

# SitaDSS Ravana Plus

Узкий с высокой эффективностью.



- + Для узких желобов
- + Для жидкой гидроизоляции
- + Клеющийся фланец, адаптируемый к геометрии желоба
- + С предварительно просверленными отверстиями для крепления прямо к основанию



**SitaDSS Ravana Plus**  
вертикальный

# SitaDSS Ravana Plus

## Свойства продукта:

### Свойства продукта

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Области применения            | Для основных и аварийных систем водоотвода (вакуумный водоотвод) согласно DIN EN 12056-3 и DIN 1986-100 на эксплуатируемых и неэксплуатируемых кровлях                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Материал                      | Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Тип конструкции               | вертикальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Мин. термостойкость           | -20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Класс строительных материалов | Еврокласс A1/A1, негорючий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Свойства                      | <ul style="list-style-type: none"><li>+ Невосприимчивость к погодным воздействиям (УФ/ИК-излучение, осадки, температура, озон и т.д.)</li><li>+ Высокая ударопрочность и сопротивляемость нагрузкам</li><li>+ Долговечность</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Монтаж                        | <p>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.</p> |

### Сертификат качества (техн. информация)



# SitaDSS Ravana Plus

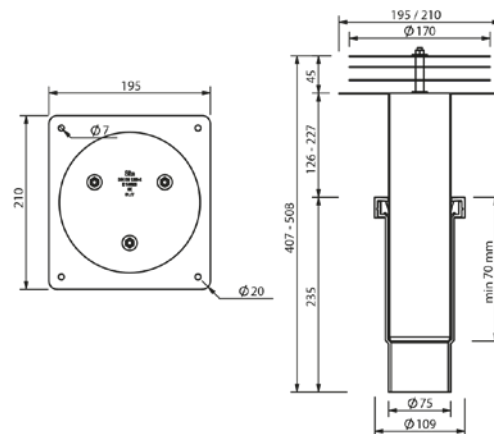
## вертикальный



### Описание услуги

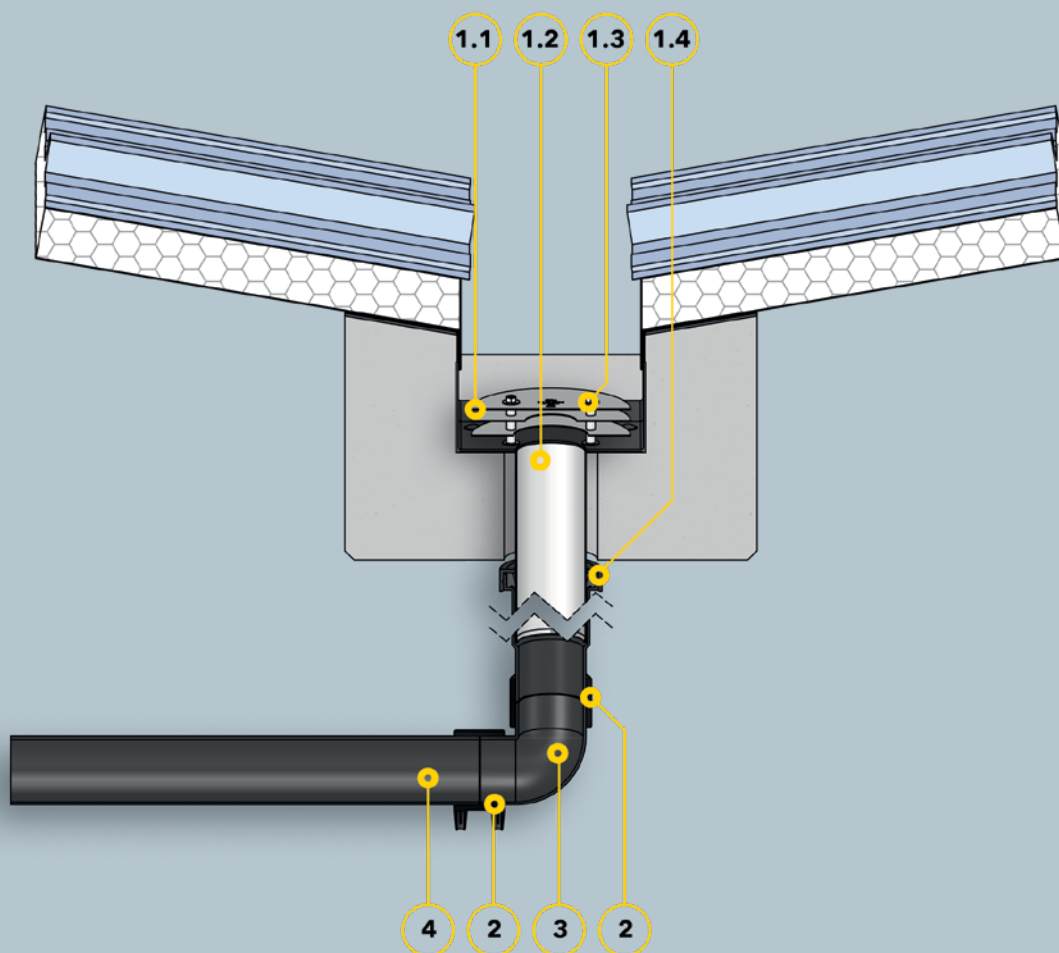
Воронка для желобов SitaDSS Ravana Plus, для вакуумных систем водостока для жидкой кровельной гидроизоляции, из нержавеющей стали, номер материала: 1.4301, согласно стандарту DIN EN 1253-2, номинальным диаметром DN/OD 70/75, с переходником, состоящим из раструба DN 70 и уплотнения из EPDM, пригодного для электросварочных муфт, для прямого соединения с трубами из ПЭ согласно DIN EN 1519. Пропускная способность согласно DIN EN 1253-2:2015-03 составляет 29,8 л/с при подпоре воды 70 мм и полном заполнении, с готовыми отверстиями для крепления к несущей конструкции, с тремя резьбовыми шпильками M6 x 55, а также подкладными шайбами и шестигранными гайками, для установки Airstop, поставка в комплекте с Airstop и квалифицированный монтаж.

### Технический чертеж



| Номинальный диаметр DN | OD* | Проем / установочное отверстие (мм) | Арт. №   |
|------------------------|-----|-------------------------------------|----------|
| 70                     | 75  | 100                                 | 28 10 99 |

\* OD = наружный диаметр (мм)



### Компоненты

SitaDSS Ravana Plus, состоит из:

- 1.1 Airstop
- 1.2 Корпус
- 1.3 Оправка для монтажа элемента Airstop, подкладных шайб и гаек крепления
- 1.4 Компенсаторная муфта
- 2 Электросварная муфта SitaPipe PE
- 3 Отвод SitaPipe PE
- 4 Труба SitaPipe PE

### Конструкция кровли

Конструкция кровли с внутренним желобом согласно общ. технич. регламентам:

- + сэндвичный элемент
- + гидроизоляция жидкимполимером
- + несущая конструкция