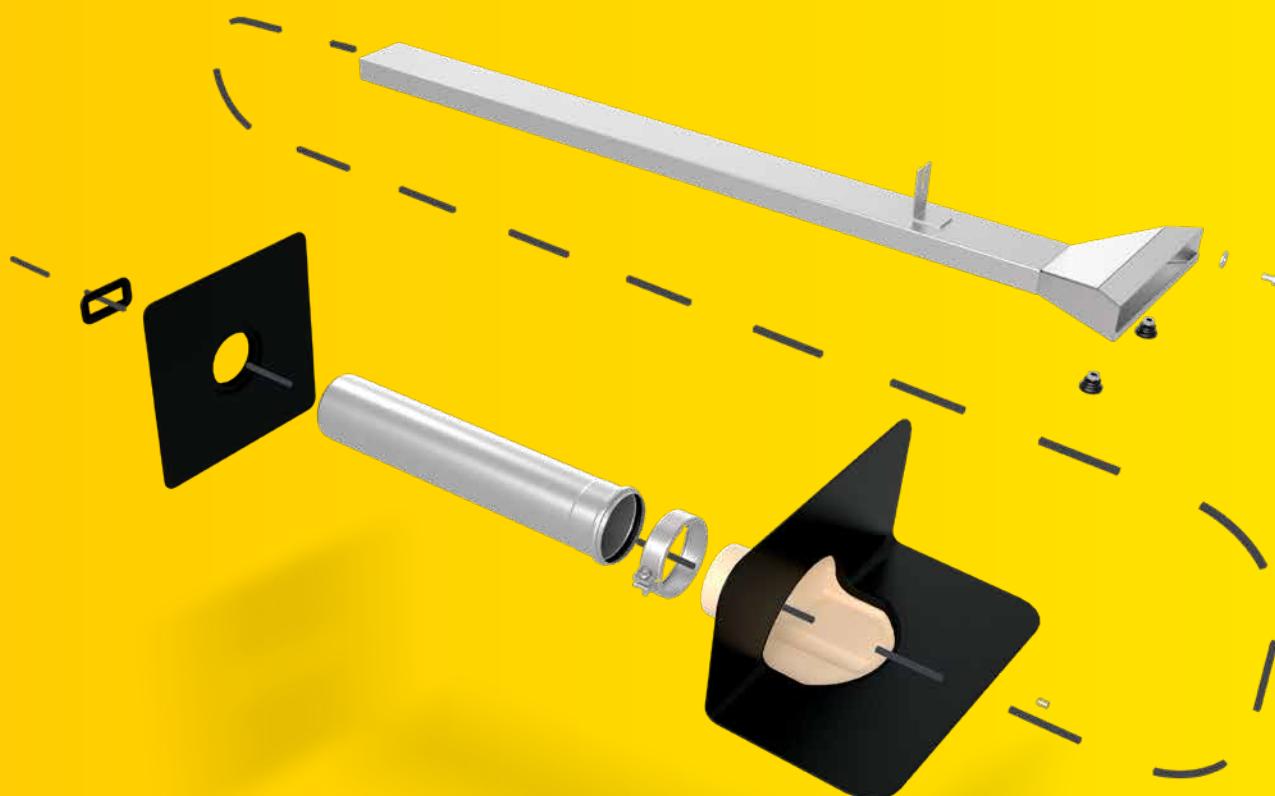


SitaVasant

Płaskie rozwiązanie. Wysoka wydajność.



- + Do odwadniania głównego lub połączonego odwadniania głównego i awaryjnego
- + Jako zestaw ułatwiający montaż
- + W połączeniu z adapterem do podłączenia do rury spustowej
- + Z wybranym kołnierzem przyłączeniowym



SitaVasant



SitaVasant
Podwójny



SitaVasant
Pojedynczy



SitaVasant
Koszyk żwirowy



SitaVasant
Double koszyk żwirowy



SitaVasant
Double adapter



SitaVasant
Kanał odwadniania
awaryjnego podwójny



SitaVasant
Korpus termoizolacyjny
poziomy

SitaVasant

Właściwości produktu w skrócie:

Właściwości produktu

Obszary zastosowania	Do odwadniania głównego lub połączonego odwadniania głównego i awaryjnego płaskich i spadzistych, używanych i nieużywanych powierzchni dachowych
Materiał	Poliuretan
Odporność temperaturowa min.	-20 °C
Odporność temperaturowa maks.	80 °C
Klasa odporności ogniowej	Euroklasa E / B2 normalnie palne
Właściwości	+ Doskonała odporność na warunki atmosferyczne (promieniowanie UV/IR, opady, temperatura, ozon itd.) + Odporny na wstrząsy i uderzenia + Wykonany z trwałych materiałów
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.

Certyfikat jakości (inf. tech.)

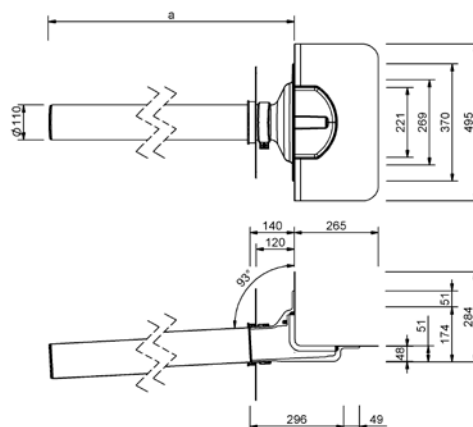




Opis produktu

SitaVasant do bezpośredniego montażu w attyce, z poliuretanu, z wybranym kołnierzem przyłączeniowym, o średnicy znamionowej DN 100, wydajność odpływu 3,1 l/s przy wysokości spiętrzenia do pionu spustowego 35 mm, bardzo niska misa wlotowa 48 mm, jako zestaw wraz z rurą przyłączeniową i obejmą bezpieczeństwa z nierdzewnej stali szlachetnej, numer materiału 1.4301 i elastyczna płyta paroizolacyjna flex, do odwadniania grawitacyjnego, element dostarczany gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Średnica nominalna DN	OD*	Przejście / otwór roboczy (mm)	Numer artykułu
100	110	170	50 04 xx

* OD = średnica zewnętrzna (mm)

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	75	80	85	90	95	100
100	0,5	0,9	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,6	4,0	4,5	4,8	5,3	5,6	6,1	6,8	7,2	7,7	8,1	8,4

Wydajność odpływu z przewodem spadowym 3 m

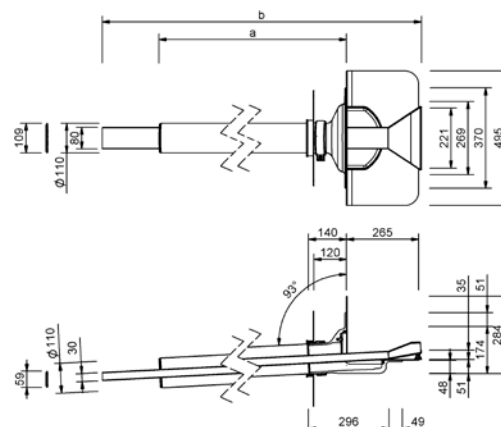
Średnica nominalna DN	Wysokość spiętrzenia (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
100	0,9	1,5	2,1	2,5	2,9	3,1	3,1	3,6	3,8	4,2	4,8	5,7	6,7	7,5	9,0	10,5	12,5	14,1	15,3	17,0



Opis produktu

SitaVasant Double do bezpośredniego montażu w attyce, z poliuretanu i nierdzewnej stali szlachetnej, numer materiału 1.4301, odwadnianie główne i awaryjne w jednym elemencie, z wybranym kołnierzem przyłączeniowym, o średnicy nominalnej DN 100, wydajność odpływu 2,9 l/s przy wysokości spiętrzenia 35 mm w odwadnianiu głównym i 2,3 l/s przy wysokości spiętrzenia 35 mm w odwadnianiu awaryjnym z adapterem SitaVasant, bardzo niska misa wlotowa 48 mm, jako zestaw wraz z wpustem, rurą przyłączeniową, obejmą zabezpieczającą, kanałem, elastyczną płytą paroizolacyjną flex, do odwadniania grawitacyjnego, element dostarczany gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Średnica nominalna DN	OD*	Przejście / otwór roboczy (mm)	Numer artykułu
100	110	170	50 05 xx

* OD = średnica zewnętrzna (mm)

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	75	80	85	90	95	100
100	0,5	0,7	1,3	1,7	2,1	2,4	2,7	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	4,0	4,1	4,3	4,5	4,8	5,0	5,2	5,5

Wydajność zgodna z PN EN 1253-2 z elementem spiętrzającym do odwodnienia awaryjnego

Średnica nominalna DN	Wysokość spiętrzenia (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
100	0,5	0,8	1,1	1,5	1,8	2,1	2,3	2,4	2,6	2,7	2,8	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9

Wydajność odpływu z przewodem spadowym 3 m

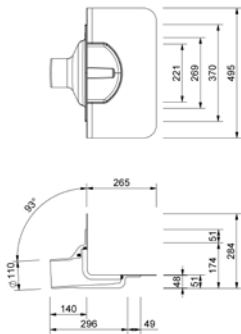
Średnica nominalna DN	Wysokość spiętrzenia (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
100	0,5	0,8	1,2	1,7	2,3	2,5	2,9	3,1	3,5	3,7	4,3	4,6	5,4	5,8	6,7	7,3	8,4	9,0	10,8	12,0



Opis produktu

SitaVasant Single do bezpośredniego montażu w attyce, z poliuretanu, z wybranym kołnierzem przyłączeniowym, o średnicy nominalnej DN 100, wydajność odpływu do pionu spustowego 3,1 l/s przy wysokości spiętrzenia 35 mm, bardzo niska misa wlotowa 48 mm, do odwadniania grawitacyjnego, element dostarczany gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Średnica nominalna DN	OD*	Przejście / otwór roboczy (mm)	Numer artykułu
100	110	170	50 03 xx

* OD = średnica zewnętrzna (mm)

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	75	80	85	90	95	100
100	0,5	0,9	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,6	4,0	4,5	4,8	5,3	5,6	6,1	6,8	7,2	7,7	8,1	8,4

SitaVasant

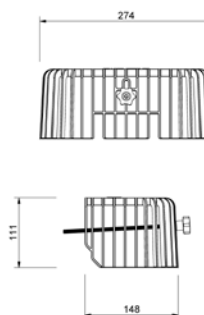
Koszyk żwirowy



Opis produktu

SitaVasant kosz ochronny z poliamidu, do wkręcania w gniazdo gwintowe, z nakrętką z uchwytem gwiazdowym, element dostarczany jako gotowy do montażu

Rysunek wymiarowy



Numer artykułu
51 10 00

SitaVasant

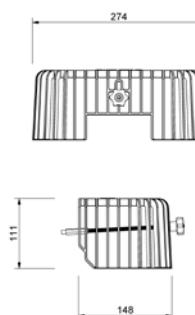
Double koszyk żwirowy



Opis produktu

SitaVasant Double kosz ochronny z poliamidu, do wkręcania w gniazdo gwintowe, z nakrętką z uchwytem gwiazdowym. Element dostarczany jako gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Numer artykułu
51 20 00

SitaVasant

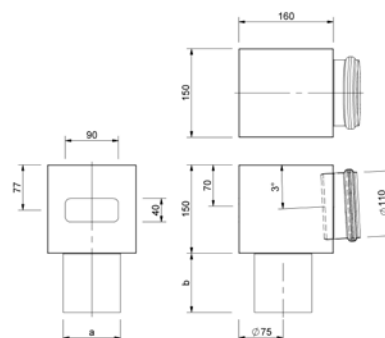
Double adapter



Opis produktu

SitaVasant Double adapter ze stali szlachetnej nierdzewnej, numer materiału 1.4301, do łączenia SitaVasant i awaryjnego kanału odwadniającego SitaVasant z systemem rur spustowych i zwiększania wartości odwadniania, z prefabrykowanym wgłębieniem dla awaryjnego kanału odwadniającego i przyspawaną mufą dla głównego kanału odwadniającego, element dostarczany jako gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Średnica nominalna DN	Wersja	a (mm)	b (mm)	Numer artykułu
100	na rurę ze stali szlachetnej SitaPipe DN 100	110	70	50 10 00
	na rurę spustową cynkową DN 100	97	100	50 11 00

SitaVasant

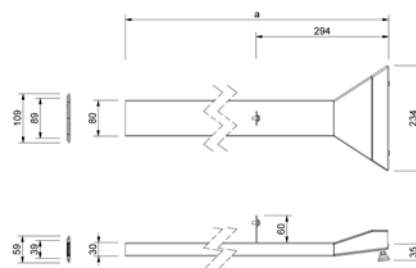
Double kanał odwadniania awaryjnego



Opis produktu

SitaVasant Double kanał odwadniania awaryjnego ze stali nierdzewnej, numer materiału 1.4301, do odwadniania awaryjnego, do montażu w SitaVasant, wysokość krawędzi wlotowej 35 mm, długość elementu 1121 lub 1621 mm, z przyspawanym wspornikiem do zamocowania na wpuście, wraz z nóżkami przegubowymi i pierścieniem uszczelniającym. Element dostarczany gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Wersja	a (mm)	Numer artykułu
Do 500 mm	1122	50 90 03
Do 1000 mm	1622	50 90 04

SitaVasant

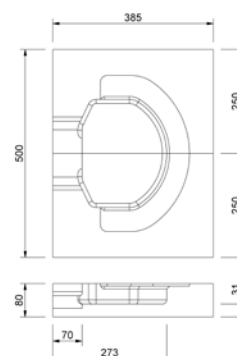
Korpus termoizolacyjny poziomy



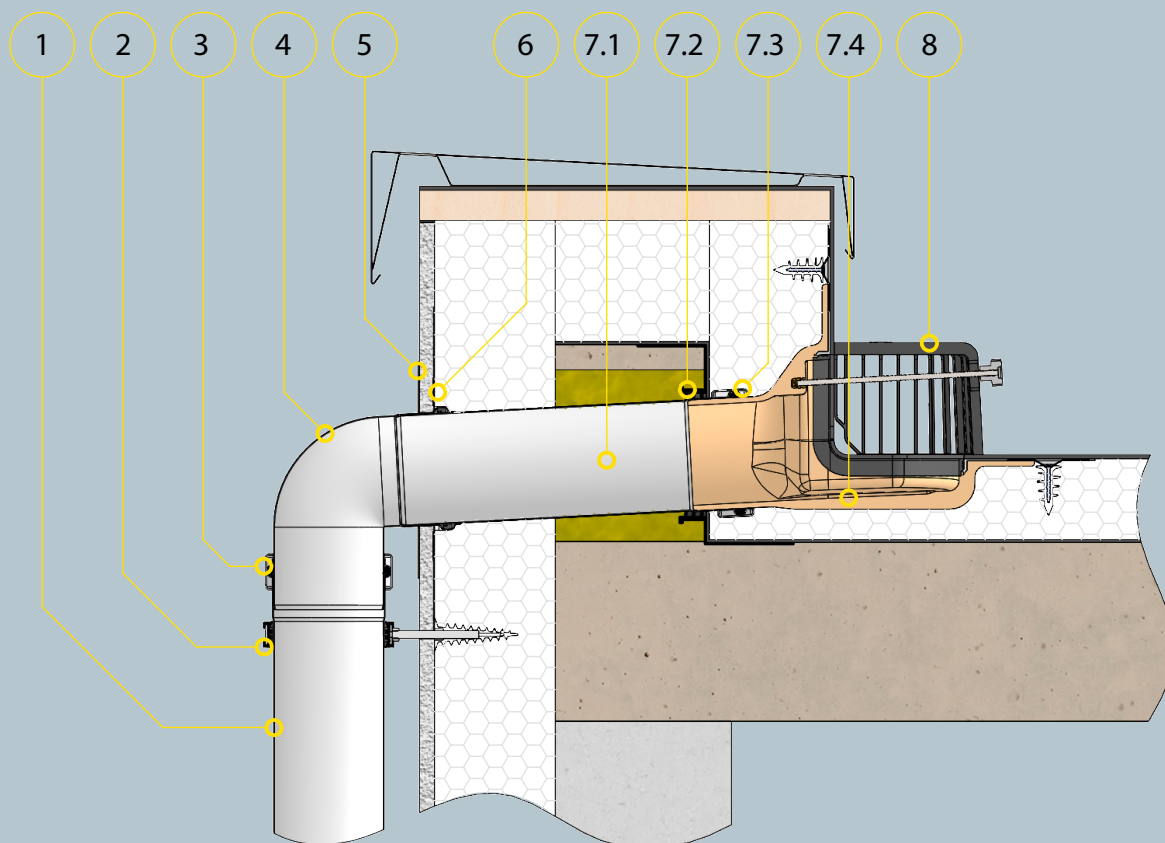
Opis produktu

SitaVasant poziomy korpus termoizolacyjny, z poliuretanu (PUR) z aluminiowymi warstwami kryjącymi, dwuczęściowy o wielkości 500 x 385 x 80 mm, przewodność cieplna $\lambda = 0,023 \text{ W/mK}$, wytrzymałość na ciśnienie 120 kPa, jako pomocniczy element montażowy do dokładnego profilowania i jako izolacja termiczna do zapobiegania powstawaniu mostków cieplnych. Element dostarczany gotowy do montażu.

Rysunek wymiarowy



Kompatybilność	Numer artykułu
SitaVasant, SitaVasant Double	50 90 06



Opis przykładu montażu

- 1 Rura SitaPipe ze stali szlachetnej
- 2 Obejma do rur SitaPipe ze stali szlachetnej
- 3 Obejma zabezpieczająca SitaPipe ze stali szlachetnej
- 4 Kolanko SitaPipe ze stali szlachetnej
- 5 Maskownica do fasad SitaAttika
- 6 Kołnierz uszczelniający SitaMore

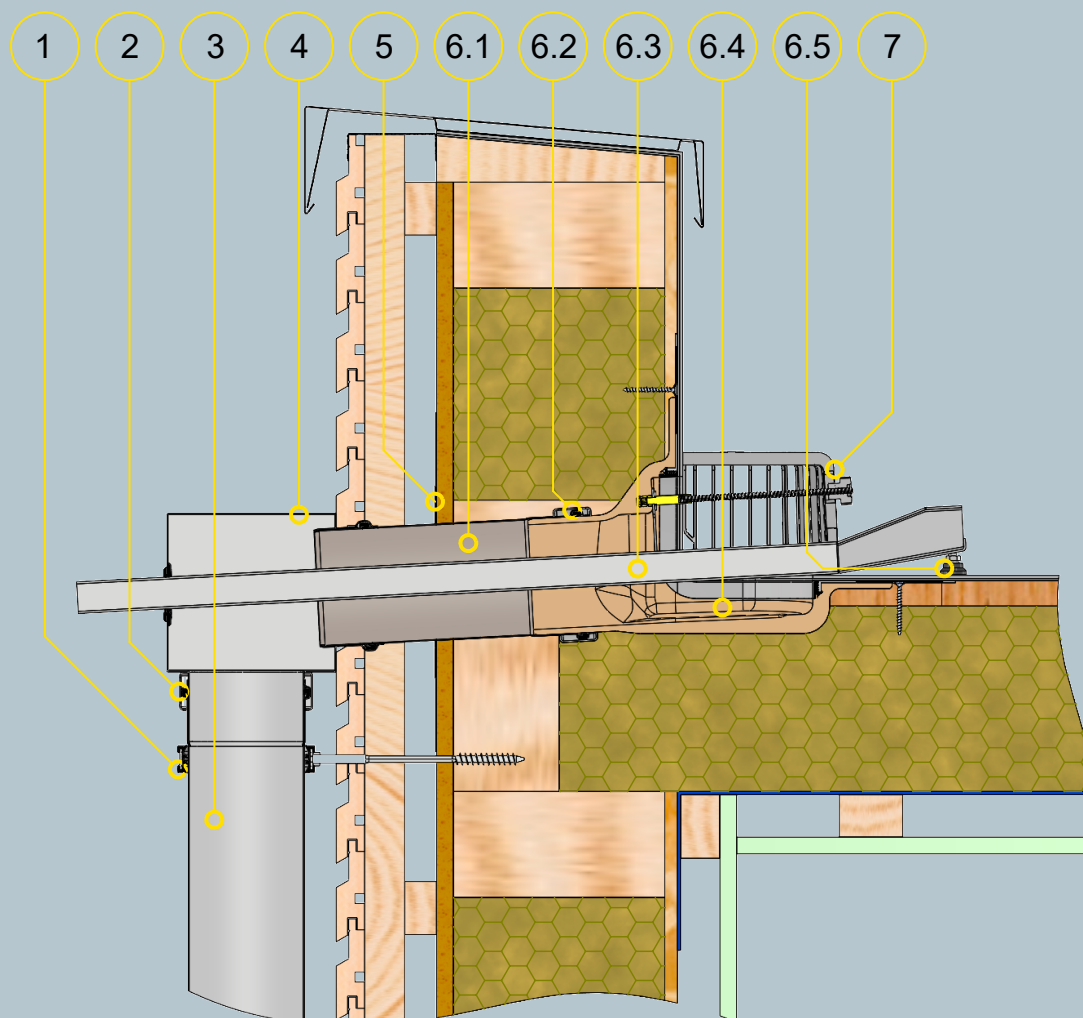
SitaVasant składa się z następujących elementów:

- 7.1 Rura
- 7.2 Płyta paroizolacyjna
- 7.3 Obejma bezpieczeństwa

- 7.4 Wpust
- 8 SitaVasant kosz ochronny

Budowa dachu - przykład montażu

Niewentylowana konstrukcja dachowa zgodnie z aaRdT z:
 + uszczelnieniem
 + izolacją termiczną
 + paroizolacją
 + dolną konstrukcją



Opis przykładu montażu

- 1 Obejma do rur SitaPipe ze stali szlachetnej
- 2 Obejma zabezpieczająca SitaPipe ze stali szlachetnej
- 3 Rura SitaPipe ze stali szlachetnej
- 4 Adapter SitaVasant Double
- 5 Kołnierz uszczelniający SitaMore

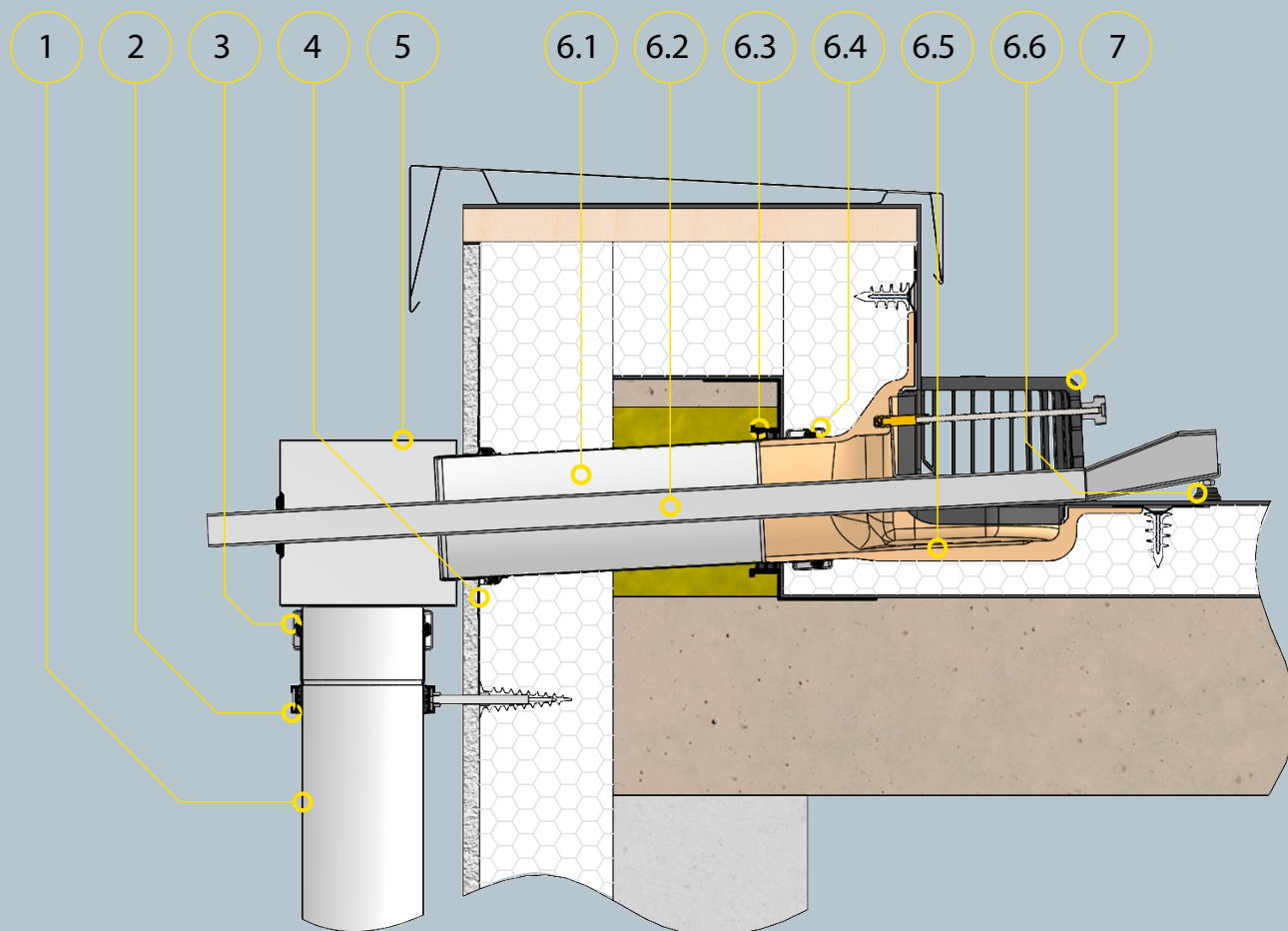
SitaVasant Double składa się z następujących elementów:

- 6.1 Rura
- 6.2 Obejma bezpieczeństwa
- 6.3 Kanał odwadniania awaryjnego
- 6.4 Wpust

- 6.5 Nóżka wahlowa
- 7 Osadnik żwiru SitaVasant Double

Budowa dachu - przykład montażu

Niewentylowana konstrukcja dachowa zgodnie z aaRdT z:
 + uszczelnieniem
 + belkami stropowymi
 + izolacją termiczną
 + paroizolacją



Opis przykładu montażu

- 1 Rura SitaPipe ze stali szlachetnej
- 2 Obejma do rur SitaPipe ze stali szlachetnej
- 3 Obejma zabezpieczająca SitaPipe ze stali szlachetnej
- 4 Kołnierz uszczelniający SitaMore
- 5 Adapter SitaVasant Double

SitaVasant Double składa się z następujących elementów:

- 6.1 Rura
- 6.2 Kanał odwadniania awaryjnego
- 6.3 Płyta paroizolacyjna
- 6.4 Obejma bezpieczeństwa

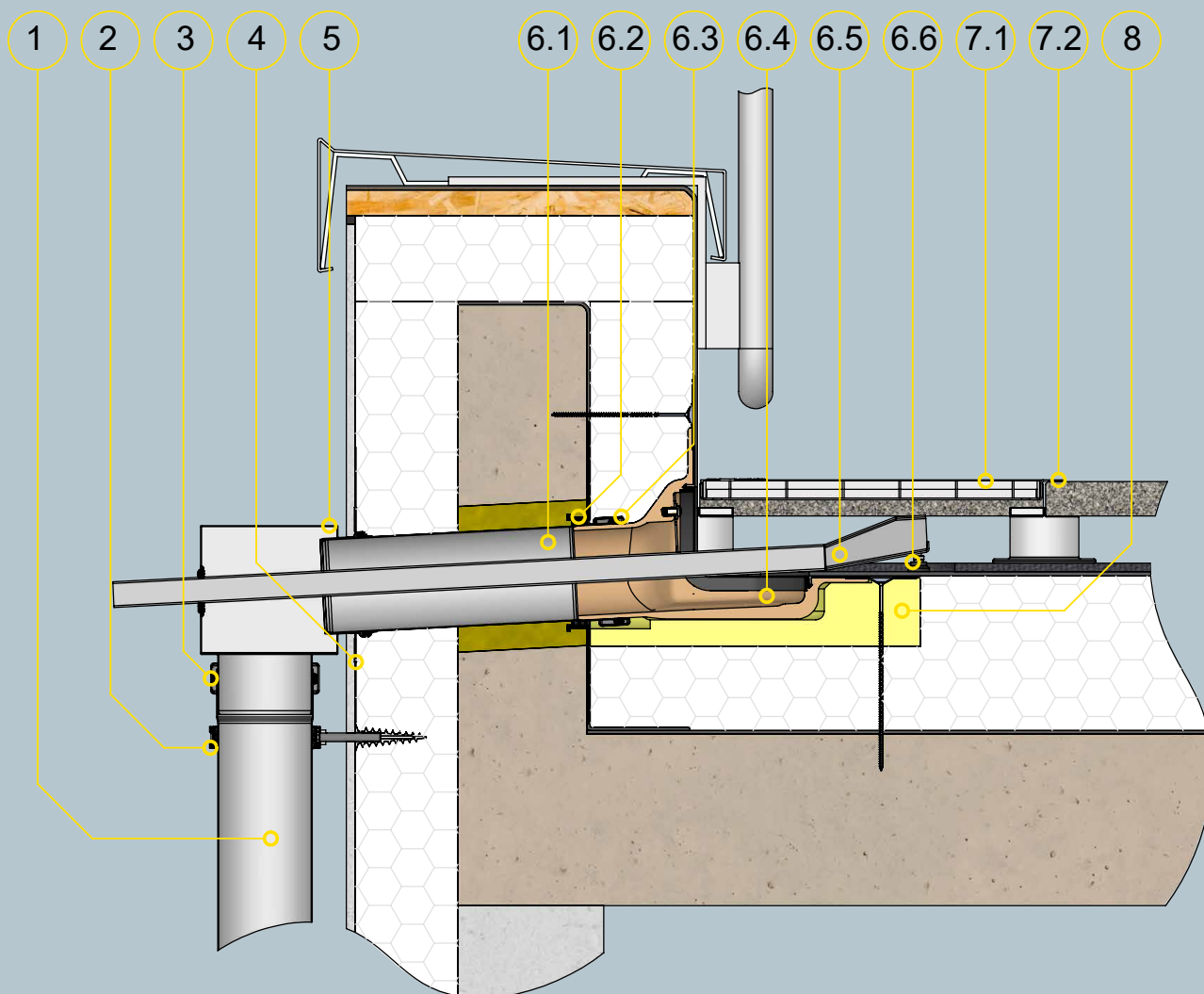
- 6.5 Wpust
- 6.6 Nóżka wahlowa
- 7 Osadnik żwiru SitaVasant Double

Budowa dachu - przykład montażu

Niewentylowana konstrukcja dachowa zgodnie z aaRdT z:
 + uszczelnieniem
 + izolacją termiczną
 + paroizolacją
 + dolną konstrukcją

SitaVasant Double

SitaVasant Double oraz SitaDrain rama profilowa w dachu niewentylowanym z okładziną płytową



Opis przykładu montażu

- 1 SitaPipe rura stal nierdzewna
- 2 SitaPipe stal nierdzewna obejma montażowa
- 3 SitaPipe stal nierdzewna obejma bezpieczeństwa
- 4 SitaMore kołnierz uszczelniający
- 5 SitaVasant Double adapter

Sita Vasant Double składa się z:

- 6.1 Rura
- 6.2 Płyta paroizolacyjna
- 6.3 Obejma bezpieczeństwa

- 6.4 Wpust
- 6.5 Kanał z uszczelką
- 6.6 Nóżki z przegubami

SitaDrain rama profilowa składa się z

- 7.1 Krata górna
- 7.1 Rama profilowa korpus
- 8 SitaVasant korpus izolacyjny poziomy

Budowa dachu - przykład montażu

Niewentylowana konstrukcja dachowa z okładziną płytową w podłożu z grysu zgodnie z aaRdT z:

- + okładzina płytowa na podstawkach
- + włóknina ochronno-filtracyjna
- + izolacja
- + izolację cieplną
- + paroizolacja
- + konstrukcja dolna