

SitaConcrete

Łatwa obsługa. Bezpieczne odwadnianie.



- + Produkt sprawdzony przez TÜV
- + Zweryfikowane ilości odpływu
- + Do bezpośredniego wbetonowania
- + Dostępny w 5 wersjach wysokości, odpowiednich pod kątem grubości betonu
- + Jeden element, wiele dostępnych akcesoriów



SitaConcrete



SitaConcrete
krata górna



SitaCompact
pierścień spiętrzający



SitaCompact
nasadka balkonowa do
odwadniania liniowego



SitaCompact
Fluid
adapter na rurę



SitaCompact
Fluid
element nadbudowy
nasadki

SitaConcrete

Właściwości produktu w skrócie:

Właściwości produktu

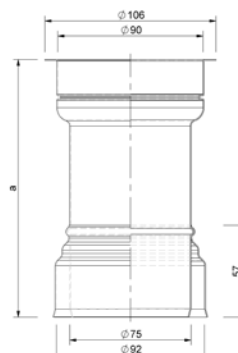
Obszary zastosowania	Do odwodnienia głównego DIN EN 12056-3 i DIN 1986-100 położonych jeden nad drugim balkonów i logii z betonu WU, klasa użytkowa B, według wytycznych DAfStb, nieprzepuszczające wody konstrukcje z betonu
Materiał	Stal nierdzewna
Kształt	pionowy
Odporność temperaturowa min.	-20 °C
Odporność temperaturowa maks.	80 °C
Klasa odporności ogniowej	Euroklasa A1 (A1) niepalna
Właściwości	+ Niewrażliwe na oddziaływania atmosferyczne (promieniowanie UV/IR, opady, temperatura, ozon itd.) + Odporność na wstrząsy i uderzenia + Trwałość
Obróbka	Podstawą są ogólnie uznane zasady techniki (aaRdT) oraz przykłady zabudowy i instrukcje montażu Sita Bauelemente GmbH. Przykłady montażu są tylko elementem poglądowym i stanowią ogólną, niewiążącą propozycję. Wykonanie jest pokazane w sposób schematyczny i nie zastępuje wymaganego planowania pracy, szczegółów i montażu przez właściwą firmę specjalistyczną. Wykonalność, kompletność i wymiary musi sprawdzić klient/planista/wykonawca itd. w przypadku każdej inwestycji budowlanej na własną odpowiedzialność oraz dostosować lub dopasować do warunków lokalnych. Sąsiednie konstrukcje są przedstawione schematycznie bez gwarancji kompletności i prawidłowości. Należy przestrzegać poszczególnych wytycznych technicznych w kartach charakterystyki, wytycznych wykonania oraz dopuszczeń systemowych.



Opis produktu

SitaConcrete, wpust balkonowy do powierzchni betonowej bez uszczelnienia, ze stali szlachetnej nierdzewnej, numer materiału 1.4301, szerokość nominalna DN 70, wydajność odpływu z kratką górną 3,4 przy 35 mm wysokości spiętrzenia, do bezpośredniego betonowania stropów o wysokości 140 mm, 160 mm, 180 mm, 200 mm i 220 mm, z prefabrykowanym dzwonem szalunkowym, do łatwego podłączenia rur kielichowych, takich jak rura ze stali nierdzewnej SitaPipe do odwadniania grawitacyjnego, element dostarczany gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



a (mm)	Numer artykułu
140	34 02 14
160	34 02 16
180	34 02 18
200	34 02 20
220	34 02 22

Wydajność zgodna z PN EN 1253-2

Średnica nominalna DN	Wysokość spiętrzenia (mm)												
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
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

SitaConcrete

krata górna



Opis produktu

SitaConcrete kratka końcowa , wykonana ze stali szlachetnej nierdzewnej, numer materiału 1.4301, do zastosowania w górnym wpuszcie SitaConcrete w odwodnieniu liniowym. Element dostarczany gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Numer artykułu
34 00 00

SitaCompact

pierścień spiętrzający



Opis produktu

SitaCompact pierścień spiętrzający do odwadniania awaryjnego, z PE-HD do wpustów dachowych SitaCompact i elementów nadbudowy, długość 150 mm, z pierścieniem uszczelniającym i środkiem smarnym. Element dostarczany gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Kompatybilność	Wysokość podnoszenia od-do (mm)	Numer artykułu
SitaCompact, SitaSani® 70,95	20-118	19 90 01

SitaCompact

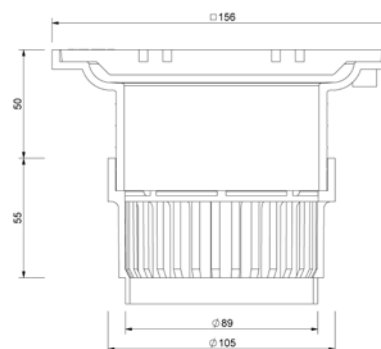
nasadka balkonowa do odwadniania liniowego



Opis produktu

SitaCompact nasadka balkonowa z dolnym drenażem, przeznaczona do pionowego odwodnienia liniowego, z tworzywa ABS (terpolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy), krata końcowa z aluminium, do odprowadzania wody deszczowej od poziomego pokrycia dachowego aż do warstwy użytkowej. Krata końcowa z wgłębieniami do mocowania rury spustowej o średnicy DN 50 lub DN 70. Do łączenia poziomów warstw użytkowych 75-105 mm. Element dostarczany gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Numer artykułu
19 90 40

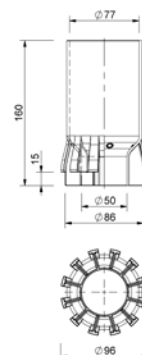
SitaCompact Fluid adapter na rurę



Opis produktu

SitaCompact uchwyt rur do cieczy, z ABS (terpolimer akrylonitrylobutadieno-styrenowy), do mocowania rury spustowej znajdującego się wyżej balkonu i prowadzenia wody deszczowej do odpływu, do rur o średnicy zewnętrznej do 75 mm. Element dostarczany gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Kompatybilność	Numer artykułu
SitaCompact Fluid, SitaConcrete	19 90 23

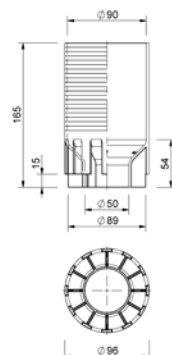
SitaCompact Fluid element nadbudowy nasadki



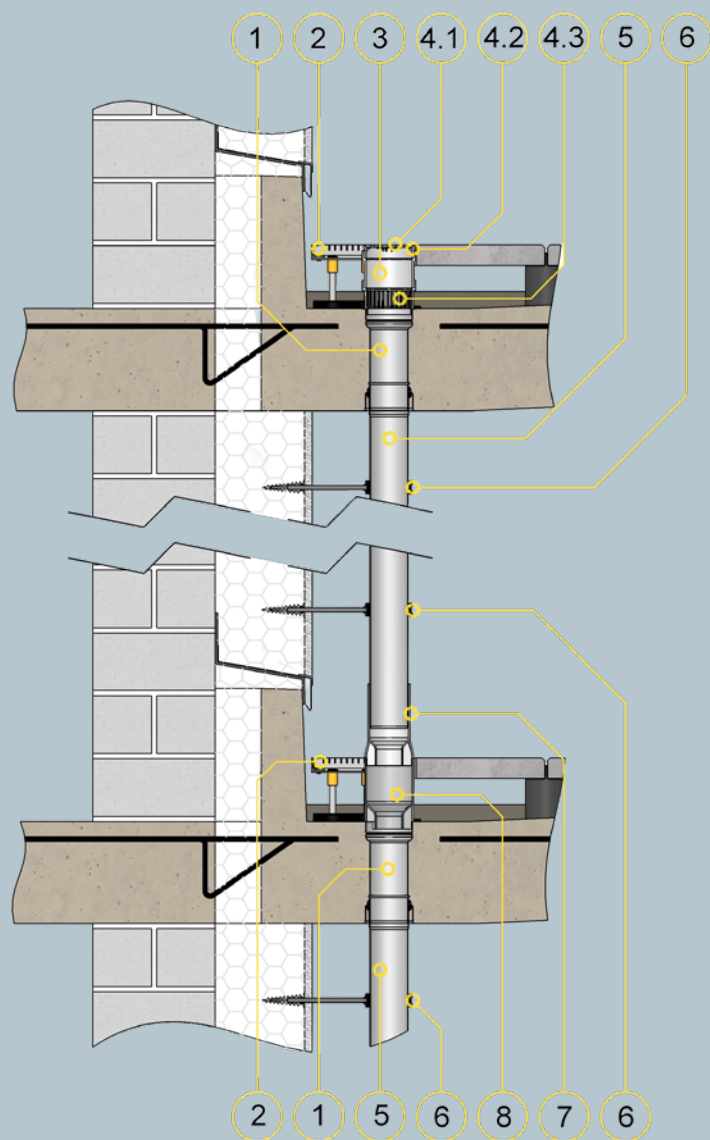
Opis produktu

SitaCompact Fluid element wyrównujący wysokość z ABS (terpolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy), w połączeniu z uchwytem rur SitaCompact do cieczy, do dalszego ustawiania wysokości do 95 mm. Element dostarczany gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Kompatybilność	Numer artykułu
SitaCompact Fluid, SitaConcrete	19 90 24



Opis przykładu montażu

- 1 SitaConcrete
- 2 Element początkowy SitaDrain® bezkońcowy
- 3 Element wyrównujący wysokość SitaMore

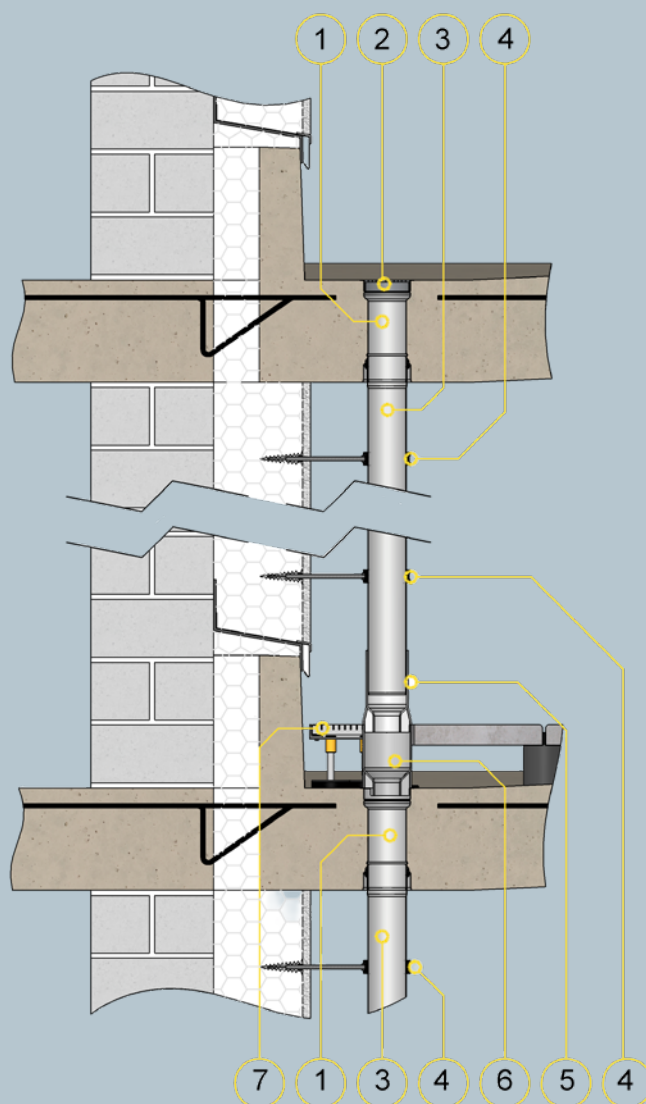
Nasadka balkonowa SitaCompact składa się z następujących elementów:

- 4.1 Kratka górna
- 4.2 Obudowa
- 4.3 Sito drenażowe
- 5 Rura SitaPipe ze stali szlachetnej
- 6 Obejma do rur SitaPipe ze stali szlachetnej
- 7 Mocowanie rury SitaCompact Fluid

- 8 Element wyrównujący wysokość SitaCompact Fluid

Budowa dachu - przykład montażu

Konstrukcja dachu z okładziną płytową na podkładce zgodnie z aaRdT wraz z następującymi elementami:
+ Okładzina płytowa na podkładce
+ Konstrukcja dolna



Opis przykładu montażu

- 1 SitaConcrete
- 2 kratka górna SitaConcrete
- 3 rura ze stali szlachetnej SitaPipe
- 4 obejma rury ze stali szlachetnej SitaPipe
- 5 uchwyt rury SitaCompact Fluid
- 6 element nadbudowy nasadki SitaCompact Fluid
- 7 SitaDrain® Endlos

Budowa dachu - przykład montażu

- Konstrukcja dachu 1 według aaRdT z:
- + Konstrukcja dolna
- Konstrukcja dachu 2 według aaRdT z:
- + Okładzina płytowa na podstawkach
- + Konstrukcja dolna