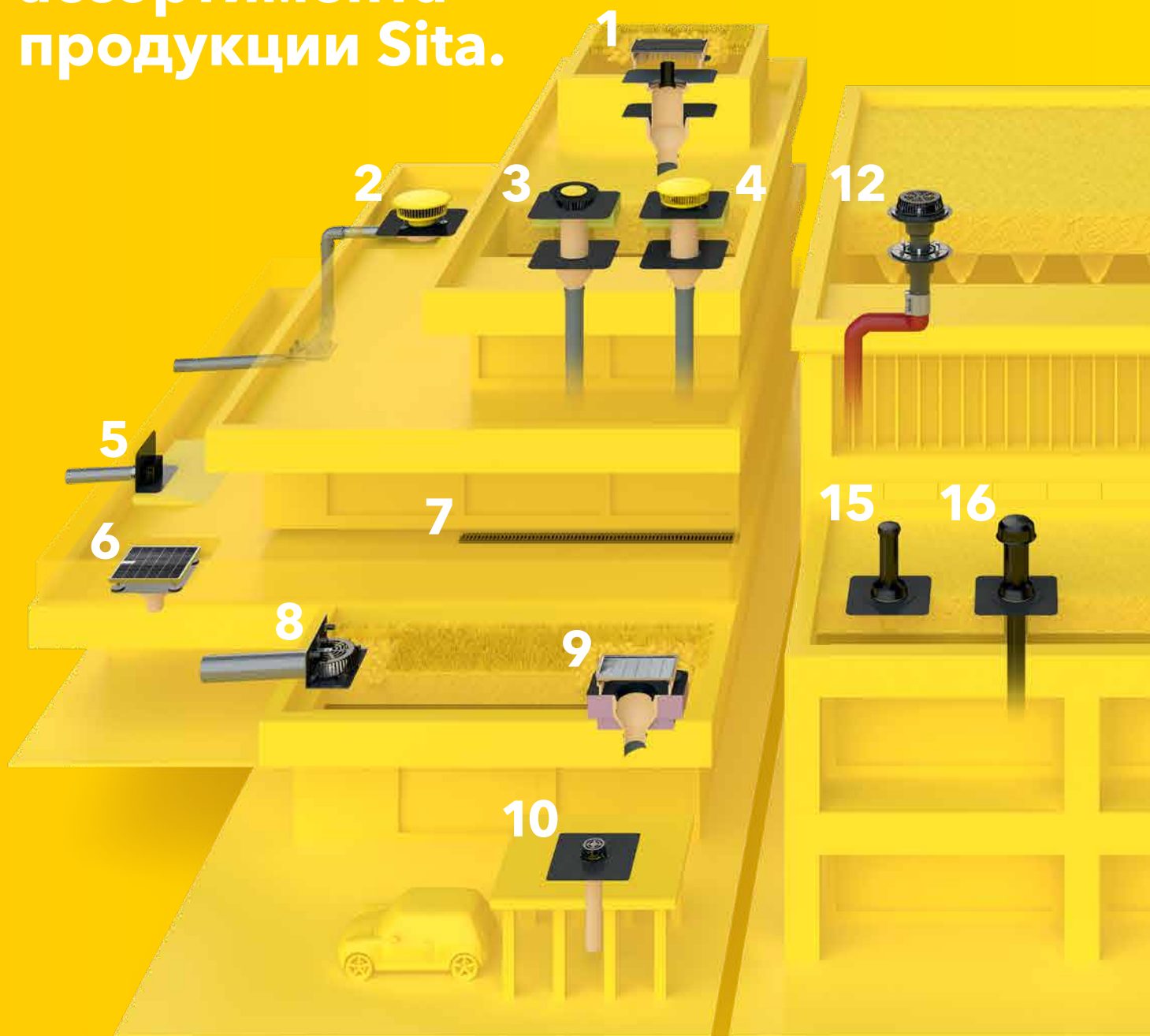
Novoproof с соединительным кантом	84	EPDM - чёрный	QCLT SaarGummi Deutschland GmbH
Thermobond R	75	EPDM - чёрный	Sealeco GmbH

За дополнительную плату 83,00 €, брутто, за штуку:

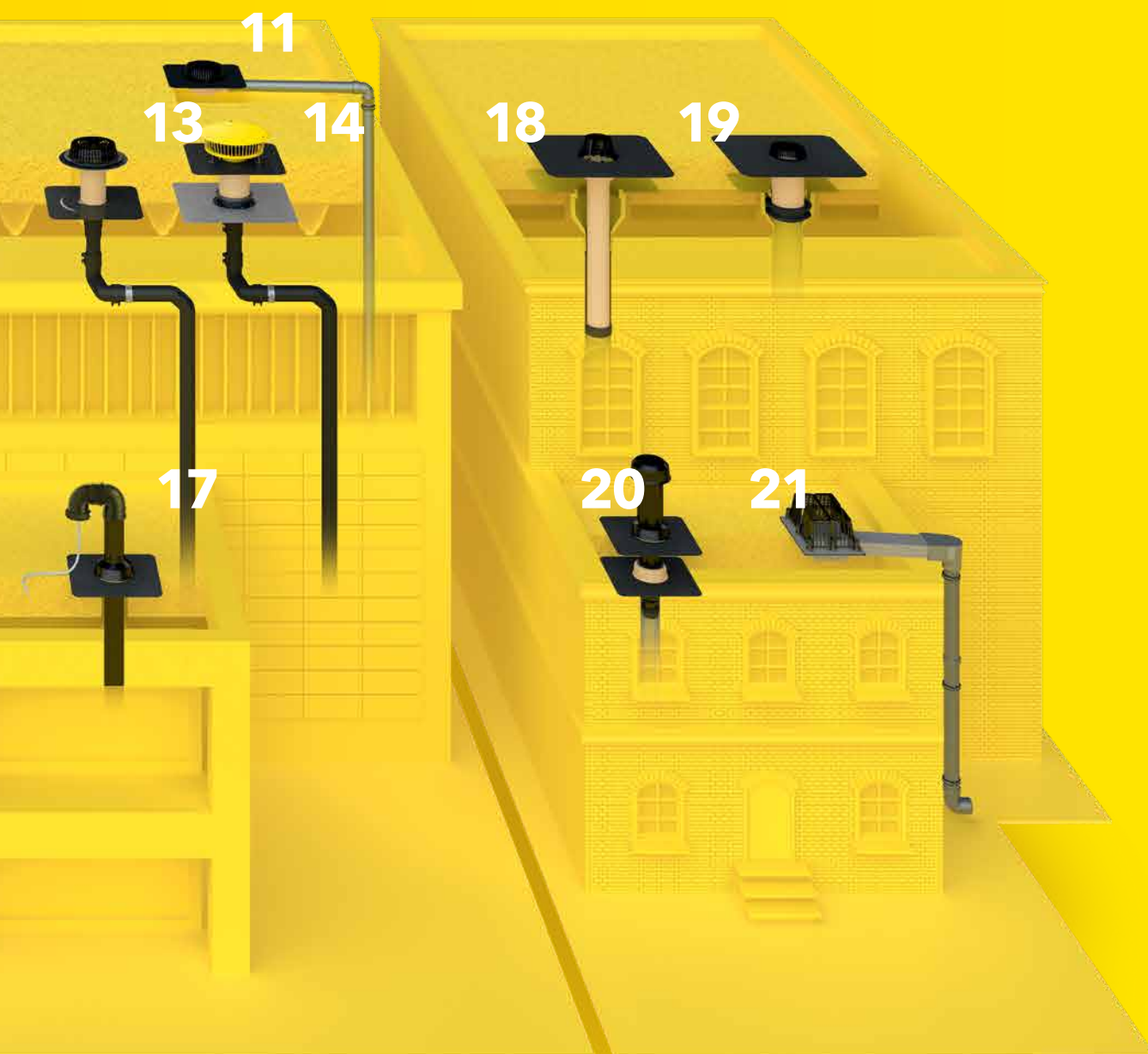
Elevate Quickseam	03	EPDM - чёрный	Holcim Solutions and Products EMEA BV
SA Flashing			
Hertalan с соединительным кантом	82	EPDM - чёрный	Carlisle Construction Materials GmbH

*1 кроме фартуков кашированных геотекстилем. *2 Фартук дублирован нетканым материалом. *3 кроме 03 и 84. *4 кроме 00 и 90. *5 кроме 90. Другие фартуки доступны по запросу.

Великолепная компоновка: с использованием ассортимента продукции Sita.



- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | Шахта озеленения SitaRetention с SitaRetention Fix | 5 | SitaEasy |
| 2 | SitaKaskade Inside комплектом аварийного водостока SitaDSS Indra и SitaPipe Система труб из нержавеющей стали | 6 | SitaDrain® Terra с SitaCompact |
| 3 | SitaStandard с надставным элементом SitaStandard и изоляционной плитой надставного элемента | 7 | Дренажный желоб SitaDrain® с щелевой решеткой |
| 4 | SitaStandard с надставным элементом SitaStandard, изоляционной плитой надставного элемента и надставным элементом SitaMore | 8 | SitaRondo |
| | | 9 | Шахта озеленения SitaGreen с SitaTrendy и изоляционная плита воронки SitaTrendy |



10 SitaCarport

11 Комплект основного водостока SitaDSS Indra

12 SitaDSS Multi с надставным элементом SitaDSS Multi

13 SitaDSS Multi с надставным элементом SitaDSS Profi

14 SitaFireguard*

15 Ревизия SitaVent

16 Системный вентилятор SitaVent с конденсатоотводчиком SitaVent

17 Кровельный вентилятор-проходник SitaVent

18 SitaSani* водосток в существующую систему труб

19 SitaSani* водосток в существующую кровельную воронку

20 Ремонтный вентилятор SitaVent

21 SitaTurbo со съёмным подпорным фланцем

Контактные лица Sita

Региональный директор



Александр Бутков
Ferdinand-Braun-Straße 1
D-33378 Rheda-Wiedenbrück
T +49 2522 8340-175
M +49 172 5878347
E a.butkov@sita-bauelemente.de

Руководитель экспортного отдела



Руководитель экспортного отдела:
Удо Халппе
Ferdinand-Braun-Straße 1
D-33378 Rheda-Wiedenbrück
T +49 2522 8340-178
M +49 173 6588061
E u.happe@sita-bauelemente.de

Менеджер по развитию бизнеса



Менеджер по развитию бизнеса:
Дженгиз Карадениз
Ferdinand-Braun-Straße 1
D-33378 Rheda-Wiedenbrück
T +49 2522 8340-362
M +49 172 5746343
E c.karadeniz@sita-bauelemente.de

Экспорт Региональный менеджер



Ivan Eremin
Экспорт Региональный менеджер
Ferdinand-Braun-Straße 1
D-33378 Rheda-Wiedenbrück
T +49 2522 8340-369
M +49 171 3811079
E i.eremin@sita-bauelemente.de

Отдел продаж (экспорт)



Отдел продаж (экспорт):
Сара Мёллер
Ferdinand-Braun-Straße 1
D-33378 Rheda-Wiedenbrück
T +49 2522 8340-149
E s.moeller@sita-bauelemente.de

Отдел продаж (экспорт)



Отдел продаж (экспорт):
Таня Бауерсфельд
Ferdinand-Braun-Straße 1
D-33378 Rheda-Wiedenbrück
T +49 2522 8340-351
E t.bauersfeld@sita-bauelemente.de

Sitaleicht.

Задекларирована экологическая направленность.

- + Первый EPD для водоотведения с плоских крыш в соответствии с ISO 14025 и EN 15804
- + Оценка жизненного цикла полиуретановых компонентов
- + Учёт процесса жизненного цикла
- + Обеспечение устойчивости и корпоративной прозрачности



Всё больше и больше растет спрос на информацию об оценке жизненного цикла продуктов. С помощью EPD, Enviromental Product Declaration, мы делаем еще один шаг к устойчивому развитию и корпоративной прозрачности.

узнать больше



Ассортимент продукции Sita :

F

Самотёчный водосток

BT

Водосток с балконов и террас

B

Пожарозащита кровли

DS

Вакуумный водосток

D

Дренажные решётки

P

Система труб

N

Аварийный водосток

GR

Зеленые крыши и Retention

A

Водосток через парапет

S

Ремонтные воронки

K

Каскадный водосток

LR

Кровельная вентиляция и проходники

Sita Bauelemente GmbH
 Ferdinand-Braun-Straße 1
 33378 Rheda-Wiedenbrück
T +49 2522 8340-0
E info@sita-bauelemente.de
W sita-bauelemente.de

