

Sitaleicht.
Attikaentwässerung.



A

leicht entwässern.



wie Attikaentwässerung:

Das Wasser außen vor lassen!

Bei der Attikaentwässerung fließt das Wasser schnell und direkt vom Dach ab - ob als Set oder einteilig. Da die Entwässerung außenliegend erfolgt, heißt das auch: Das Wasser bleibt außen vor. Eine ideale Lösung für Gebäude, die keine innenliegende Entwässerung zulassen. Denn der Verbau der Anlage greift kaum in die bestehende Bausubstanz ein. Die Entwässerung durch die Attika ermöglicht es außerdem, abgeleitetes Niederschlagswasser - abhängig von der jeweiligen Gebäude- und Anlagenplanung - für weitere Zwecke zu nutzen.

1

Warum Attikaentwässerung?

06 Das Prinzip der Attikaentwässerung.

2

Produkte**08 Sita Entscheidungsmatrix** Regelwerke**10 SitaTurbo / SitaTubo Max**

12 Produktmerkmale

33 Einbaubeispiele

**41 SitaRondo**

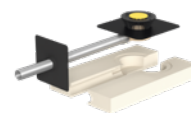
43 Produktmerkmale

51 Einbaubeispiele

**55 SitaIndra**

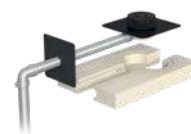
57 Produktmerkmale

71 Einbaubeispiele

**82 SitaDSS Indra**

83 Produktmerkmale

92 Einbaubeispiele

**94 SitaEasy**

96 Produktmerkmale

107 Einbaubeispiele

**109 SitaEasy Go**

111 Produktmerkmale

121 Einbaubeispiele

**125 SitaVasant**

127 Produktmerkmale

136 Einbaubeispiele



140 Anschlussmanschetten

142 Sita Sortiment

3

Sitaleicht

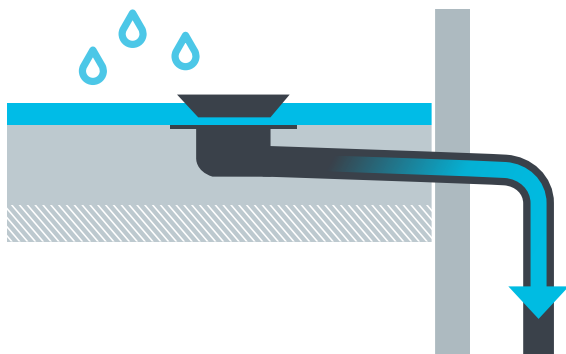
144 Sita Berechnungsservice

145 Sita Ansprechpartner

Niederschlagswasser gezielt nach außen ableiten.

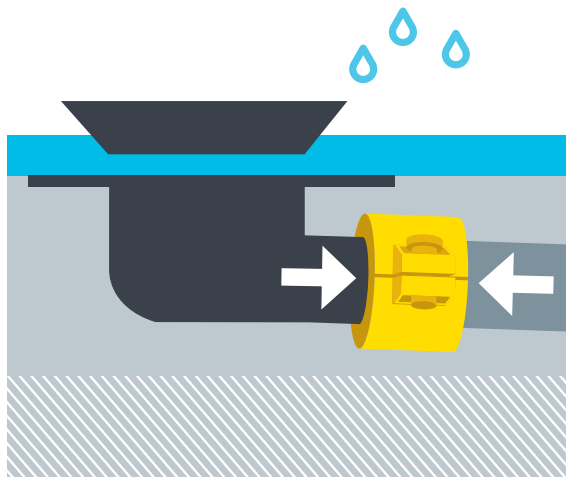
Niederschlagswasser weiter nutzen. Bei der Attikaentwässerung wird das Wasser schnell und direkt vom Dach nach außen abgeleitet. Abhängig von der jeweiligen Gebäude- und Anlagenplanung kann das abgeleitete Niederschlagswasser für weitere Zwecke genutzt werden.

Das Wasser wird direkt nach außen abgeleitet



-  **Keine Dachdurchdringung**
-  **Besserer Brandschutz**
-  **Gebäudeinneres ohne Entwässerungsbauteile**

Kombinierbar mit dem SitaPipe Edelstahl Rohrsystem



-  **Längskraftschlüssige Verbindung durch SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle**
-  **Rückstaudicht durch Maßübereinstimmung**
-  **Verarbeitungsfreundlicher Dachablauf und optisch hochwertiges Rohrsystem**

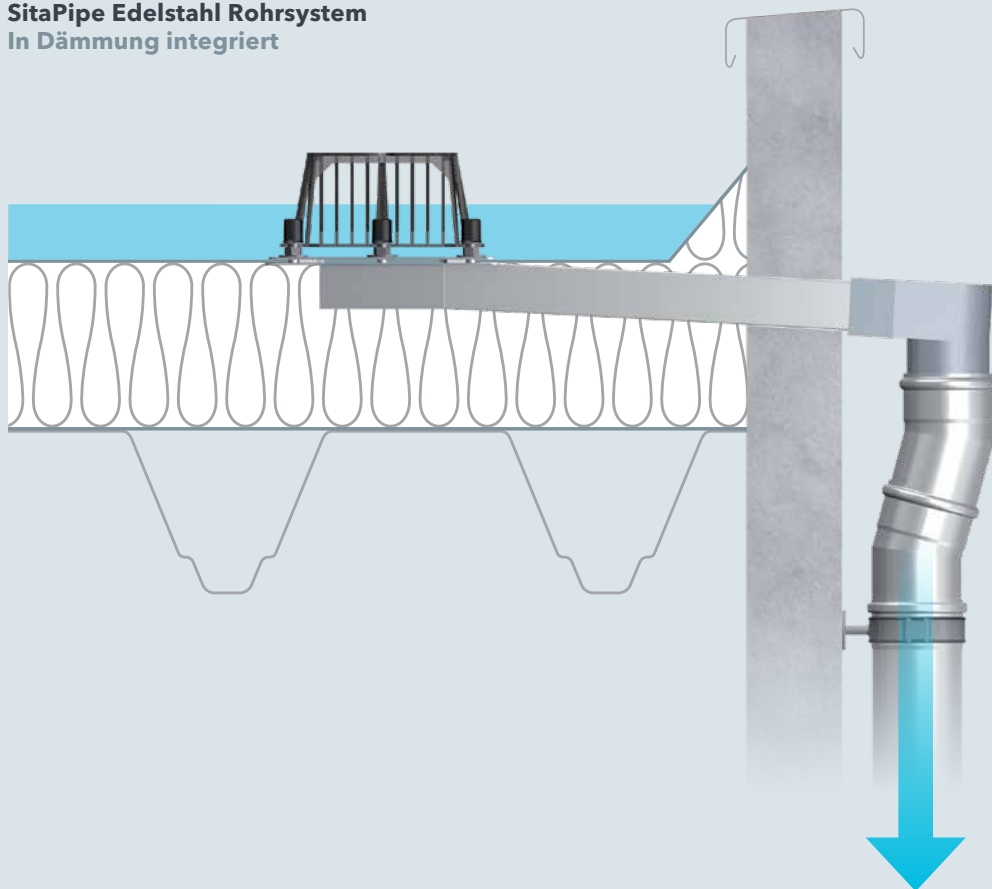


Attikaentwässerung: die perfekte Ergänzung zu Ihrer Architektur.

Sita ist Werterhalter. Undichte Stellen werden bei einer Attikaentwässerung leicht bemerkt. Die Sita Dachabläufe werden direkt und rückstaudicht an das SitaPipe Rohrsystem angeschlossen – somit werden Wasserschäden in der Bau- substanz vermieden. Eine große Rohr-Palette verhilft Ihnen zu einem sicheren Gesamtsystem. **DIN-Normen und Regelwerke auf Seite 8.**

Das Prinzip der Attikaentwässerung.

A SitaTurbo und
SitaPipe Edelstahl Rohrsystem
In Dämmung integriert

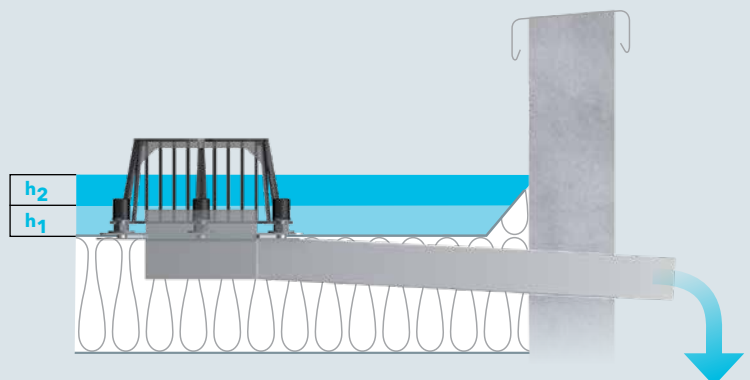


Attikaentwässerung für Notentwässerung

Die Attikaentwässerung ist oft die erste Wahl bei der Notentwässerung – sie ermöglicht eine einfache Weiterleitung auf schadlos überflutbare Flächen.

$$h_{\max} = h_1 + h_2$$

$h_{\max}$ (maximal verfügbare Stauhöhe)

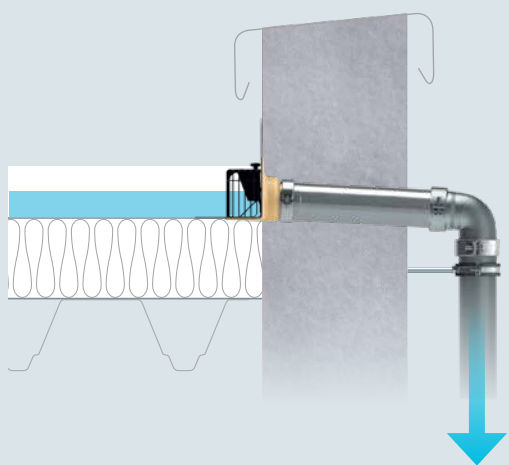


h_1 Stauhöhe der Hauptentwässerung

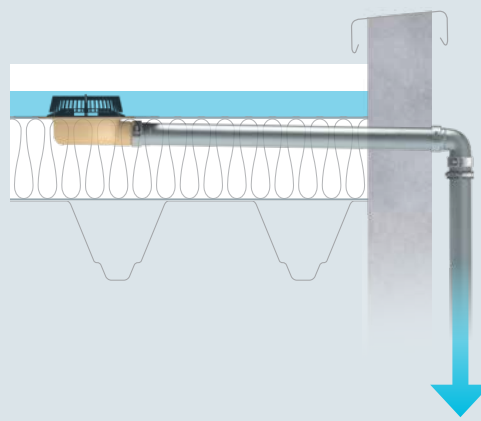
h_2 Stauhöhe der Notentwässerung

Sita Attikaentwässerung lässt das Wasser sicher nach außen abfließen. Jedoch haben Gebäude und Dächer individuelle Merkmale in ihrer Bauform. Als Spezialist für sichere Flachdachentwässerungen bietet Sita unterschiedliche bedarfs- und auflagengerechte Ablaufsysteme an – ob rund oder eckig, ob oberhalb oder innerhalb der Dämmung.

B SitaEasy
Oberhalb der Dämmung



C SitaDSS Indra
Innerhalb der Dämmung



+ Gut zu wissen.

Energieeffizienz

Mit dem Einbau einer Attikaentwässerung fließt das abgeleitete Wasser nicht durch das Gebäude. So werden Wärmebrücken – Bauteilbereiche, die Wärme schneller nach außen transportieren – im Vorhinein minimiert.

Leistungsstark

Mit der Attikaentwässerung von Sita schützen Sie Ihr Dach vor Überflutung – dank einer extrem hohen Abflussmenge bis zu 18,4 l/s.

Sicherheit

Die Entwässerung erfolgt außerhalb des Gebäudes, somit sind Wasserschäden in der inneren Bausubstanz ausgeschlossen. Mit einer leistungsstarken Attikaentwässerung als Druckströmungssystem greift der Einbau des Systems kaum in die Architektur ein.

Alles aus einer Hand

Abgestimmt auf die SitaAttika Gullys erhalten Sie das passende SitaPipe Edelstahl Rohrsystem.

Ganz leicht entscheiden.

Matrix

Art der Entwässerung	Eingeschäumte Wunschanschlussmanschette	Schraubflansch-Konstruktion	Hohe Abflussmenge
Freispiegel		○	○
Freispiegel		○	
Freispiegel	○		○
Druckströmung	○		○
Freispiegel	○		○
Freispiegel	○		
Freispiegel	○		

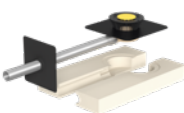
Regelwerke und Normen

Bei der Planung und Ausführung von Flachdachentwässerungsanlagen sind unter anderem nachfolgende Normen und Regelwerke zu berücksichtigen.

DIN EN 12056-3
Entwässerungssysteme
innerhalb von Gebäuden

DIN EN 752
Entwässerungssysteme
außerhalb von Gebäuden

DIN 1986-100
Entwässerungsanlagen
für Gebäude und Grundstücke

Für große Dachflächen	Für kleine Dachflächen	Material	
		Edelstahl	
		Edelstahl	
		Polyurethan und Edelstahl	
		Polyurethan und Edelstahl	
		Polyurethan und Edelstahl	
		Polyurethan	
		Polyurethan	

DIN 18531, Teil 1 bis 5
Dachabdichtungen

DIN EN 1253-2
Dachabläufe und Bodenabläufe
ohne Geruchverschluss

DIN 18234
Baulicher Brandschutz groß-
flächiger Dächer

LAR-Richtlinie
Brandschutztechnische Anfor-
derungen an Leitungsanlagen
ZVSHK-Handbuch Sanitärtechnik
Rohrleitungsbau
DDH-Regelwerk
Fachregeln für Dächer mit
Abdichtungen

FLL-Richtlinie
Für die Planung, Ausführung und
Pflege von Dachbegrünungen
Industriebaurichtlinie
Richtlinie über den baulichen
Brandschutz im Industriebau

Extrem flach und besonders robust.



- + Besonders große Abflussmenge
- + Zur Haupt- und Notentwässerung
- + Extrem flache Konstruktion
- + Schraubflansch-Konstruktion



SitaTurbo



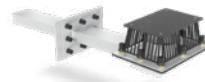
**SitaTurbo
Max**



**SitaTurbo
Max mit Anstauring**



**SitaTurbo
Umkehrdach**



**SitaTurbo
Max Umkehrdach**



**SitaTurbo
Max Umkehrdach
mit Anstauring**

SitaTurbo /
SitaTurbo Max



SitaTurbo
Übergangsstück auf
SitaPipe Edelstahl Rohr



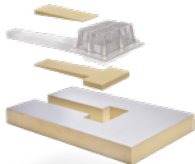
SitaTurbo
Übergangsstück
auf Zink-Rundrohr
nach DIN EN 612



SitaTurbo
Übergangsstück auf
Zink-Quadratrohr



SitaTurbo
Dämmkörper
Mineralwolle



SitaTurbo
Dämmkörper Polyurethan



SitaTurbo
Dämmkörper XPS



SitaTurbo
Dampfsperplatte



SitaTurbo
Fassaden-Abdeckplatte



SitaTurbo
Abdeckplatte



SitaTurbo Max
Abdeckplatte



SitaTurbo
Terrassenbausatz



SitaTurbo
Höhenausgleichsset



SitaTurbo
Anschlussmanschette
Bitumen



SitaTurbo
Anschlussmanschette
Folie

SitaTurbo

Produktmerkmale im Überblick:

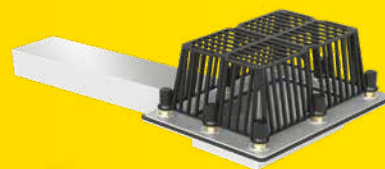
Produktmerkmale

Einsatzgebiete	Zur Haupt- und Notentwässerung nach DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100 bei genutzten und ungenutzten, flachen und flach geneigten Dachflächen
Material	Edelstahl rostfrei
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Baustoffklasse	Euroklasse A1 / A1 nicht brennbar
Eigenschaften	+ Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig + Erhöhtes Abflussvermögen
Verarbeitung	Grundlage sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik (aaRdT) sowie die Einbaubeispiele und Einbauanleitungen der Sita Bauelemente GmbH. Die Einbaubeispiele dienen nur als Anschauungsdetail und sind ein allgemeiner, unverbindlicher Vorschlag. Die Ausführung ist nur schematisch dargestellt und ersetzt in keinem Fall die erforderliche Werk-, Detail- und Montageplanung der zuständigen Fachunternehmen. Die Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Maße sind vom Kunden/Planer/Verarbeiter etc. beim jeweiligen Bauvorhaben eigenverantwortlich zu prüfen und auf die örtlichen Gegebenheiten anzupassen bzw. abzustimmen. Angrenzende Gewerke sind schematisch ohne Gewähr auf Vollständig- und Richtigkeit dargestellt. Die jeweiligen technischen Vorgaben in den Merkblättern, Verarbeitungsrichtlinien und Systemzulassungen sind zu beachten.

SitaTurbo /
SitaTurbo Max

Qualitätsnachweise

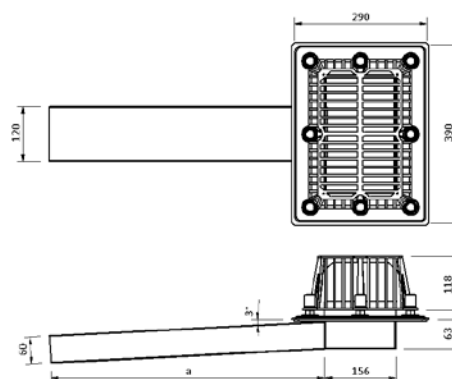




Leistungstext

SitaTurbo Attikagully, aus Edelstahl, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1253-2. Abflussmenge als Speier 5,0 l/s bei 65 mm Stauhöhe und 8,7 l/s bei 35 mm Stauhöhe mit einem 4,0 m langem angeschlossenen Fallrohr DN/OD 100/110 mm, mit Schraubflansch-Konstruktion nach DIN 18195. Mit flachem Losflansch oder Anstaulosflansch und zwei Dichtmanschetten zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder Kautschukbahnen. Mit acht auf dem Festflansch verschweißten Edelstahlgewindestiften M12, Messingmuttern, Schutzkappen, Unterlegscheiben und Kiesfang, liefern und fachgerecht einbauen.

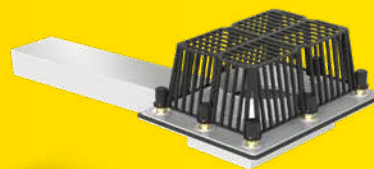
Technische Zeichnung



Losflanschhöhe (mm)	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 600 mm	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 1.000 mm	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 2.000 mm
0	18 60 99	18 62 99	18 71 99
25	18 63 99	18 64 99	18 72 99
35	18 65 99	18 66 99	18 73 99
45	18 67 99	18 68 99	18 76 99
55	18 69 99	18 70 99	18 77 99

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

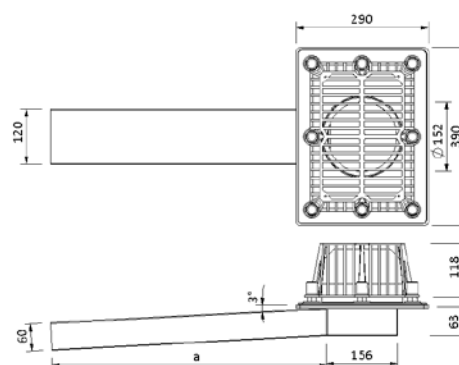
Stutzen- querschnitt (mm x mm)	Stauhöhe (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
120 x 60	0,6	1,5	2,3	3,0	3,6	3,9	4,1	4,3	4,4	4,5	4,6	4,8	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0



Leistungstext

SitaTurbo Max, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1253-2, mit Schraubflansch-Konstruktion, 600 mm / 1000 mm / 2000 mm Stutzenlänge, Abflussmenge als Speier 8,8 l/s bei 65 mm Stauhöhe, mit flachem Losflansch oder Anstau-Losflansch und zwei Dichtmanschetten zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder Kautschukbahnen. Mit acht auf dem Festflansch verschweißten Edelstahlgewindestiften M12, Messingmutter, Schutzkappen, Unterlegscheiben und Kiesfang, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Losflanschhöhe (mm)	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 600 mm	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 1.000 mm	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 2.000 mm
0	18 06 00 99	18 10 00 99	18 20 00 99
10	18 06 10 99	18 10 10 99	18 20 10 99
25	18 06 25 99	18 10 25 99	18 20 25 99
35	18 06 35 99	18 10 35 99	18 20 35 99
45	18 06 45 99	18 10 45 99	18 20 45 99
55	18 06 55 99	18 10 55 99	18 20 55 99

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

Stutzen- querschnitt (mm x mm)	Stauhöhe (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
120 x 60	0,7	1,4	2,3	3,0	4,0	5,0	6,3	7,1	7,7	8,1	8,3	8,5	8,8	9,0	9,2	9,3	9,5	9,7	9,9	10,0

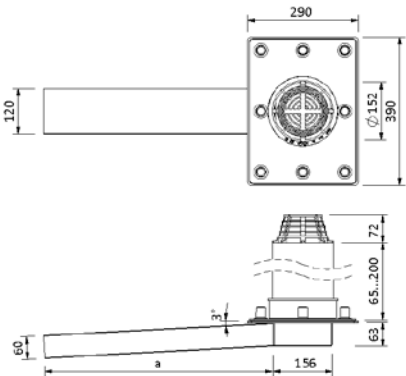
SitaTurbo Max mit Anstauring



Leistungstext

SitaTurbo Max mit Anstauring, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1253-2, mit Schraubflansch-Konstruktion, 600 mm / 1000 mm / 2000 mm Stutzenlänge, Abflussmenge als Speier 8,8 l/s bei 65 mm Stauhöhe, 200 mm Anstauring aus PE-HD bauseitig kürzbar, Dichtung für PE-Ring, mit 55 mm Anstau-Losflansch und zwei Dichtmanschetten zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder Kautschukbahnen. Mit acht auf dem Festflansch verschweißten Edelstahlgewindestiften M12, Messingmuttern, Schutzkappen, Unterlegscheiben und Kiesfang, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Losflanschhöhe (mm)	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 600 mm	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 1.000 mm	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 2.000 mm
200	18 06 65 99	18 10 65 99	18 20 65 99

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

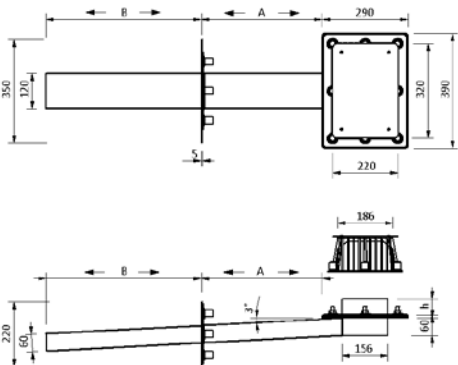
Stutzen- querschnitt (mm x mm)	Stauhöhe (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
120 x 60	0,7	1,4	2,3	3,0	4,0	5,0	6,3	7,1	7,7	8,1	8,3	8,5	8,8	9,0	9,2	9,3	9,5	9,7	9,9	10,0



Leistungstext

SitaTurbo Umkehrdach, Attikagully mit Rechteckrohr nach DIN EN 1253-2. Abflussmenge als Speier 5,0 l/s bei 65 mm Stauhöhe und 8,7 l/s bei 35 mm Stauhöhe mit einem 4,0 m langem angeschlossenen Fallrohr DN/OD 100/110 mm. Aus Edelstahl (Werkstoff-Nr. 1.4301), mit Schraubflansch als Anstaeuelement zum Einklemmen des Schutzvlieses und mit einer am Rechteckrohr angeschweißten Flanschplatte zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- und Kautschukbahnen mit Dichtmanschetten, Gewindebolzen, Unterlegscheiben, Muttern M12, Schutzkappen und Kiesfang, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



A	B	H	Artikelnummer
Abstand zur Attika	Attikabreite plus Überstand	Höhe Anstaeuelement nach Vorgabe	18 59 99
450	700		18 27 59 99

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

Stutzen- querschnitt (mm x mm)	Stauhöhe (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
120 x 60	0,6	1,5	2,3	3,0	3,6	3,9	4,1	4,3	4,4	4,5	4,6	4,8	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0

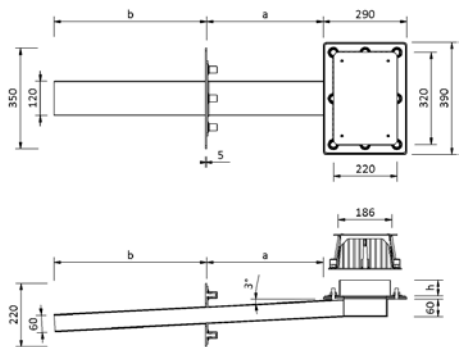
SitaTurbo Max Umkehrdach



Leistungstext

SitaTurbo Max Umkehrdach, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1253-2, Abflussmenge als Speier 8,8 l/s bei 65 mm Stauhöhe, mit Schraubflansch-Konstruktion zum Einklemmen des Schutz- lises und mit einer am Rechteckrohr angeschweißten Flanschplatte zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- und Kautschukbahnen mit Dichtman- schetten, Gewindebolzen, Unterlegscheiben, Muttern M12, Schutzkappen und Kiesfang, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



A	B	H	Artikelnummer
Abstand zur Attika	Attikabreite plus Überstand	Höhe Anstaulosflanschnach Vorgabe	18 21 00 99
450	700		18 27 00 99

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

Stutzen- querschnitt (mm x mm)	Stauhöhe (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
120 x 60	0,7	1,4	2,3	3,0	4,0	5,0	6,3	7,1	7,7	8,1	8,3	8,5	8,8	9,0	9,2	9,3	9,5	9,7	9,9	10,0



Technische Zeichnung

A	B	Artikelnummer
Abstand zur Attika	Attikabreite plus Überstand	18 21 65 99
450	700	18 27 65 99

Stützen- querschnitt (mm x mm)	Stauhöhe (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
120 x 60	0,7	1,4	2,3	3,0	4,0	5,0	6,3	7,1	7,7	8,1	8,3	8,5	8,8	9,0	9,2	9,3	9,5	9,7	9,9	10,0

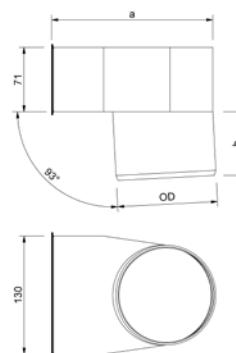
SitaTurbo Übergangsstück auf SitaPipe Edelstahl Rohr



Leistungstext

SitaTurbo Übergangsstück auf SitaPipe Edelstahl Rohr, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer: 1.4301, zum Übergang vom SitaTurbo Attikagully auf ein SitaPipe Edelstahl Rohr nach DIN EN 1122-2, in den Nennweiten DN 50, DN 70, DN 100 und DN 125, mit Gleitmittel und Dichtring, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
50	50	115	52	18 91 01
70	75	140	58	18 91 03
100	110	175	70	18 91 05
125	125	190		18 91 07

* OD = Außendurchmesser (mm)

SitaTurbo

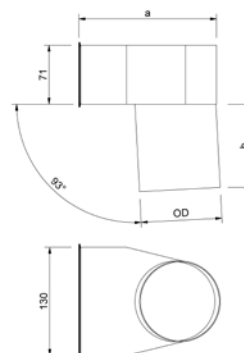
Übergangsstück auf Zink-Rundrohr nach DIN EN 612



Leistungstext

SitaTurbo Übergangsstück auf Zink-Rundrohr, aus Edelstahl, Werkstoffnummer: 1.4301, zum Übergang vom SitaTurbo Attikagully auf ein Zinkrundrohr nach DIN EN 612, in den Nennweiten DN 80, DN 100 und DN 125, mit Gleitmittel und Dichtring, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
70	75	140	58	18 91 16
80	77	143	100	18 91 08
100	97	163		18 91 09
125	117	183		18 91 10

* OD = Außendurchmesser (mm)

SitaTurbo

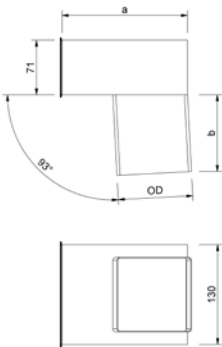
Übergangsstück auf Zink-Quadratrohr



Leistungstext

SitaTurbo Übergangsstück auf Quadratrohr, aus Edelstahl, Werkstoffnummer: 1.4301, zum Übergang vom SitaTurbo Attikagully auf ein quadratisches Zinkrohr nach DIN EN 612, mit den Außenmaßen 77 mm x 77 mm, 97 mm x 97 mm und 117 mm x 117 mm, mit Gleitmittel und Dichtring, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Außenmaß (mm)	a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
77	142	100	18 91 11
97	163		18 91 12
117	183		18 91 13

SitaTurbo

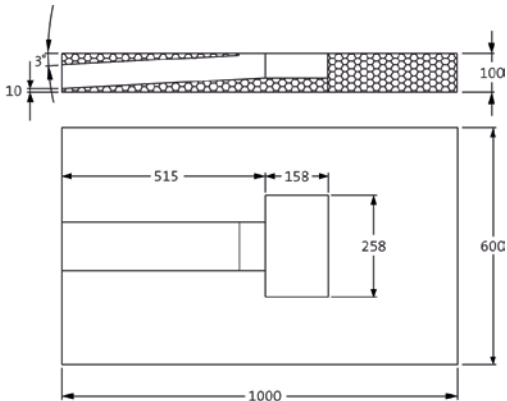
Dämmkörper Mineralwolle



Leistungstext

SitaTurbo Dämmkörper aus Mineralfaser, WLG 040, Brandverhalten A1 (nicht brennbar), Anwendungstyp DAA dm nach DIN 4108-10, Druckspannung ≥ 70 kPa. Zur Wärmedämmung und als Einbauhilfe bei der Positionierung des Fassadendurchbruchs und der SitaTurbo Dampfsperrplatte, liefern und fachgerecht einbauen.

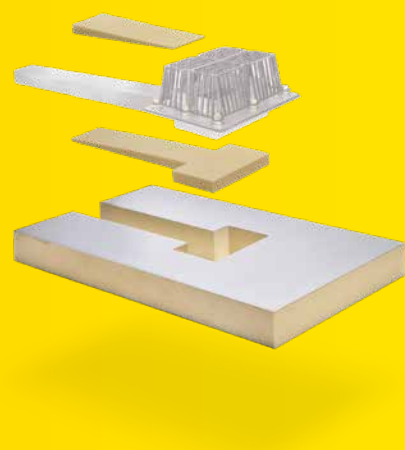
Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaTurbo, SitaTurbo Max	18 91 21

SitaTurbo

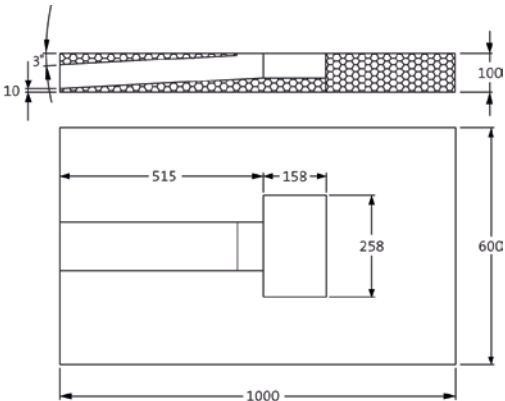
Dämmkörper Polyurethan



Leistungstext

SitaTurbo Dämmkörper aus Polyurethan, WLG 030, Brandverhalten E (B2 normal entflammbar), Anwendungstyp DAA dh nach DIN 4108-10 für genutzte Dachflächen geeignet. Zur Wärmedämmung und als Einbauhilfe bei der Positionierung des Fassadendurchbruchs und der SitaTurbo Dampfsperplatte, liefern und fachgerecht einbauen.

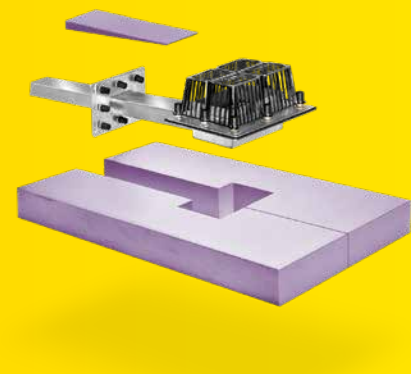
Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaTurbo, SitaTurbo Max	18 91 22

SitaTurbo

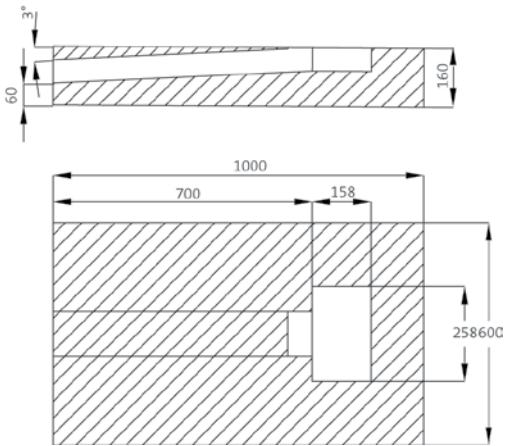
Dämmkörper XPS



Leistungstext

SitaTurbo Umkehrdach Dämmkörper aus extrudiertem Polystyrol (XPS), WLG 030, Brandverhalten Euroklasse E, gemäß DIN EN 13501-1, Anwendungstyp DUK nach DIN 4108-10 für genutzte Dachflächen geeignet. Zur Wärmedämmung und als Einbauhilfe bei der Positionierung des Fassaden durchbruchs und der SitaTurbo Dampfsperrplatte. Liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaTurbo Umkehrdach, SitaTurbo Max Umkehrdach	18 91 23

SitaTurbo

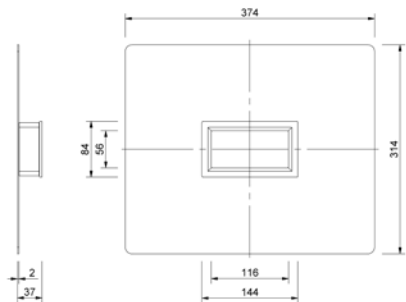
Dampfsperrplatte



Leistungstext

SitaTurbo Dampfsperrplatte flex, aus EPDM, für SitaTurbo Attikagully, mit Verstärkungsring und Klebeflansch für den flexiblen dampfdichten Anschluss der Dampfsperre, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Außenmaß (mm)	Artikelnummer
374 x 314	18 61 90

SitaTurbo

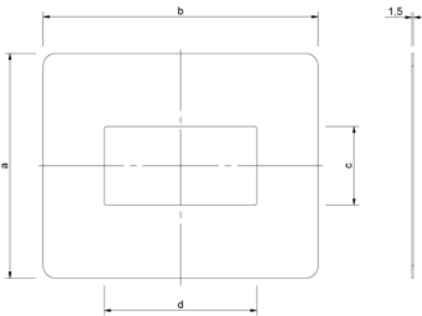
Fassaden-Abdeckplatte



Leistungstext

SitaTurbo Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl, rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches für den SitaTurbo Attikagully in einer Materialstärke von 1,5 mm. Zur Befestigung an der Außenfassade, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	Artikelnummer
SitaTurbo, SitaTurbo Max, SitaTurbo Max mit Anstauring, SitaKaskade Flat Attikadurchführung	180	220	63	122	E 18 90 24
	250	250			E 18 90 21
SitaTurbo Übergangsstück	180	220	74	133	E 18 90 44*

* für SitaTurbo Übergangsstück, Aussparung 130 x 74 mm

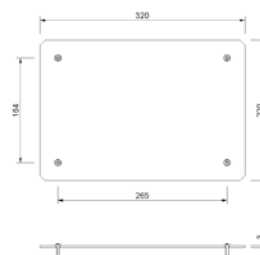
SitaTurbo Abdeckplatte



Leistungstext

SitaTurbo Abdeckplatte, aus Polyethylen, zur Abdeckung des SitaTurbo Kiesfanges in einer Materialstärke von 3,0 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



SitaTurbo /
SitaTurbo Max

Artikelnummer
18 91 14

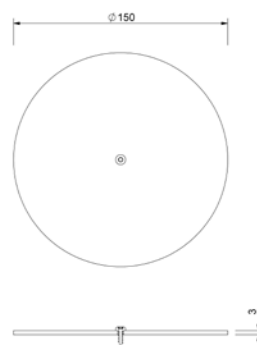
SitaTurbo Max Abdeckplatte



Leistungstext

SitaTurbo Max Abdeckplatte, aus Polyethylen, zur Abdeckung des Kiesfanges des SitaTurbo Max mit Anstauring in einer Materialstärke von 3,0 mm, inklusive Befestigungsschraube, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer
18 91 15

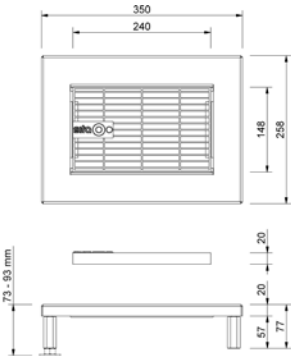
SitaTurbo Terrassenbausatz



Leistungstext

SitaTurbo Terrassenbausatz, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, für SitaTurbo Attikagully. Höheneinstellbar von 73-93 mm durch Messinghülsen, mit Gitterrost (Maschenweite 9 mm x 64 mm), liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Höheneinstellung min (mm)	Höheneinstellung max (mm)	Artikelnummer
57	77	18 90 60

SitaTurbo

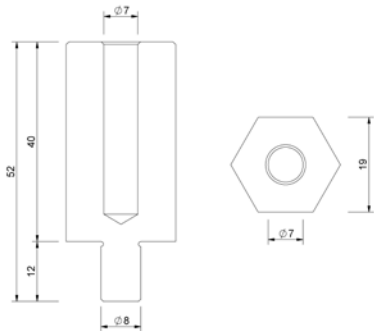
Höhenausgleichsset



Leistungstext

SitaTurbo Höhenausgleichsset, aus Messing, für den SitaTurbo Terrassenbausaatz, zur weiteren Höheneinstellung um jeweils 40 mm, bestehend aus 4 Messinghülsen, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaTurbo Terrassenbausaatz	18 90 61

SitaTurbo

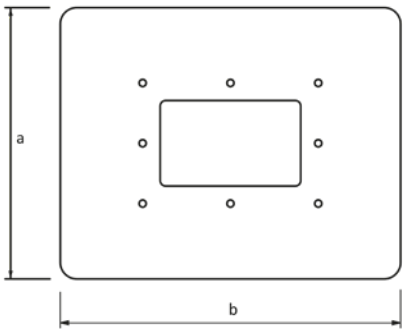
Anschlussmanschette Bitumen



Leistungstext

SitaTurbo Anschlussmanschette als Bitumen-Oberlage, in einer Größe von 850 x 660 mm, bzw. als Bitumen-Unterlage, in einer Größe von 620 x 495 mm, mit vorgestanzten Aussparungen für die Gewindebolzen und den Einlauftopf, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
495	620	11 91 70
660	850	11 91 71

SitaTurbo

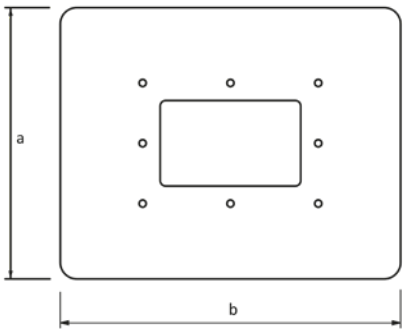
Anschlussmanschette Folie



Leistungstext

SitaTurbo Anschlussmanschette als Wunschanschlussmanschette passend zur Dachabdichtung, in einer Größe von 620 x 495 mm, mit vorgestanzten Aussparungen für die Gewindebolzen und den Einlauftopf, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung

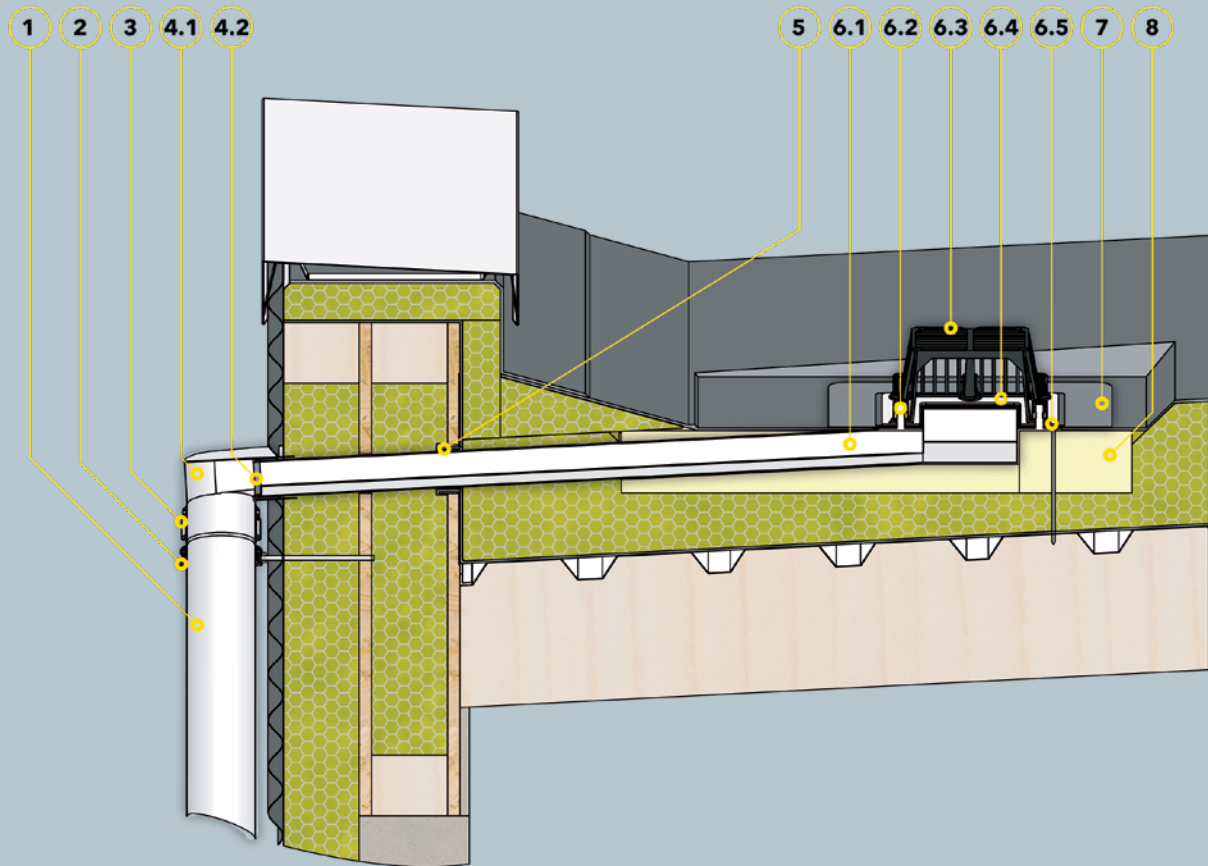


a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
495	620	11 91 xx

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

SitaTurbo / SitaTurbo Max

SitaTurbo für die Hauptentwässerung im nicht belüfteten
Dachaufbau für Industriedächer



SitaTurbo /
SitaTurbo Max

Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle

SitaTurbo Übergangsstück bestehend aus:

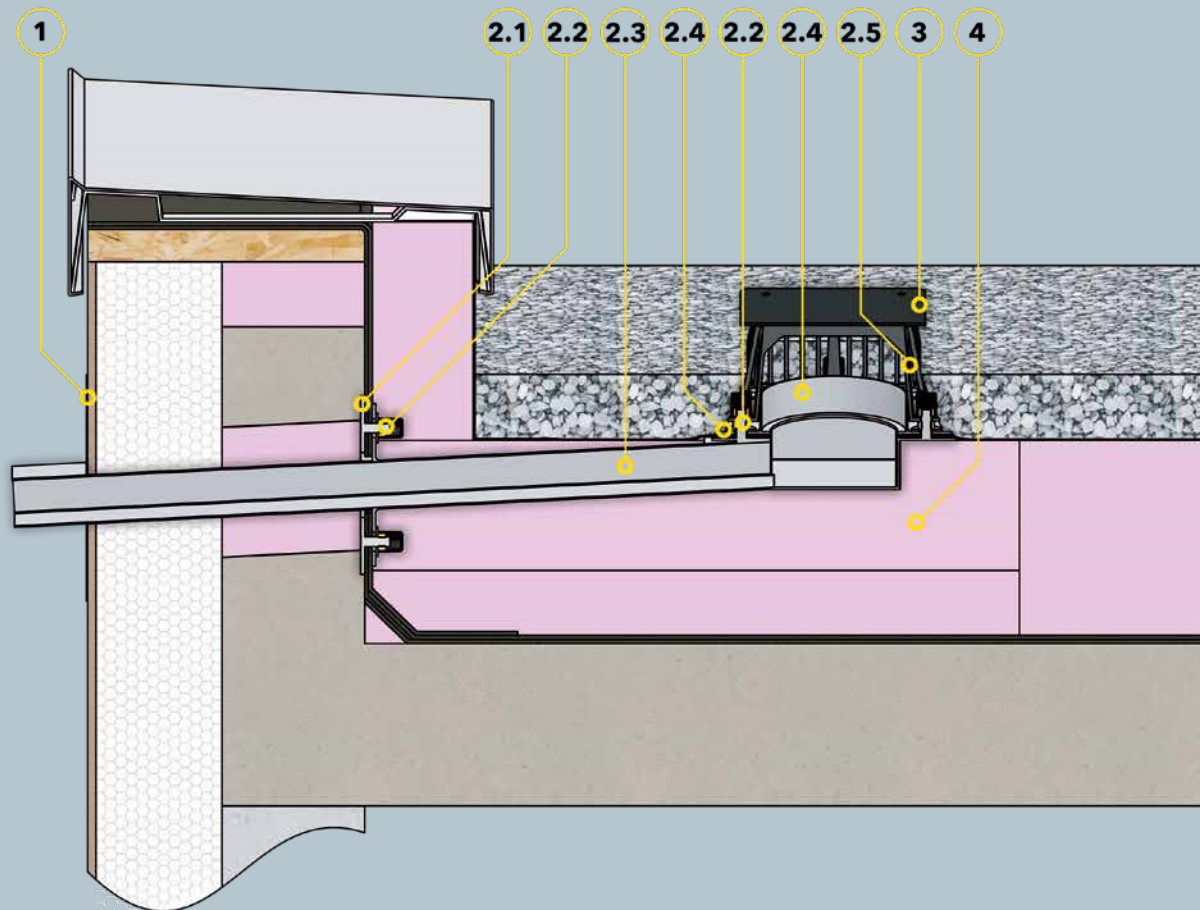
- 4.1 SitaTurbo Übergangsstück auf rundes Fallrohr
- 4.2 SitaTurbo Übergangsstück Lamellendichtung
- 5 SitaTurbo Dampfsperrplatte Flex

SitaTurbo bestehend aus:

- 6.1 SitaTurbo Grundkörper
- 6.2 Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen
- 6.3 Kiesfang
- 6.4 Losflansch
- 6.5 Dichtmanschetten
- 7 SitaTurbo Anschlussmanschette
- 8 SitaTurbo Dämmkörper

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach dem aaRdT mit:
+ Abdichtung
+ Wärmedämmung
+ Dampfsperre
+ Unterkonstruktion
+ Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

1 SitaTurbo Fassaden-Abdeckplatte

SitaTurbo Umkehrdach bestehend aus:

- 2.1** Festflanschplatte
- 2.2** Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen
- 2.3** SitaTurbo Grundkörper mit angeschweißter Losflanschplatte
- 2.4** Anstau-Losflansch
- 2.5** Kiesfang

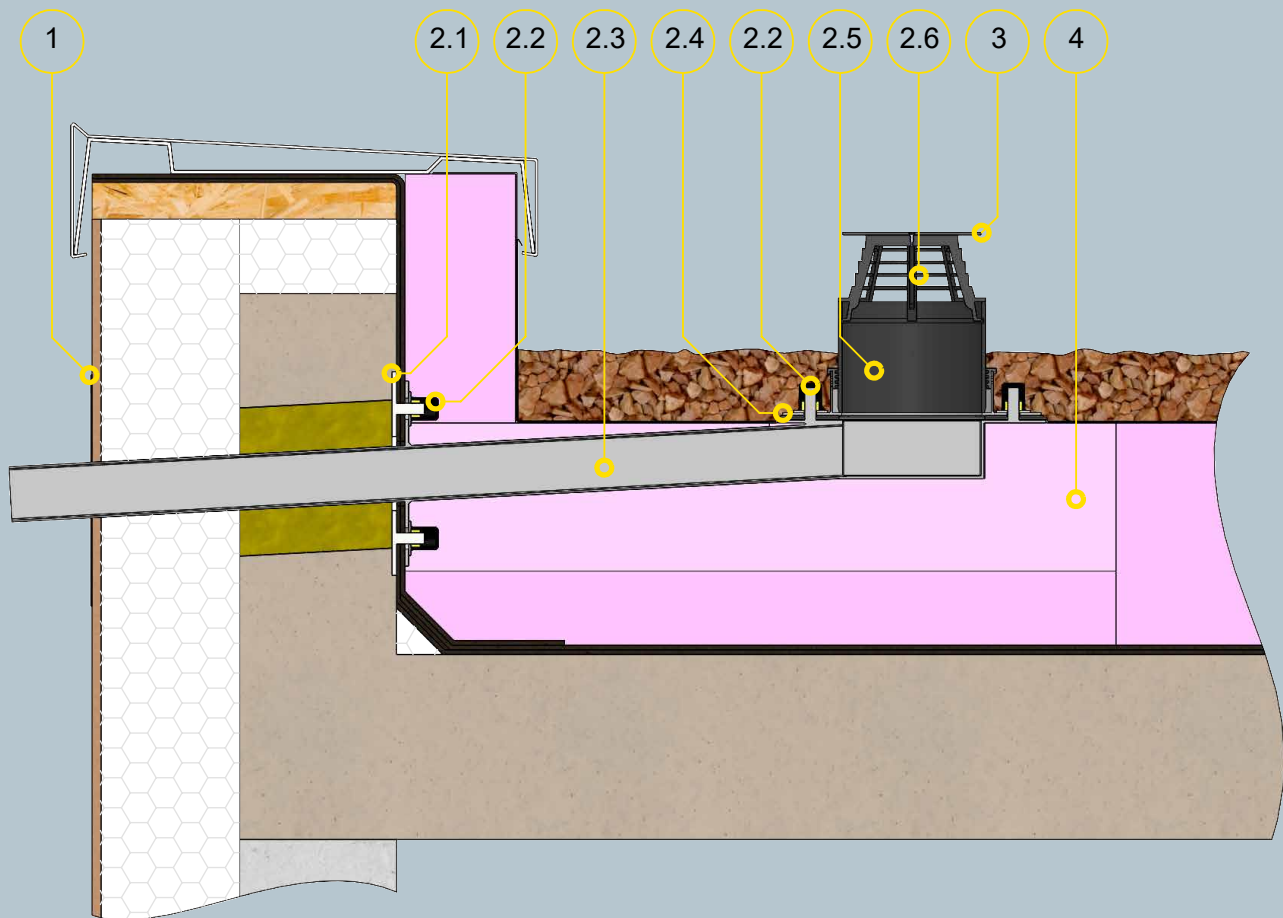
3 SitaTurbo Abdeckplatte

4 SitaTurbo Dämmkörper XPS für Umkehrdächer

Dachaufbau

Umkehrdachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Kiesschüttung
- + Dachvlies
- + Wärmedämmung
- + Abdichtung
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

1 SitaTurbo Fassaden-Abdeckplatte

SitaTurbo Umkehrdach bestehend aus:

2.1 Festflanschplatte

2.2 Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen

2.3 SitaTurbo Grundkörper mit angeschweißter Losflanschplatte

2.4 Anstau-Losflansch

2.5 PE-Anstauring

2.6 Kiesfang

3 Kiesfang Abdeckplatte

4 SitaTurbo Dämmkörper

Dachaufbau

Umkehrdachaufbau nach den aaRdT mit:

+ Kiesschüttung

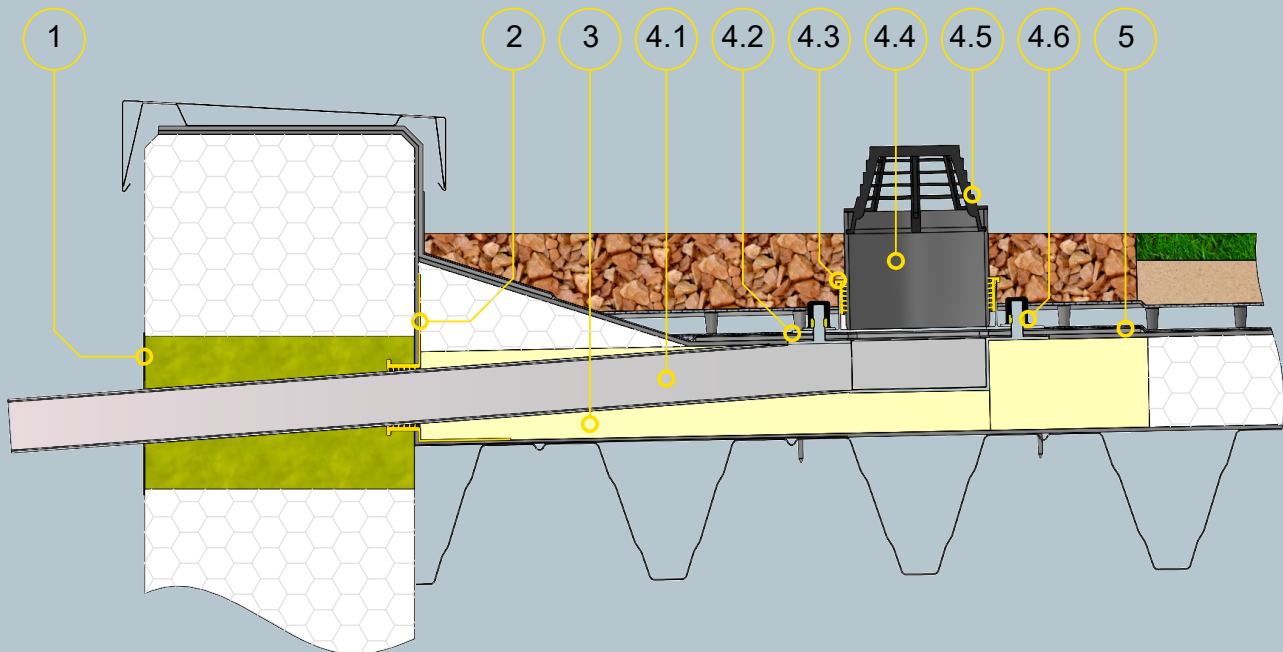
+ Dachvlies

+ Wärmedämmung

+ Abdichtung

+ Unterkonstruktion

+ Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

- 1 SitaTurbo Fassaden-Abdeckplatte
- 2 SitaTurbo Dampfsperrplatte flex
- 3 SitaTurbo Dämmkörper

SitaTurbo Max für die Notentwässerung bestehend aus:

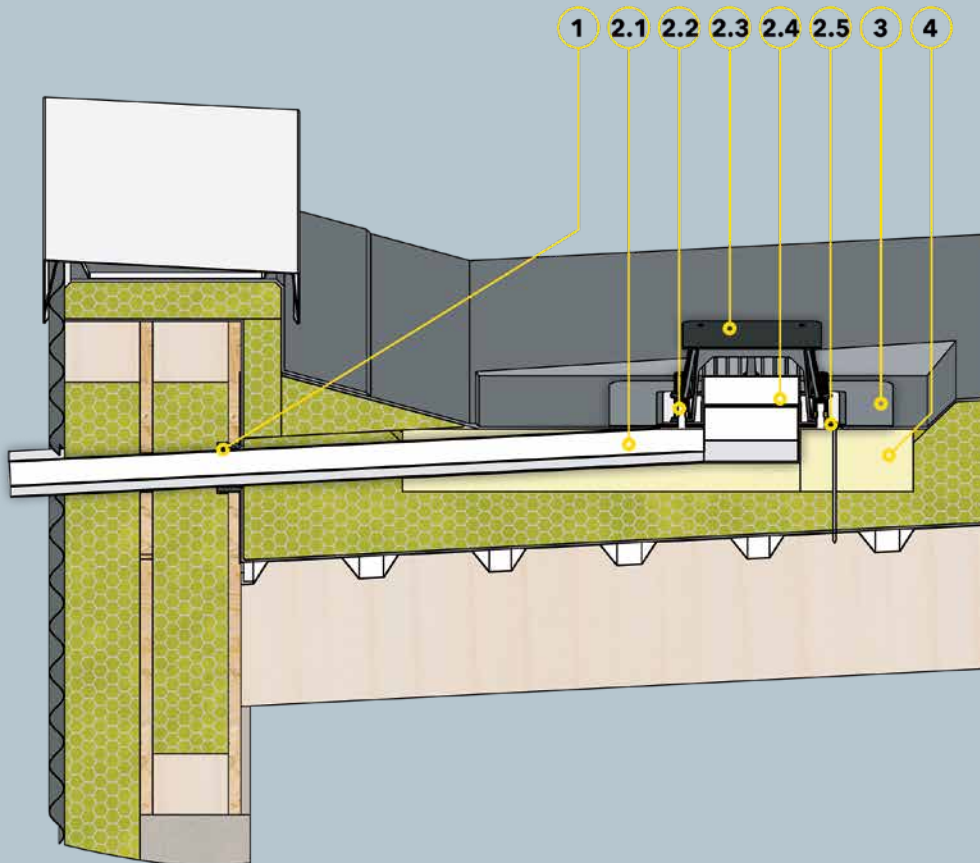
- 4.1 SitaTurbo Grundkörper
- 4.2 Dichtmanschetten
- 4.3 Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen
- 4.4 Anstaulosflansch, aus Edelstahl mit Dichtung
- 4.5 PE-Anstauring

- 4.6 Kiesfang
- 5 SitaTurbo Anschlussmanschette

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau mit extensiver Begrünung nach den aaRdT mit:

- + Extensiver Dachbegrünung mit Vegetationsschicht nach Systemanbieter
- + Drainagematte
- + Schutzvlies, Schutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion



Bauteile

- 1** SitaTurbo Dampfsperplatte Flex

SitaTurbo für die Notentwässerung bestehend aus:

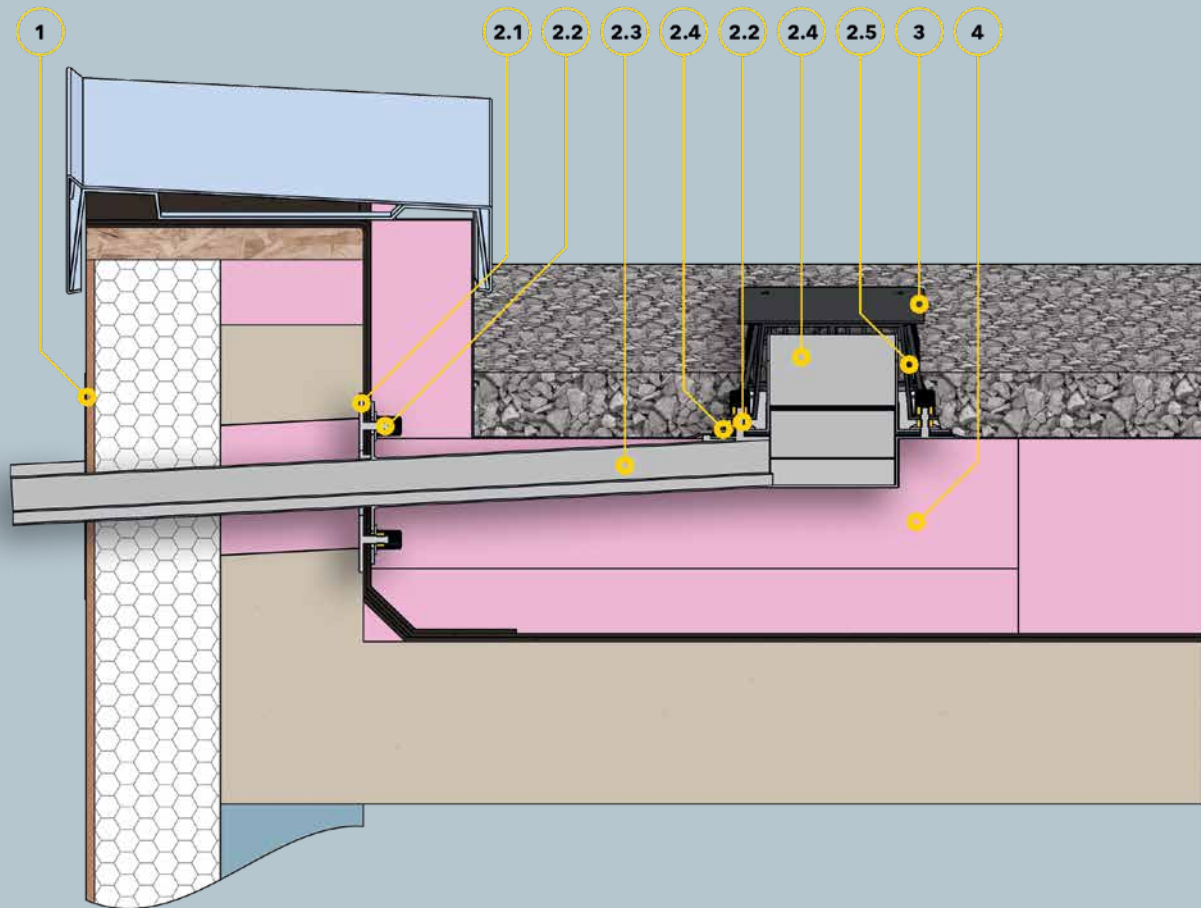
- 2.1** SitaTurbo Grundkörper
- 2.2** Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen
- 2.3** Kiesfang mit Abdeckplatte
- 2.4** Anstau-Losflansch
- 2.5** Dichtmanschetten

- 3** SitaTurbo Anschlussmanschette
- 4** SitaTurbo Dämmkörper

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach dem aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

1 SitaTurbo Fassaden-Abdeckplatte

SitaTurbo Umkehrdach bestehend aus:

- 2.1 Festflanschplatte
- 2.2 Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen
- 2.3 SitaTurbo Grundkörper mit angeschweißter Losflanschplatte
- 2.4 Anstau-Losflansch
- 2.5 Kiesfang

3 SitaTurbo Abdeckplatte

4 SitaTurbo Dämmkörper XPS für Umkehrdächer

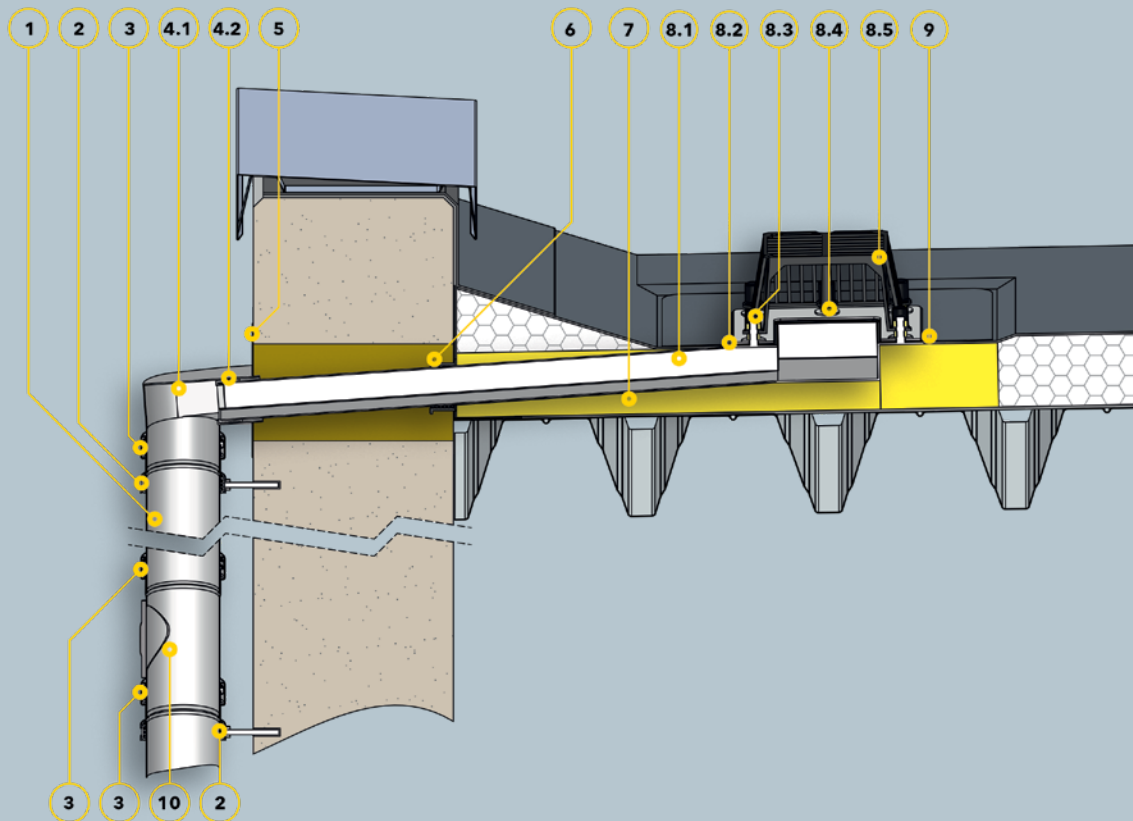
Dachaufbau

Umkehrdachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Kiesschüttung
- + Dachvlies
- + Wärmedämmung
- + Abdichtung
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband

SitaTurbo / SitaTurbo Max

SitaTurbo für die Hauptentwässerung im nicht belüfteten Dachaufbau



SitaTurbo /
SitaTurbo Max

Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle

SitaTurbo Übergangsstück bestehend aus:

- 4.1 Übergangsstück auf rundes Fallrohr
- 4.2 Lamellendichtung

- 5 SitaTurbo Fassaden-Abdeckplatte
- 6 SitaTurbo Dampfsperplatte flex
- 7 SitaTurbo Dämmkörper

SitaTurbo bestehend aus:

- 8.1 SitaTurbo Grundkörper
- 8.2 Dichtmanschetten
- 8.3 Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen
- 8.4 Losflansch
- 8.5 Kiesfang
- 9 SitaTurbo Anschlussmanschette
- 10 SitaPipe Edelstahl Reinigungsrohr

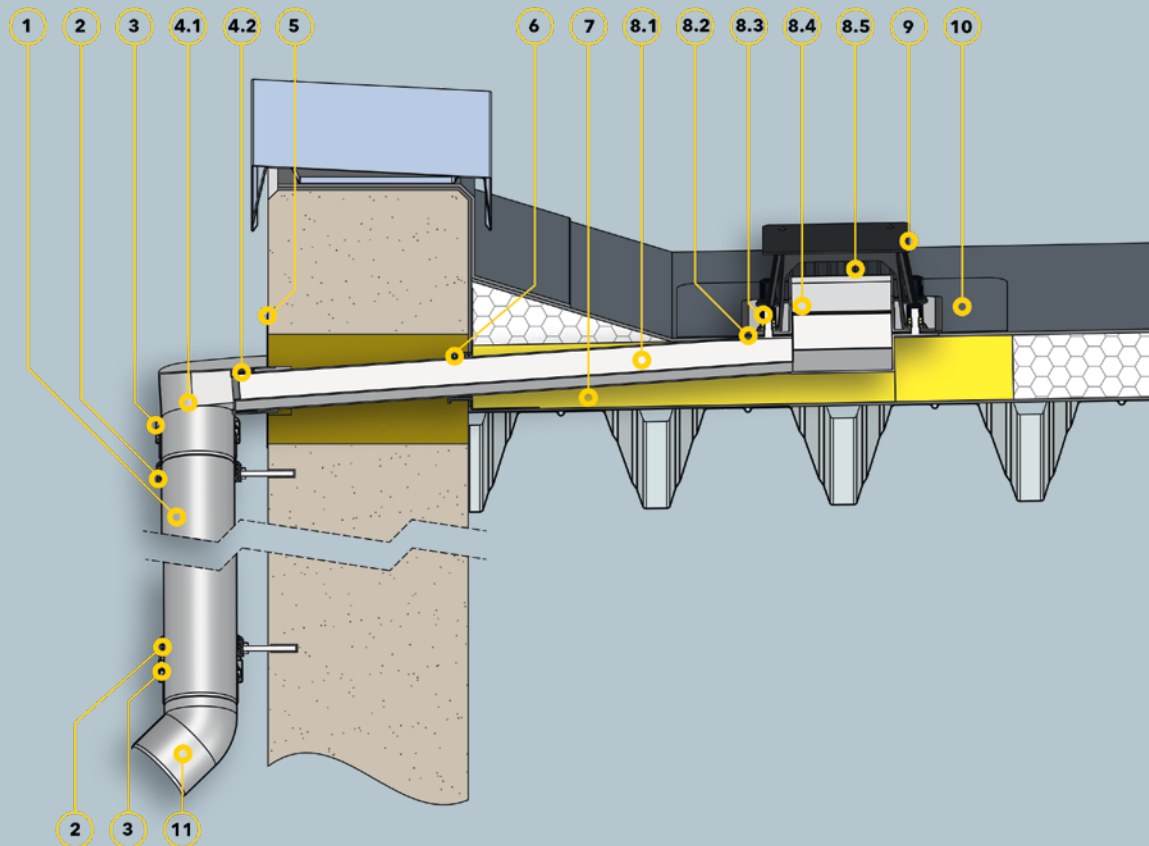
Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband

SitaTurbo / SitaTurbo Max

SitaTurbo für die Notentwässerung mit Fallleitung im nicht belüfteten Dachaufbau



SitaTurbo /
SitaTurbo Max

Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle

SitaTurbo Übergangsstück bestehend aus:

- 4.1 Übergangsstück auf rundes Fallrohr
- 4.2 Lamellendichtung

- 5 SitaTurbo Fassaden-Abdeckplatte
- 6 SitaTurbo Dampfsperplatte flex
- 7 SitaTurbo Dämmkörper

SitaTurbo für die Notentwässerung bestehend aus:

- 8.1 SitaTurbo Grundkörper
- 8.2 Dichtmanschetten
- 8.3 Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen
- 8.4 Anstau-Losflansch
- 8.5 Kiesfang

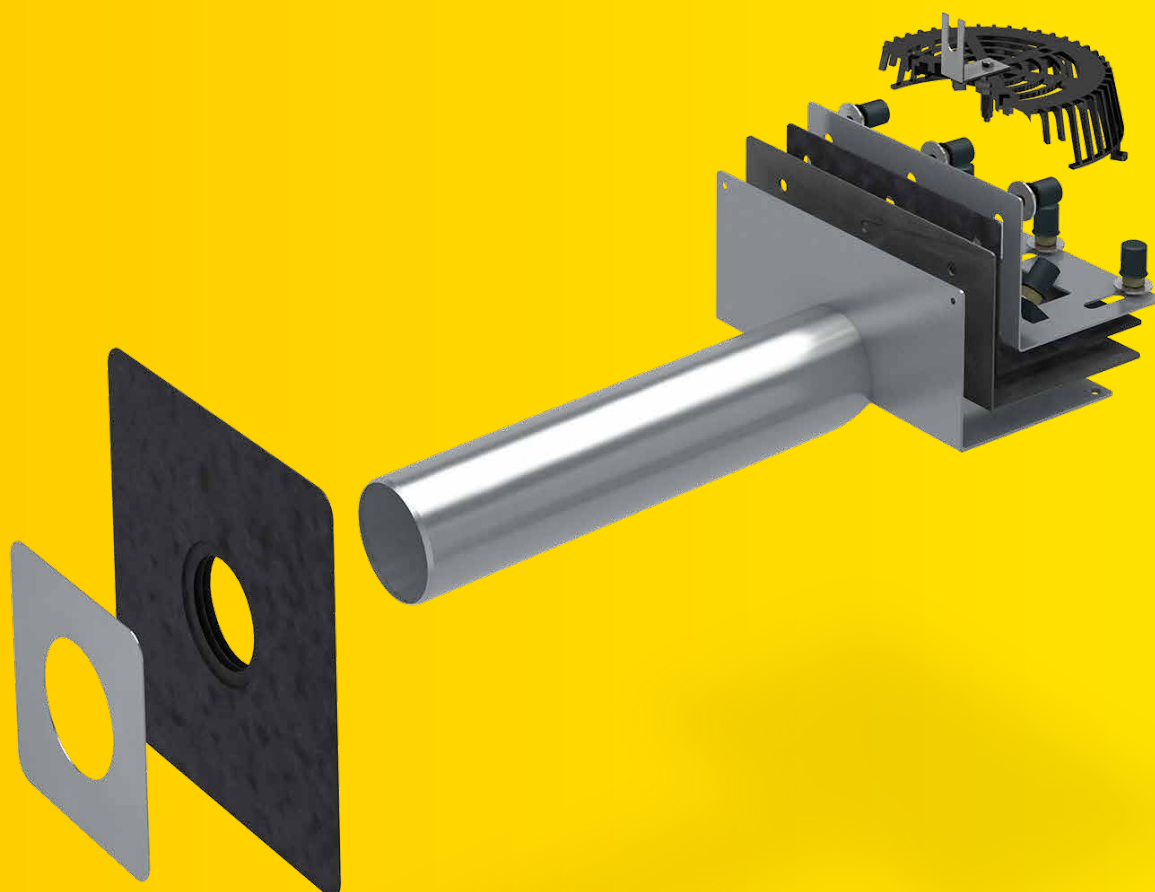
- 9 SitaTurbo Abdeckplatte
- 10 SitaTurbo Anschlussmanschette
- 11 SitaPipe Edelstahl Bogen 45°

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:
 + Abdichtung
 + Wärmedämmung
 + Dampfsperre
 + Unterkonstruktion
 + Attikadurchbruch mit Fugenband

SitaRondo

Mit Rundrohr. Flexibel im Anschluss.



SitaRondo

- + Zur Haupt- und Notentwässerung
- + Sonderlängen möglich
- + Direkter Anschluss an das SitaPipe Edelstahl Rohrsystem möglich
- + Einteiliger Losflansch oder Anstau-Losflansch



SitaRondo



SitaRondo
Anstau-Losflansch



SitaMore
Dampfsperrplatte



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



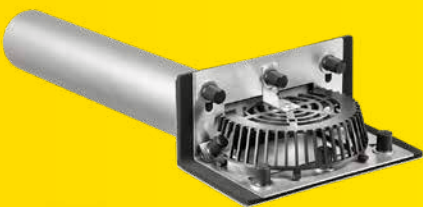
SitaMore
Dichtmanschette

SitaRondo

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

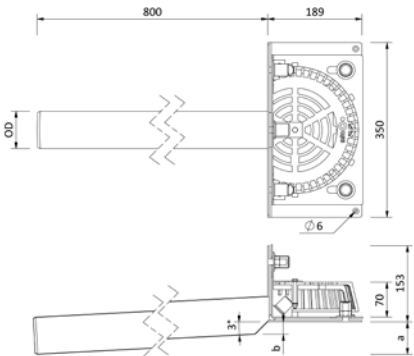
Einsatzgebiete	Zur Haupt- und Notentwässerung durch die Attika von flachen und flach geneigten, genutzten und ungenutzten Dachflächen
Material	Edelstahl rostfrei
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Baustoffklasse	Euroklasse A1 / A1 nicht brennbar
Eigenschaften	+ Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig
Verarbeitung	Grundlage sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik (aaRdT) sowie die Einbaubeispiele und Einbauanleitungen der Sita Bauelemente GmbH. Die Einbaubeispiele dienen nur als Anschauungsdetail und sind ein allgemeiner, unverbindlicher Vorschlag. Die Ausführung ist nur schematisch dargestellt und ersetzt in keinem Fall die erforderliche Werk-, Detail- und Montageplanung der zuständigen Fachunternehmen. Die Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Maße sind vom Kunden/Planer/Verarbeiter etc. beim jeweiligen Bauvorhaben eigenverantwortlich zu prüfen und auf die örtlichen Gegebenheiten anzupassen bzw. abzustimmen. Angrenzende Gewerke sind schematisch ohne Gewähr auf Vollständig- und Richtigkeit dargestellt. Die jeweiligen technischen Vorgaben in den Merkblättern, Verarbeitungsrichtlinien und Systemzulassungen sind zu beachten.



Leistungstext

SitaRondo Attikagully, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, mit Schraubflansch-Konstruktion, in den Nennweiten DN 50, DN 70, DN 100 und DN 125, 800 mm Stutzenlänge, Stutzenneigung 3°, mit flachem Losflansch und zwei Dichtmanschetten zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder Kautschukbahnen. Mit Gewindebolzen M12, Unterlegscheiben, Muttern, Schutzkappen und Kiesfang, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung

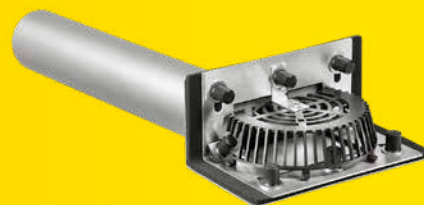


Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	Durchbruch / Kernbohrung (mm)	Artikelnummer
50	50	57	16	110	18 20 99
70	75	65	25	135	18 22 99
100	110	76	37	170	18 24 99
125	125	81	42	185	18 26 99

* OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,2	1,2
70	0,2	0,3	0,4	0,5	0,8	1,0	1,2	1,3	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
100	0,3	0,5	0,7	0,8	1,2	1,6	1,9	2,2	2,4	2,7	2,9	3,3	3,6	3,8	4,0	4,3	4,5	4,5	4,5	4,5
125	0,2	0,3	0,5	0,8	1,2	1,5	1,7	2,0	2,4	2,7	3,1	3,5	4,0	4,3	4,6	4,8	5,0	5,3	5,6	5,6



Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit 2 Meter Fallleitung

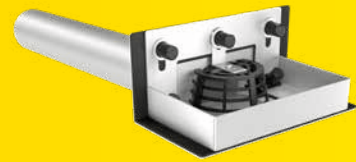
Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,1	0,2	0,3	0,5	0,6	0,7	0,7	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3
70	0,2	0,3	0,4	0,7	0,9	1,0	1,2	1,3	1,4	2,0	2,5	2,6	2,8	2,9	3,0					
100	0,2	0,4	0,7	1,0	1,3	1,5	1,7	1,9	2,3	2,6	3,0	3,3	3,6	3,9						
125	0,2	0,4	0,7	1,0	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,9	4,3	4,7							

Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit 4 Meter Fallleitung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,1	0,2	0,3	0,5	0,6	0,7	0,9	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
70	0,1	0,2	0,4	0,6	0,7	1,0	1,2	1,6	1,9	2,5	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
100	0,2	0,3	0,6	0,8	1,1	1,5	1,8	2,2	2,5	3,1	3,7	4,1	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
125	0,2	0,3	0,7	1,0	1,3	1,7	2,1	2,7	3,2	3,7	4,1	4,5	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9

SitaRondo

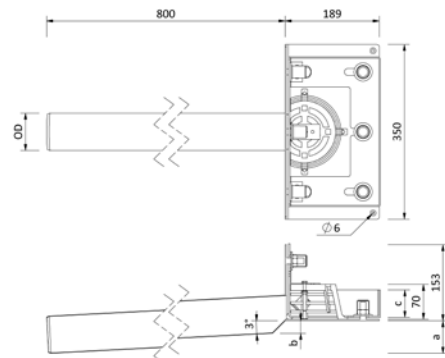
Anstau-Losflansch



Leistungstext

SitaRondo mit Anstau-Losflansch, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, mit Schraubflansch-Konstruktion, in den Nennweiten DN 50, DN 70, DN 100 und DN 125, 800 mm Stutzenlänge, Stutzenneigung 3°, mit Anstau-Losflansch und zwei Dichtmanschetten zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder Kautschukbahnen. Mit Gewindebolzen M12, Unterlegscheiben, Muttern, Schutzkappen und Kiesfang, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	c (mm)	Artikelnummer
50	50	57	16	100	18 20 30 99
				35	18 20 11 99
				55	18 20 20 99
70	75	65	25	100	18 22 30 99
				35	18 22 10 99
				55	18 22 20 99
100	110	76	37	100	18 24 30 99
				35	18 24 10 99
				55	18 24 20 99
125	125	81	42	100	18 26 30 99
				35	18 26 10 99
				55	18 26 20 99

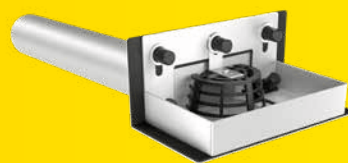
* OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit Anstauerelement für die Notentwässerung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,5	1,1	1,2	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
70	0,8	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	2,1	2,2	2,3	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
100	0,8	1,5	2,0	2,4	2,8	3,1	3,4	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	4,7	4,9	5,0	5,2	5,4	5,6	5,8	5,9
125	0,8	1,6	2,3	2,8	3,3	3,7	4,0	4,4	4,8	5,1	5,4	5,6	5,9	6,1	6,4	6,7	6,9	7,2	7,4	7,4

SitaRondo

Anstau-Losflansch

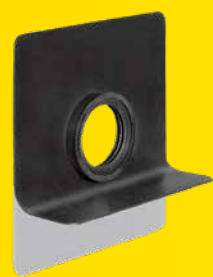


Abflussmenge mit 3 Meter Fallleitung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,8	1,3	1,9	2,8	3,6	4,6	5,4													
70	0,8	1,3	1,6	1,9	2,5	3,5	4,5	5,8	7,0	8,3	9,3	10,8	12,0	13,7	15,0	15,8				
100	0,8	1,6	2,1	2,5	2,8	3,4	4,0	4,6	5,5	6,6	8,0	9,5	11,0	12,7	14,3	16,0	17,7	19,4	21,6	
125	0,6	1,6	2,3	2,9	3,4	3,8	4,3	4,8	5,4	6,3	7,5	8,6	10,0	11,3	13,3	15,0	17,0	19,5	21,3	

SitaMore

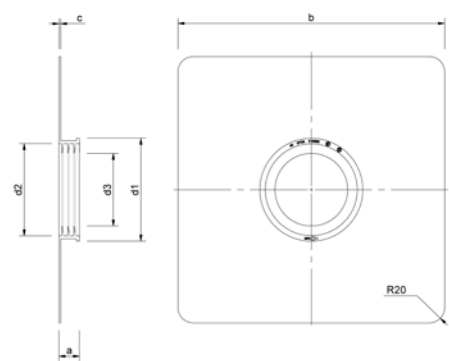
Dampfsperrplatte



Leistungstext

SitaMore Dampfsperrplatte flex, aus EPDM, mit Klebeflansch für den flexiblen dampfdichten Anschluss der Dampfsperre an runde Rohre in den Nennweiten DN 50, DN 70, DN 100, DN 125 und DN 150, mit einer mehrlippigen integrierten Dichtzone, liefern und fachgerecht einbauen.

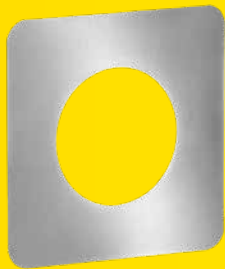
Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	Artikelnummer
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

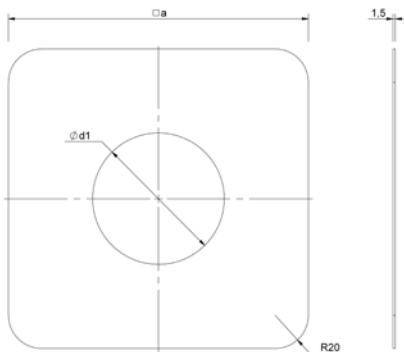
Fassaden-Abdeckplatte



Leistungstext

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches in den Nennweiten DN 50 bis DN 200, Materialstärke 1,5 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
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

SitaMore

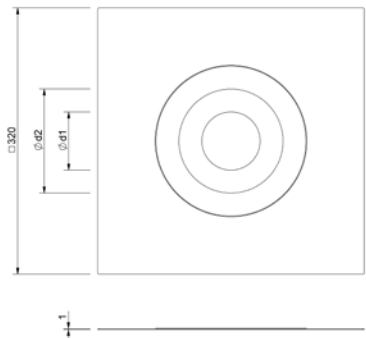
Dichtmanschette



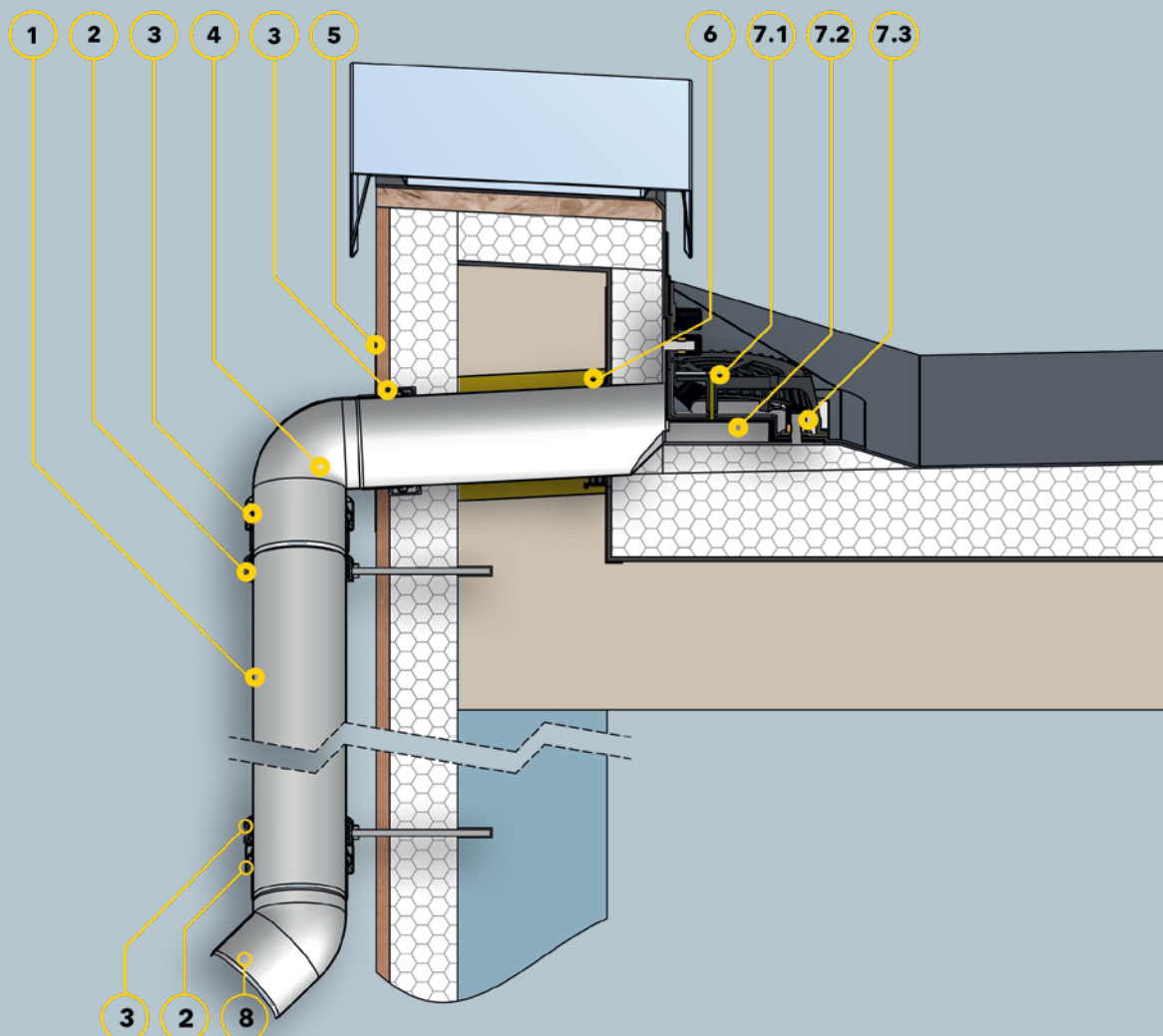
Leistungstext

SitaMore Dichtmanschette für WDVS, aus Vlies-Butyl, einteilige überputzbare Luftdichtungsmanschette zur schnellen und luftdichten Abdichtung von Rohrdurchführungen im Wärmedämmverbundsystem gemäß DIN 4108-7 und GEG, in den Nennweiten DN 70 und DN 100, in der Größe 320 x 320 mm, mit hochflexibler EPDM Dichtung, selbstklebender überputzbarer Vlies-Butyl-Klebekragen für eine dauerhafte Verbindung auf dem Untergrund (ggf. Haftprimer erforderlich) und der Vlies- Haftoberfläche mit dem Putz, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	d1 (mm)	d2 (mm)	Artikelnummer
70	45	110	18 00 75
100	70	125	18 00 11



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaPipe Edelstahl Bogen 87,5°
- 5 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 6 SitaMore Dampfsperrplatte flex

SitaRondo bestehend aus:

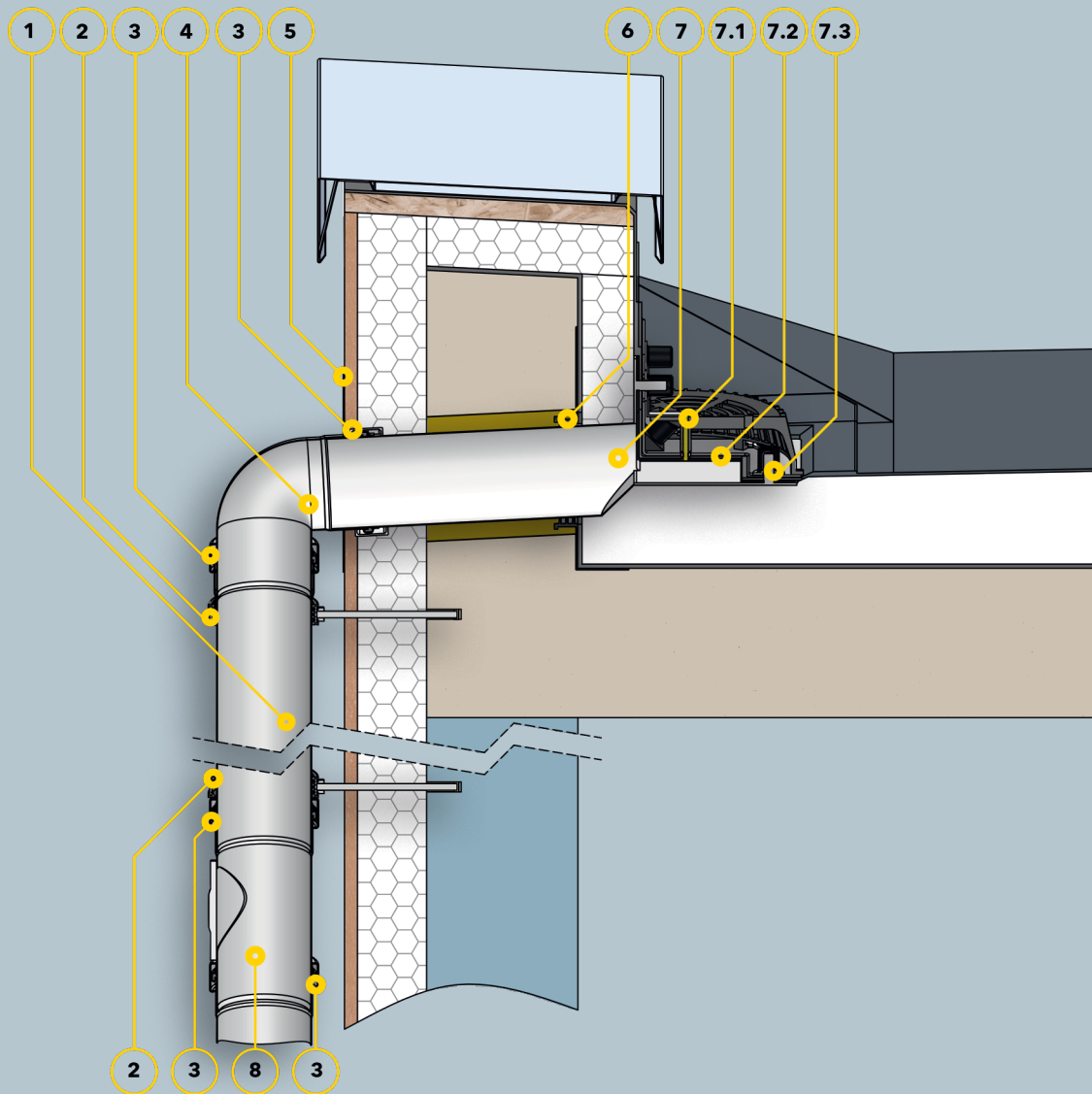
- 7.1 Kiesfang mit Befestigungswinkel
- 7.2 Losflansch und Dichtmanschetten
- 7.3 Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen

- 8 SitaPipe Edelstahl Bogen 45°

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaPipe Edelstahl Bogen 87,5°
- 5 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 6 SitaMore Dampfsperrplatte flex

SitaRondo bestehend aus:

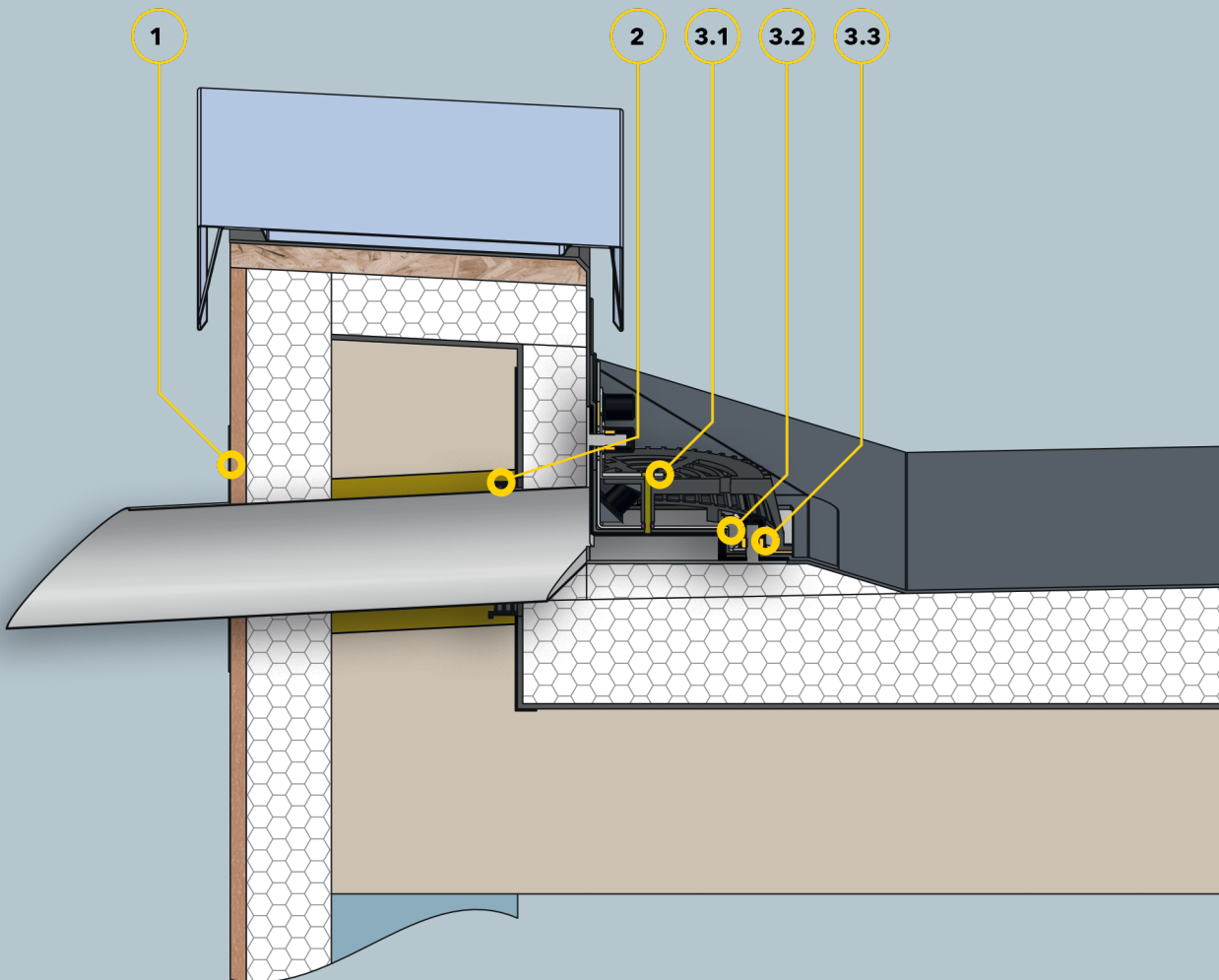
- 7.1 Kiesfang mit Befestigungswinkel
- 7.2 Losflansch mit Dichtmanschetten
- 7.3 Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen

- 8 SitaPipe Edelstahl Reinigungsrohr

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

- 1 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 2 SitaMore Dampfsperrplatte flex

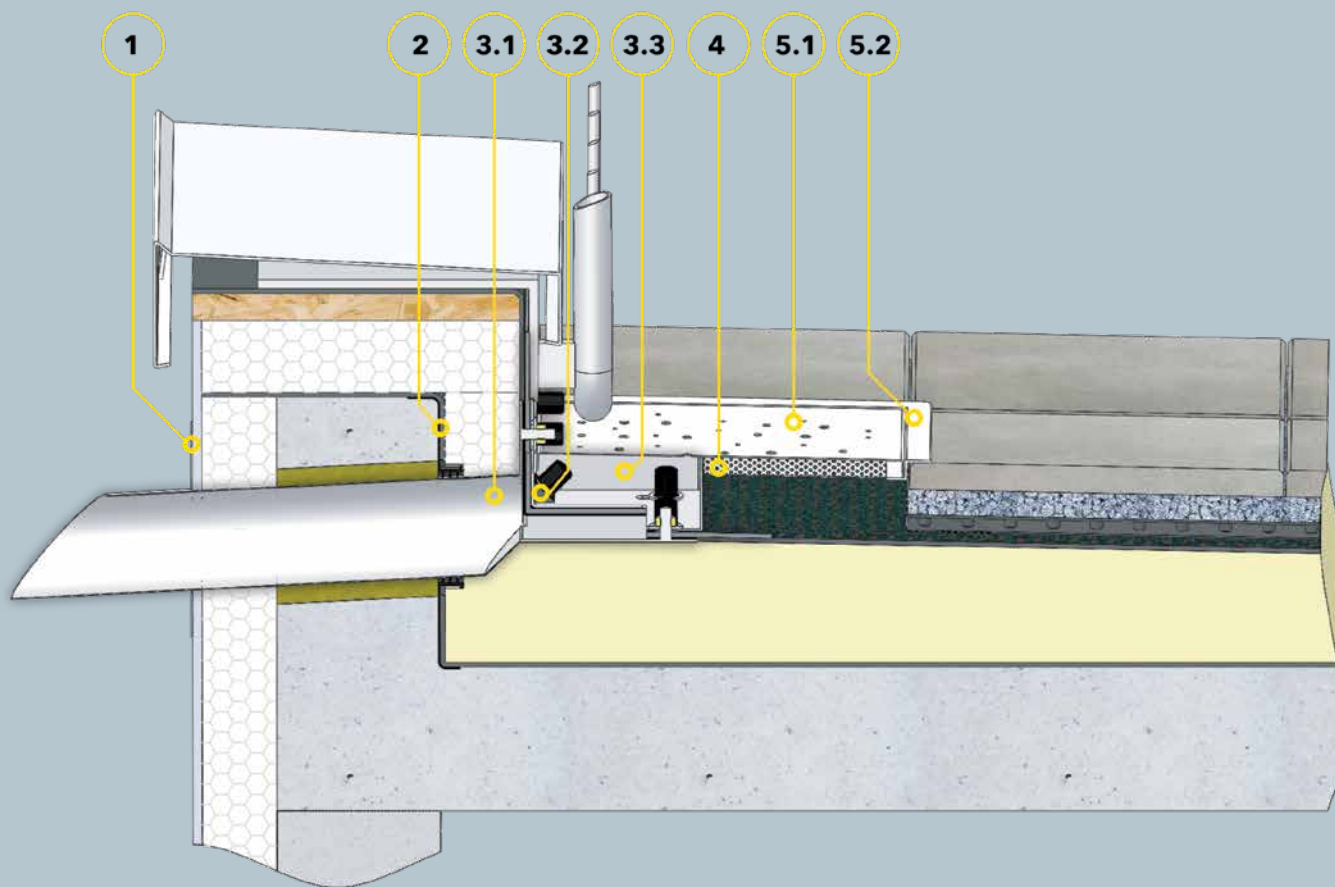
SitaRondo bestehend aus:

- 3.1 Kiesfang mit Befestigungswinkel
- 3.2 Losflansch mit Dichtmanschetten
- 3.3 Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

- 1 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 2 SitaMore Dampfsperrplatte flex

SitaRondo mit Anstaulosflansch bestehend aus:

- 3.1 SitaRondo
- 3.2 Schrauben, Unterlegscheiben und Dichtungen
- 3.3 Anstaulosflansch
- 4 SitaDrain Kiesleiste

SitaDrain Profilrahmen bestehend aus:

- 5.1 Revisionsrost

- 5.2 Profilrahmen

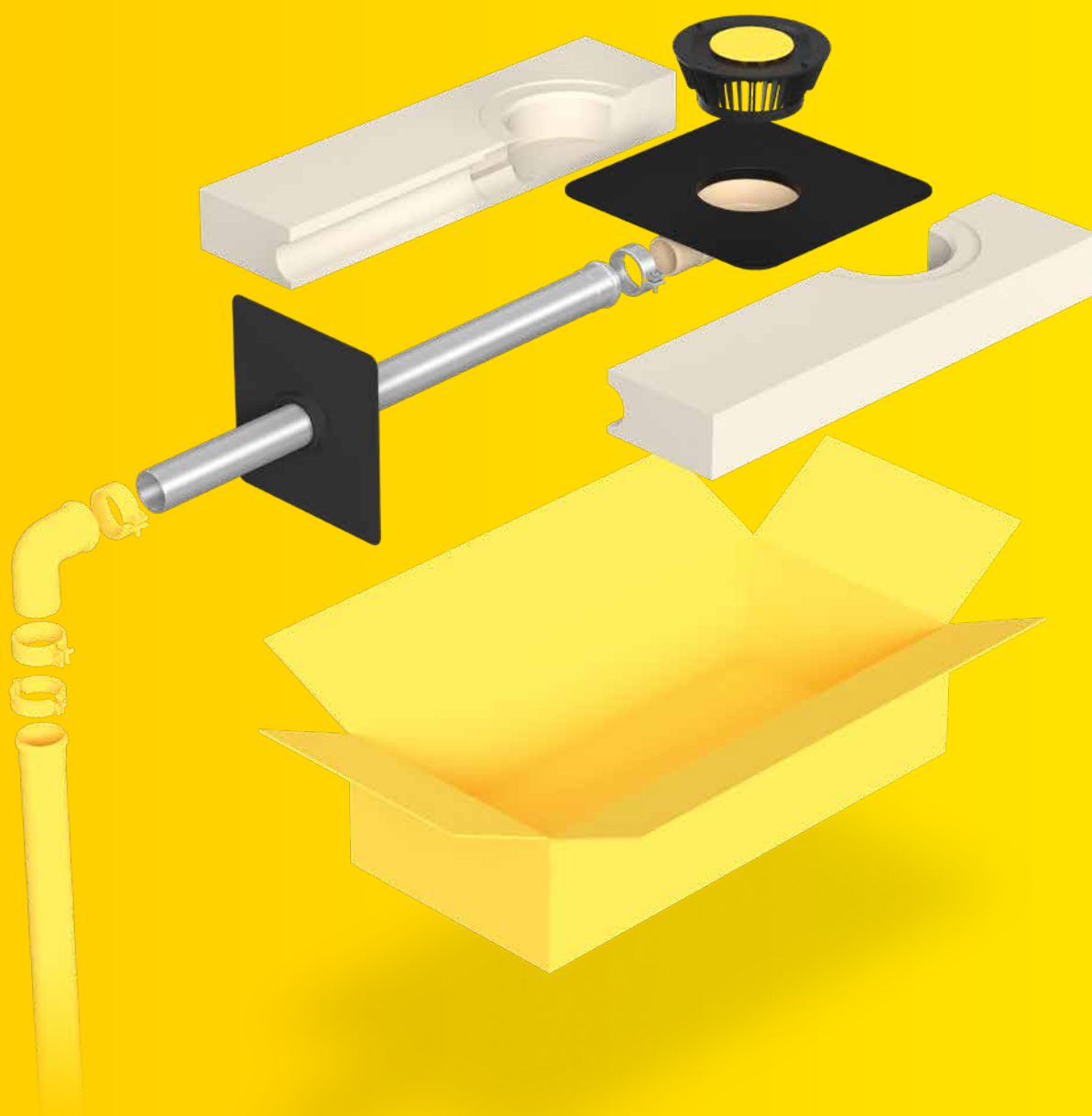
Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit Plattenbelag im Splittbett mit:

- + Plattenbelag
- + Splittbett
- + Filtervlies
- + Flächendrainage
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband

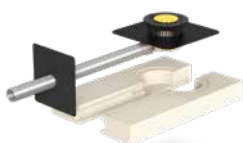
Sitalndra

Die neue Dimension des Gullyeinbaus.

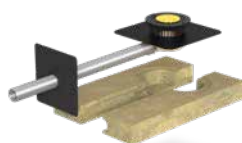


Sitalndra

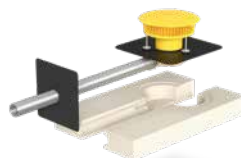
- + Als komplettes Set erhältlich: Kein zusätzlicher Beschaffungsaufwand
- + Sehr niedrige Einbauhöhe: Geringe Schwächung der Wärmedämmung
- + Anschluss ans SitaPipe Edelstahl Rohrsystem möglich
- + Stutzenneigung 1°



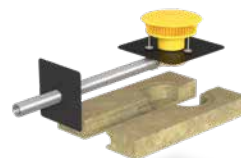
Sitalndra
Hauptentwässerungsset
Polyurethandämmkörper



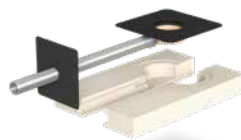
Sitalndra
Hauptentwässerungsset
Mineralwollgedämmkörper



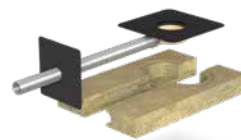
Sitalndra
Notentwässerungsset
Polyurethandämmkörper



Sitalndra
Notentwässerungsset
Mineralwollgedämmkörper



Sitalndra
ohne Kiesfang
Polyurethandämmkörper



Sitalndra
ohne Kiesfang
Mineralwollgedämmkörper



SitaMore
Anstauring



SitaMore
Terrassenbausatz



SitaMore
Dampfsperrplatte Duoflex



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



SitaMore
Dichtmanschette



SitaMore
Übergangsstück



Sitalndra
Anstaulement

SitaIndra

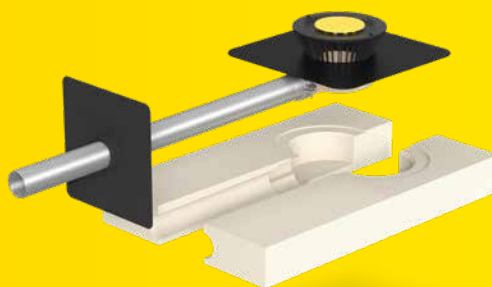
Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

Einsatzgebiete	Zur Haupt- und Notentwässerung nach DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100 von genutzten und ungenutzten, flachen und flach geneigten Dachflächen
Material	Polyurethan
Bauform	abgewinkelt
Temperaturbeständigkeit min.	-40 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Baustoffklasse	Euroklasse E / B2 normal entflammbar, Euroklasse A1 / A1 nicht brennbar
Eigenschaften	+ Wärmedämmt + Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig
Verarbeitung	Grundlage sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik (aaRdT) sowie die Einbaubeispiele und Einbauanleitungen der Sita Bauelemente GmbH. Die Einbaubeispiele dienen nur als Anschauungsdetail und sind ein allgemeiner, unverbindlicher Vorschlag. Die Ausführung ist nur schematisch dargestellt und ersetzt in keinem Fall die erforderliche Werk-, Detail- und Montageplanung der zuständigen Fachunternehmen. Die Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Maße sind vom Kunden/Planer/Verarbeiter etc. beim jeweiligen Bauvorhaben eigenverantwortlich zu prüfen und auf die örtlichen Gegebenheiten anzupassen bzw. abzustimmen. Angrenzende Gewerke sind schematisch ohne Gewähr auf Vollständig- und Richtigkeit dargestellt. Die jeweiligen technischen Vorgaben in den Merkblättern, Verarbeitungsrichtlinien und Systemzulassungen sind zu beachten.

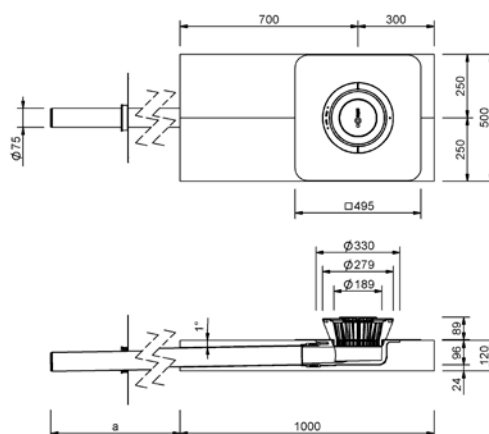
Qualitätsnachweise





Sitalndra Attikagully, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmegeklämt, nach DIN EN 1253-2, in der Nennweite DN 70, Abflussmenge 5,8 l/s bei 35 mm Stauhöhe, mit Anschlussrohr und Sicherungsschelle aus Edelstahl, Dampfsperplatte flex zum sicheren Anschluss an die Dampfsperre, zweiteiligem Dämmkörper aus Polyurethan mit einer Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{D=0,0249}$ W/mK und einer Druckfestigkeit von 200 kPa, in der Größe 500 x 1000 x 120 mm. Zur Freispiegelentwässerung, mit großer eingeschäumter Wunschanschlussschlechte (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixierung zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussschlechte und zur Aufnahme des beliebigen Kiesfanges, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	Artikelnummer
70	75	520	10 73 xx
		1020	10 73 15 xx
		1520	10 73 20 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

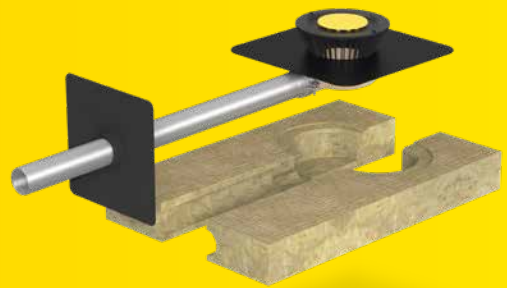
xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,6	1,4	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	2,9	3,0	3,1	3,2	3,2	3,3	3,4	3,5	3,5	3,5

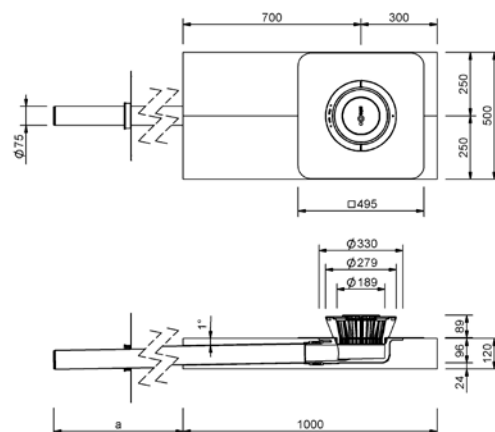
Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit 4 Meter Fallleitung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,6	1,5	2,3	2,6	2,9	4,4	5,8	7,0	8,2	9,5	10,8	11,5	12,2	12,6	12,9	13,8	14,7	14,7	14,7	14,7



Sitalndra Attikagully, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmedegämmt, nach DIN EN 1253-2, in der Nennweite DN 70, Abflussmenge 5,8 l/s bei 35 mm Stauhöhe, mit Anschlussrohr und Sicherungsschelle aus Edelstahl, Dampfsperplatte flex zum sicheren Anschluss an die Dampfsperre, zweiteiligem Dämmkörper aus Mineralwolle mit einer Wärmeleitfähigkeit $\lambda=0,040$ W/mK und einer Druckfestigkeit von 70 kPa, in der Größe 500 x 1000 x 120 mm. Zur Freispiegelentwässerung, mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des beiliegenden Kiesfangs, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	Artikelnummer
70	75	520	10 83 xx
		1020	10 83 15 xx
		1520	10 83 20 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,6	1,4	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	2,9	3,0	3,1	3,2	3,2	3,3	3,4	3,5	3,5	3,5

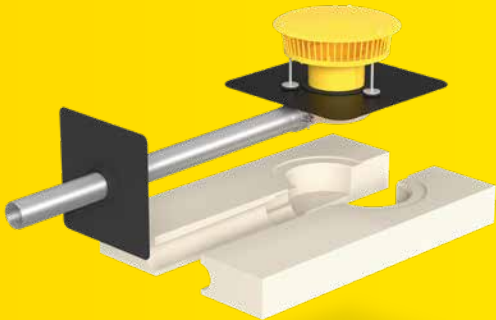
Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit 4 Meter Fallleitung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,6	1,5	2,3	2,6	2,9	4,4	5,8	7,0	8,2	9,5	10,8	11,5	12,2	12,6	12,9	13,8	14,7	14,7	14,7	14,7

Sitalndra

Notentwässerungsset

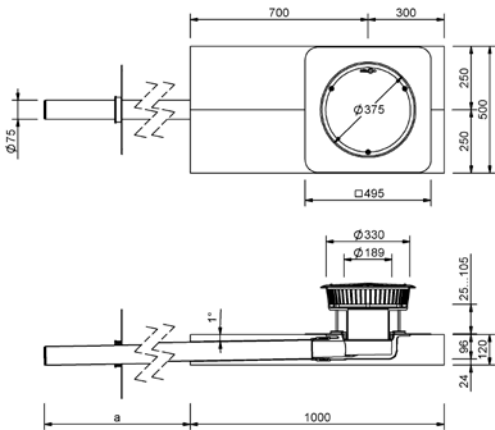
Polyurethandämmkörper



Leistungstext

Sitalndra Attikagully, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmegeklämt, nach DIN EN 1253-2, in der Nennweite DN 70, Abflussmenge 3,6 l/s bei 35 mm Stauhöhe als Speier und 9,9 l/s bei 35 mm Stauhöhe und angeschlossenen Fallrohr DN 70, mit Anschlussrohr und Sicherungsschelle aus Edelstahl, Dampfsperplatte zum sicheren Anschluss an die Dampfsperre, zweiteiligem Dämmkörper aus Polyurethan mit einer Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{da}=0,0249$ W/mK und einer Druckfestigkeit von 200 kPa, in der Größe 500 x 1000 x 120 mm. Zur Freispiegelentwässerung, mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixiering zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des beiliegenden Anstaelements, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	Artikelnummer
70	75	520	10 74 xx
		1020	10 74 15 xx
		1520	10 74 20 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit Anstaelement für die Notentwässerung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,8	1,9	3,0	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9	4,0	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3

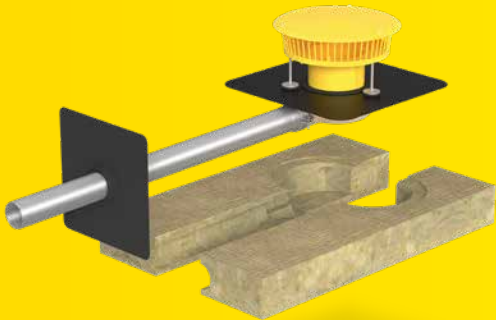
Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit 4 Meter Fallleitung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,8	1,9	2,9	4,0	5,1	7,5	9,9	11,6	13,2	14,2	15,2	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4

Sitalndra

Notentwässerungsset

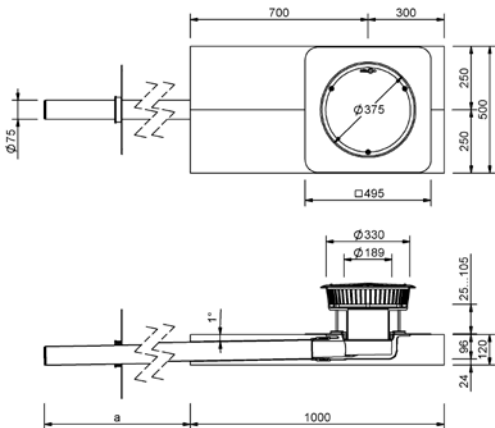
Mineralwolledämmkörper



Leistungstext

Sitalndra Attikagully, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmegeklämt, nach DIN EN 1253-2, in der Nennweite DN 70, Abflussmenge 3,6 l/s bei 35 mm Stauhöhe als Speier und 9,9 l/s bei 35 mm Stauhöhe und angeschlossenen Fallrohr DN 70, mit Anschlussrohr und Sicherungsschelle aus Edelstahl, Dampfsperrplatte zum sicheren Anschluss an die Dampfsperre, zweiteiligem Dämmkörper aus Mineralwolle mit einer Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{da}=0,040$ W/mK und einer Druckfestigkeit von 70 kPa, in der Größe 500 x 1000 x 120 mm. Zur Freispiegelentwässerung, mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixiering zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des beiliegenden Anstaelements, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	Artikelnummer
70	75	520	10 84 xx
		1020	10 84 15 xx
		1520	10 84 20 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

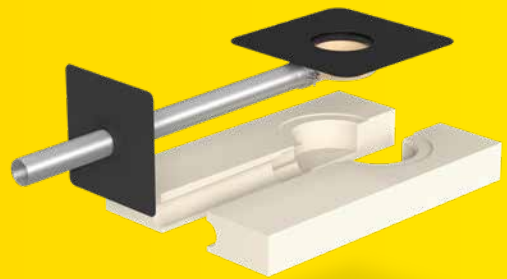
Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit Anstaelement für die Notentwässerung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,8	1,9	3,0	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9	4,0	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3

Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit 4 Meter Fallleitung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,8	1,9	2,9	4,0	5,1	7,5	9,9	11,6	13,2	14,2	15,2	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4

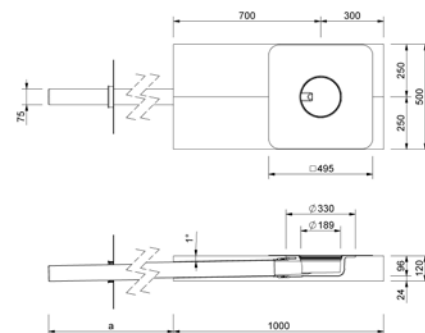
Sitalndra ohne Kiesfang Polyurethandämmkörper



Leistungstext

Sitalndra ohne Kiesfang, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmegeklämt, nach DIN EN 1253-2, in der Nennweite DN 70, mit Anschlussrohr und Sicherungsschelle aus Edelstahl, Dampfsperplatte flex zum sicheren Anschluss an die Dampfsperre, zweiteiligem Dämmkörper aus Polyurethan mit einer Wärmeleitfähigkeit $\lambda=0,0249 \text{ W/mK}$ und einer Druckfestigkeit von 200 kPa, in der Größe 500 x 1000 x 120 mm. Mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette. Nur in Kombination mit einem Aufsatzbauteil (z.B. Kiesfang, Anstauelement, etc.) zur Verhinderung des Eintrages von Fremdkörpern in die Rohrleitung zu verwenden, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	Artikelnummer
70	75	520	10 75 xx
		1020	10 75 15 xx
		1520	10 75 20 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

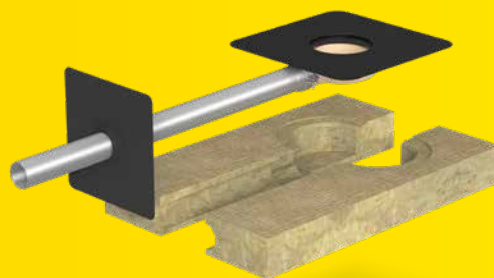
Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit Anstauelement für die Notentwässerung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,8	1,9	3,0	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8

Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit 4 Meter Fallleitung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,8	1,9	2,9	4,0	5,1	7,5	9,9	11,6	13,2	14,2	15,2	15,4	15,4							

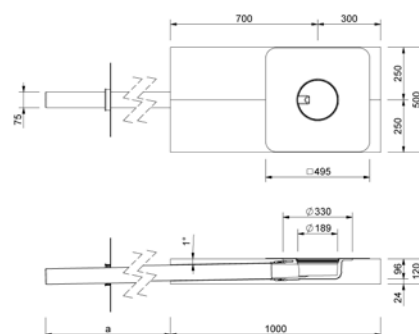
Sitalndra ohne Kiesfang Mineralwolledämmkörper



Leistungstext

Sitalndra ohne Kiesfang, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmegeklämt, nach DIN EN 1253-2, in der Nennweite DN 70, mit Anschlussrohr und Sicherungsschelle aus Edelstahl, Dampfsperrplatte flex zum sicheren Anschluss an die Dampfsperre, zweiteiligem Dämmkörper aus Mineralwolle mit einer Wärmeleitfähigkeit $\lambda=0,04 \text{ W/mK}$ und einer Druckfestigkeit von 70 kPa, in der Größe 500 x 1000 x 120 mm. Mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette. Nur in Kombination mit einem Aufsatzbauteil (z.B. Kiesfang, Anstaeuelement, etc.) zur Verhinderung des Eintrages von Fremdkörpern in die Rohrleitung zu verwenden, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	Artikelnummer
70	75	520	10 85 xx
		1020	10 85 15 xx
		1520	10 85 20 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit Anstaeuelement für die Notentwässerung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,8	1,9	3,0	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8

Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit 4 Meter Fallleitung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,8	1,9	2,9	4,0	5,1	7,5	9,9	11,6	13,2	14,2	15,2	15,4	15,4							

Sitalndra

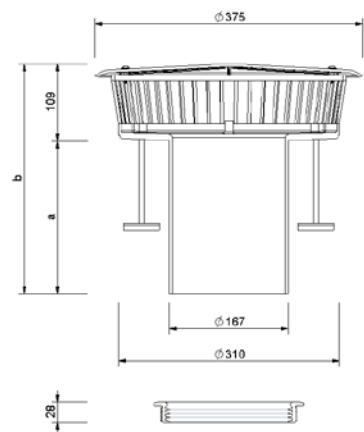
Anstaeuelement



Leistungstext

Sitalndra Anstaeuelement, aus Polyamid, nach DIN EN 1253-2, für Sitalndra Dachgullys zur Notentwässerung, für Anstauhöhen von 25 mm - 105 mm, 85 mm - 150 mm oder 135 mm - 200 mm, mit mehrlippigem Winkeldichtring zur Abdichtung des Anstaeuelementes zum Dachablauf. Mit drei stufenlos höheneinstellbaren Gummimetallpuffern, Aufstellfläche je Fuß: 19,6 cm², mit verzinkter Gewindestange M8 x 90 mm, M8 x 140 mm oder M8 x 190 mm, mit verschraubtem zur Revision abnehmbarem geschlossenen Deckel, Gehäuse mit 51 umlaufenden Stegen, in der Signalfarbe Gelb. Anstauhöhen sind stufenlos einstellbar, mit großem Einlauftopf zur Erhöhung der Abflussmenge, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



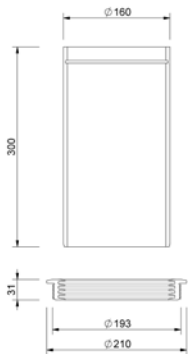
Anstauhöhe von-bis (mm)	a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
25-105	114	223	10 90 75
85-150	214	323	10 90 76
135-200			10 90 77



Leistungstext

SitaMore Anstauring für die Notentwässerung, aus PE-HD für Sitalndra, SitaStandard, SitaMulti Dachgullys, Länge 300 mm, mit Dichtring und Gleitmittel, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Anstauhöhe von-bis (mm)	Artikelnummer
Sitalndra, SitaStandard, SitaMulti	20-260	10 90 87

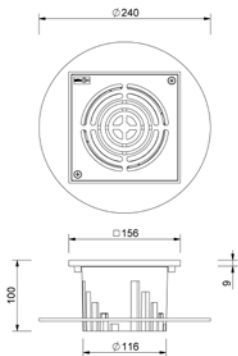
SitaMore Terrassenbausatz



Leistungstext

SitaMore Terrassenbausatz, aus Aluminium, für Dachgullys und Aufstockelemente mit Wunschanschlussmanschette der Serien SitaStandard, SitaTrendy, Sitalndra, SitaSani® 63, SitaSani® 90, SitaSani® 105 und SitaSani® 165. Bestehend aus Höheneinstellring, Gehäuse (höheneinstellbar von 34 - 100 mm) und Endrost mit eingearbeiteten Vertiefungen zur Aufnahme eines Fallrohres in den Nennweiten DN 50 oder DN 70, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung

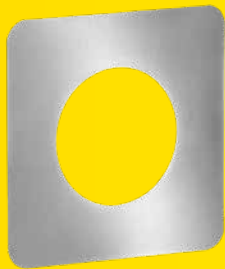


Kompatibilität	Höheneinstellung min (mm)	Höheneinstellung max (mm)	Artikelnummer
SitaStandard, SitaTrendy, Sitalndra, SitaSani® 63, SitaSani® 90, SitaSani® 105, SitaSani® 165	34	100	15 90 60

Sitalndra

SitaAttika

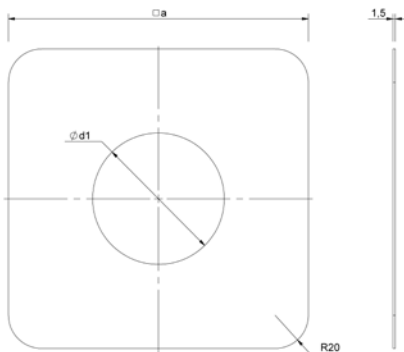
Fassaden-Abdeckplatte



Leistungstext

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches in den Nennweiten DN 50 bis DN 200, Materialstärke 1,5 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
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

SitaMore

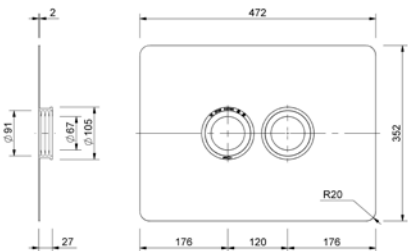
Dampfsperrplatte Duoflex



Leistungstext

SitaMore Dampfsperrplatte Duoflex, aus EPDM, mit Klebeflansch für den flexiblen dampfdichten Anschluss der Dampfsperre an zwei runde Rohre in der Nennweiten DN 70, mit zwei mehrlippigen integrierten Dichtzonen, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaIndra, SitaEasy, SitaPipe Edelstahl Rohr	18 76 90

SitaMore

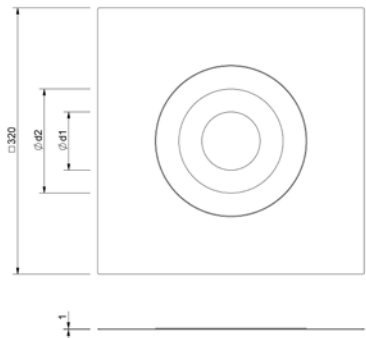
Dichtmanschette



Leistungstext

SitaMore Dichtmanschette für WDVS, aus Vlies-Butyl, einteilige überputzbare Luftdichtungsmanschette zur schnellen und luftdichten Abdichtung von Rohrdurchführungen im Wärmedämmverbundsystem gemäß DIN 4108-7 und GEG, in den Nennweiten DN 70 und DN 100, in der Größe 320 x 320 mm, mit hochflexibler EPDM Dichtung, selbstklebender überputzbarer Vlies-Butyl-Klebekragen für eine dauerhafte Verbindung auf dem Untergrund (ggf. Haftprimer erforderlich) und der Vlies- Haftoberfläche mit dem Putz, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	d1 (mm)	d2 (mm)	Artikelnummer
70	45	110	18 00 75
100	70	125	18 00 11

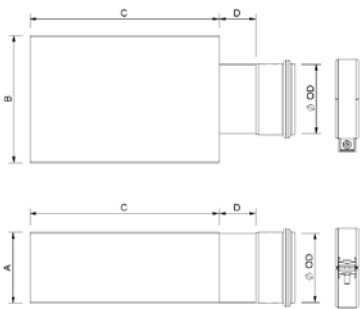
SitaMore Übergangsstück



Leistungstext

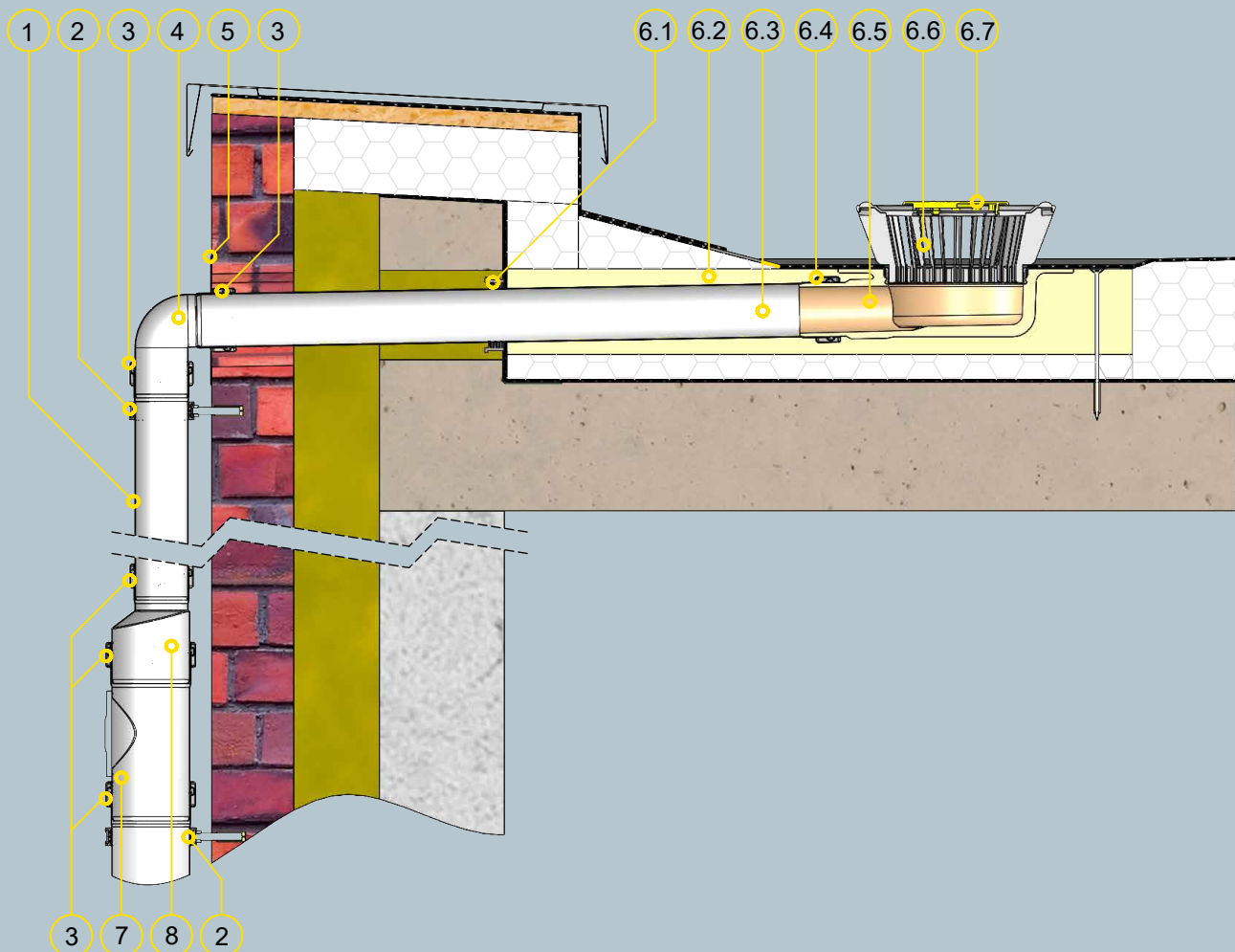
SitaMore Übergangsstück, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, in den Nennweiten DN 50, DN 70, DN 100 und DN 125, zum Übergang vom SitaPipe Edelstahl Rohr auf Rechteckrohr, mit Sicherungsschelle und Dichtring, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	A	B	C	D	Artikelnummer
50	50	Höhe Flachkanal	Breite Flachkanal	Länge Flachkanal	Abstand Muffe Flachkanal	18 18 50
70	75					18 18 70
100	110					18 18 10
125	125					18 18 12

* OD = Außendurchmesser (mm)



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaPipe Edelstahl Bogen 87,5°
- 5 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte

Sitalndra Hauptentwässerungsset bestehend aus:

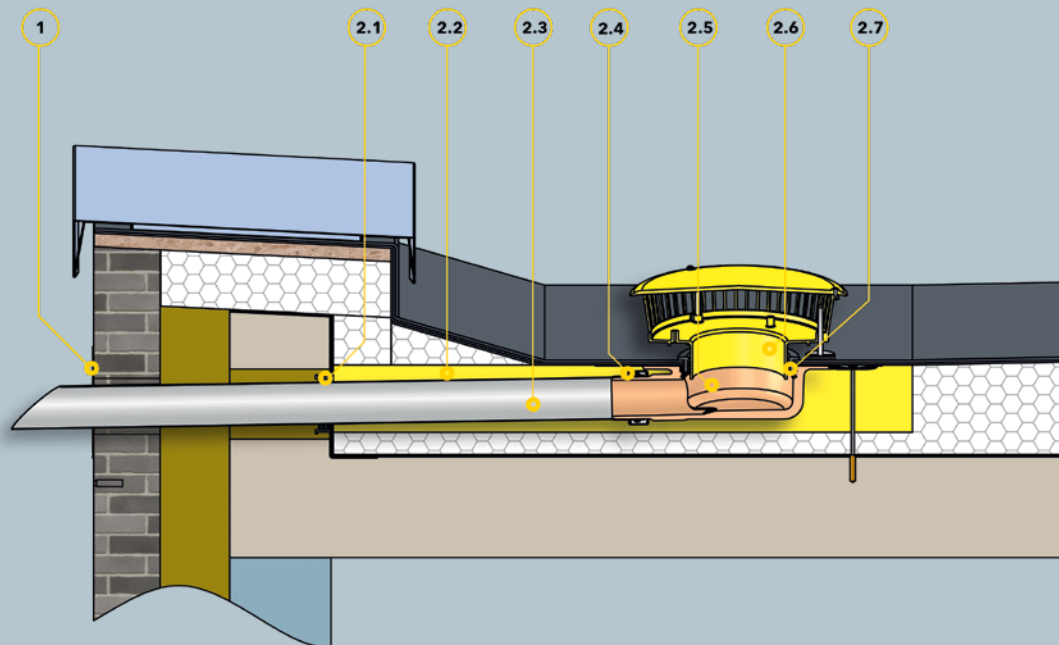
- 6.1 Dampfsperplatte flex
- 6.2 Dämmkörper
- 6.3 Rohr
- 6.4 Sicherungsschelle
- 6.5 Grundkörper

- 6.6 Kiesfang Grundkörper
- 6.7 Kiesfang Deckel
- 7 SitaPipe Edelstahl Reinigungsrohr
- 8 SitaPipe Edelstahl Übergangsstück exzentrisch

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

- 1** SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte

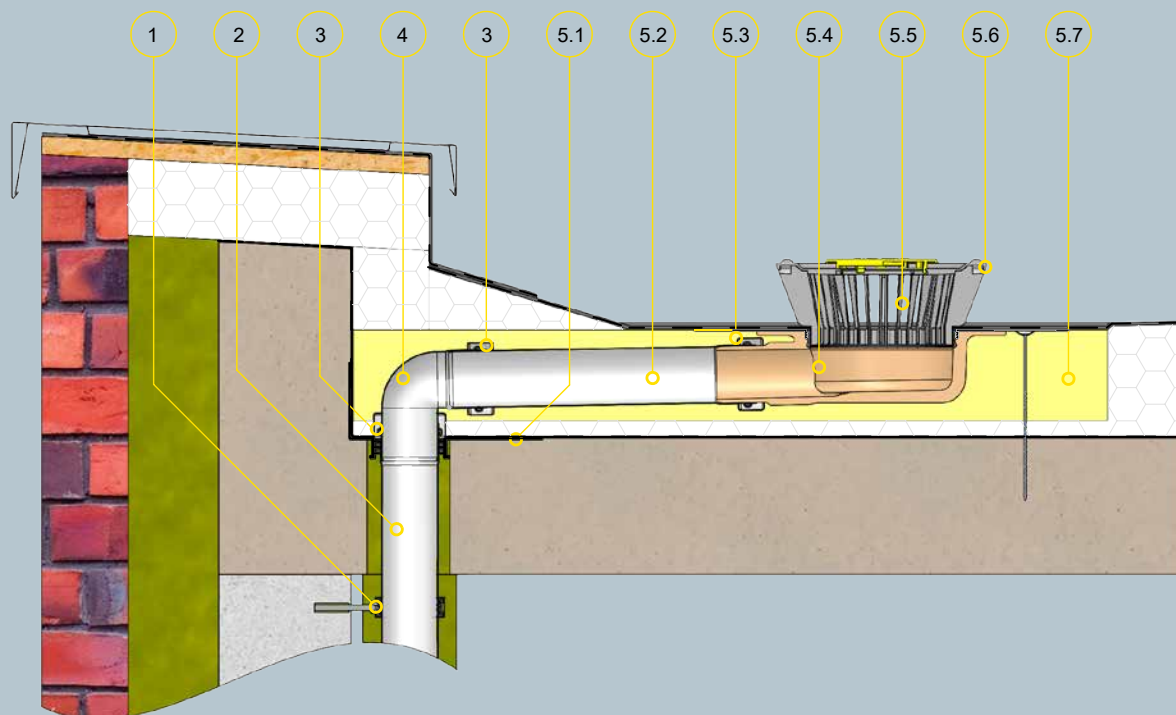
SitaIndra Notentwässerungsset bestehend aus:

- 2.1** SitaMore Dampfsperplatte flex
- 2.2** SitaIndra Dämmkörper
- 2.3** SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2.4** SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 2.5** SitaIndra Grundkörper
- 2.6** SitaIndra Anstauement
- 2.7** Dichtring

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

- 1 SitalPipe Edelstahl Rohrschelle
- 2 SitalPipe Edelstahl Rohr
- 3 SitalPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitalPipe Edelstahl Bogen 87,5°

Sitalndra Hauptentwässerungsset bestehend

aus:

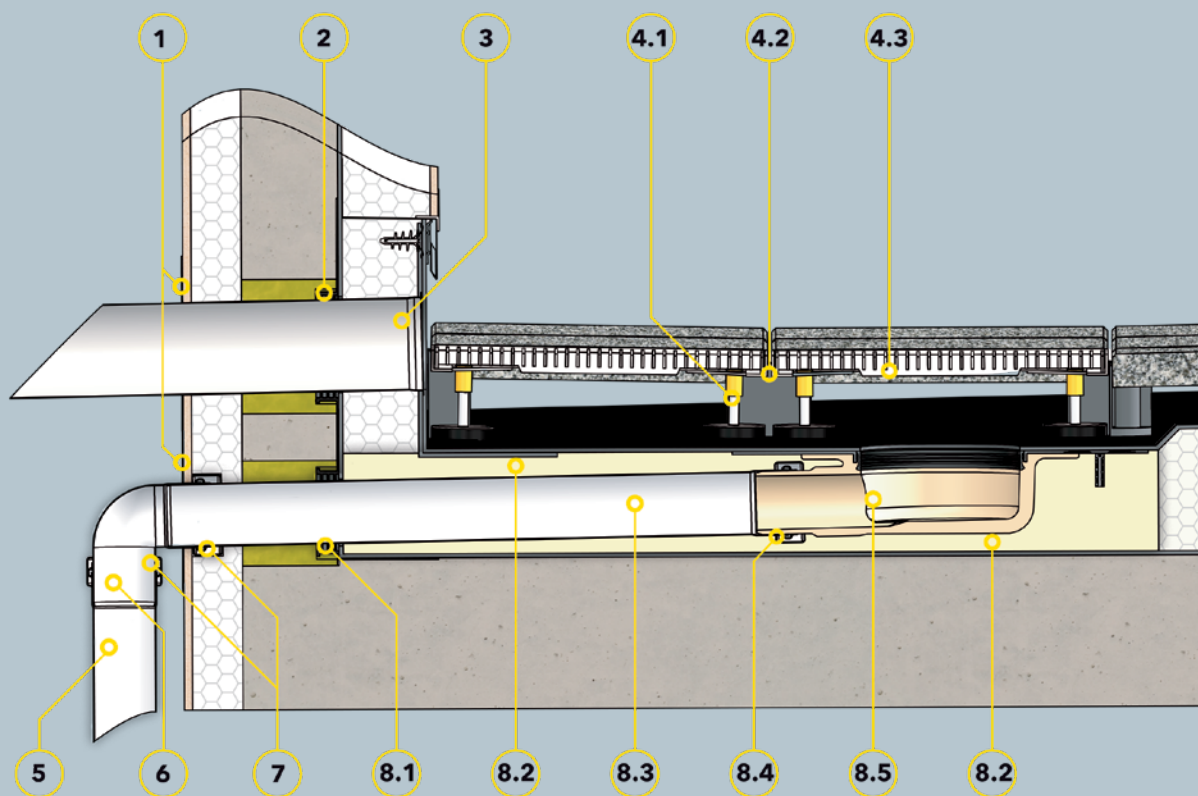
- 5.1 Dampfsperplatte flex
- 5.2 Rohr
- 5.3 Sicherungsschelle
- 5.4 Grundkörper mit Wunschanschlussmanschette
- 5.5 Kiesfang Grundkörper

- 5.6 Kiesfang Deckel
- 5.7 Dämmkörper

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion



Bauteile

- 1 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 2 SitaMore Dampfsperrplatte flex
- 3 SitaSteel Attika rund

SitaDrain Terra bestehend aus:

- 4.1 höhenverstellbare Gummimetallpuffer
- 4.2 Rahmen
- 4.3 Revisionsrost
- 5 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 6 SitaPipe Edelstahl Bogen
- 7 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle

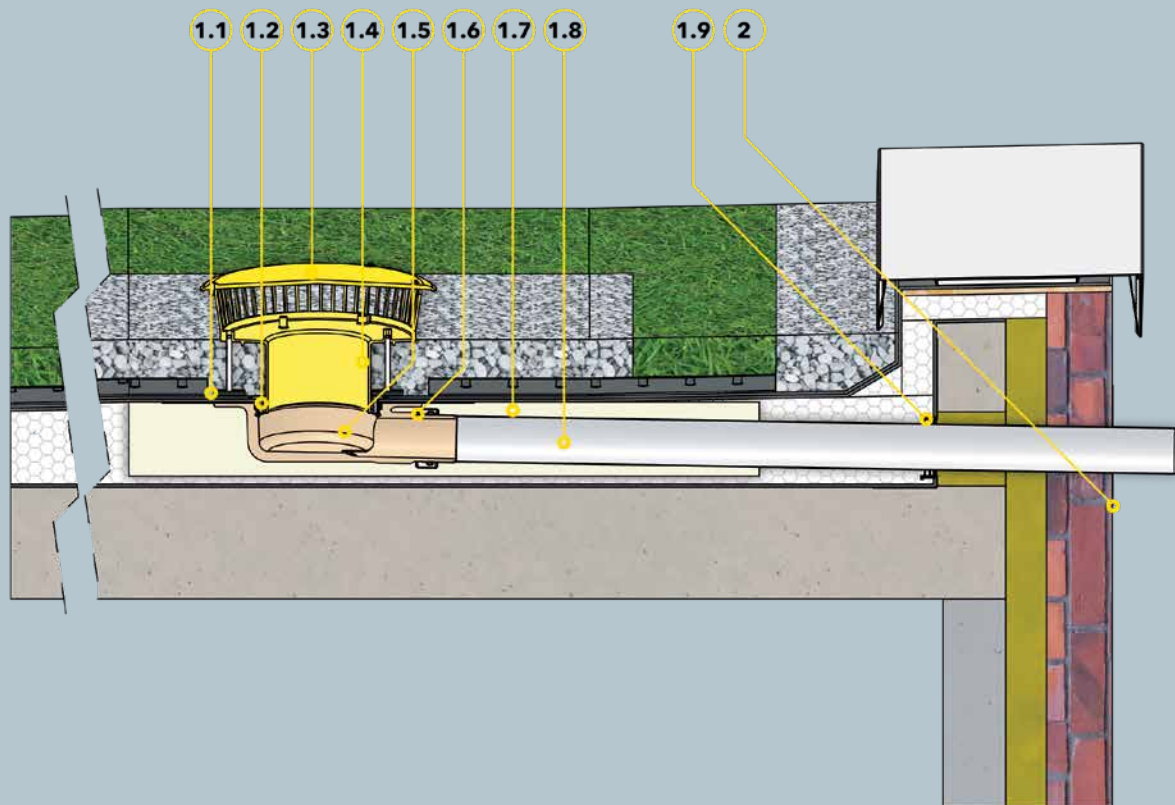
SitaIndra Hauptentwässerungsset bestehend aus:

- 8.1 SitaMore Dampfsperrplatte flex
- 8.2 SitaIndra Dämmkörper
- 8.3 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 8.4 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 8.5 SitaIndra Grundkörper

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau mit Plattenbelag auf Stelzlager:

- + Plattenbelag
- + Stelzlager
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

Sitalndra Notentwässerungsset bestehend aus:

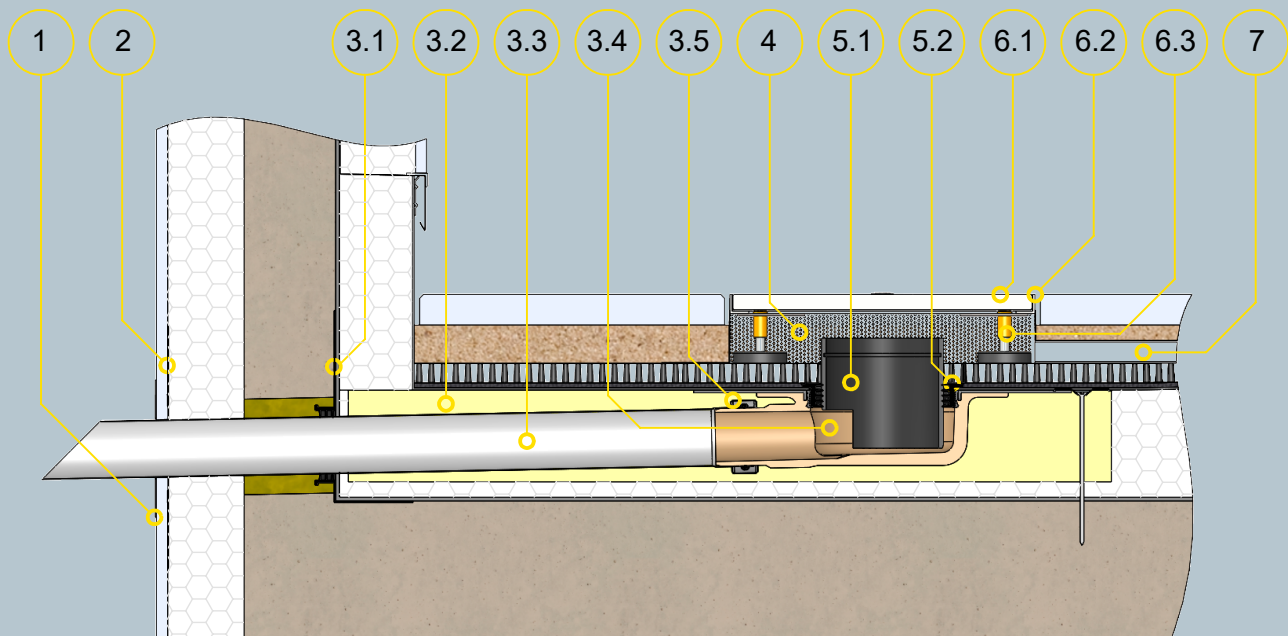
- 1.1 höheninstellbaren Gummifüßen
- 1.2 Dichtring
- 1.3 Geschlossener Deckel
- 1.4 Anstaeuelement
- 1.5 Sitalndra Grundkörper
- 1.6 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 1.7 Sitalndra Dämmkörper
- 1.8 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 1.9 SitaMore Dampfsperrplatte flex

- 2 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau mit Begrünung nach den aaRdT mit:

- + Dachbegrünung nach Systemanbieter
- + Drainagematte
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion



Bauteile

- 1 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 2 SitaMore Dichtmanschette für WDVS

SitaIndra ohne Kiesfang bestehend aus:

- 3.1 SitaMore Dampfsperrplatte flex
- 3.2 SitaIndra Dämmkörper
- 3.3 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 3.4 SitaIndra Grundkörper
- 3.5 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle

- 4 SitaDrain Kiesleiste

SitaMore Anstauring bestehend aus:

- 5.1 Anstauring
- 5.2 Dichtring

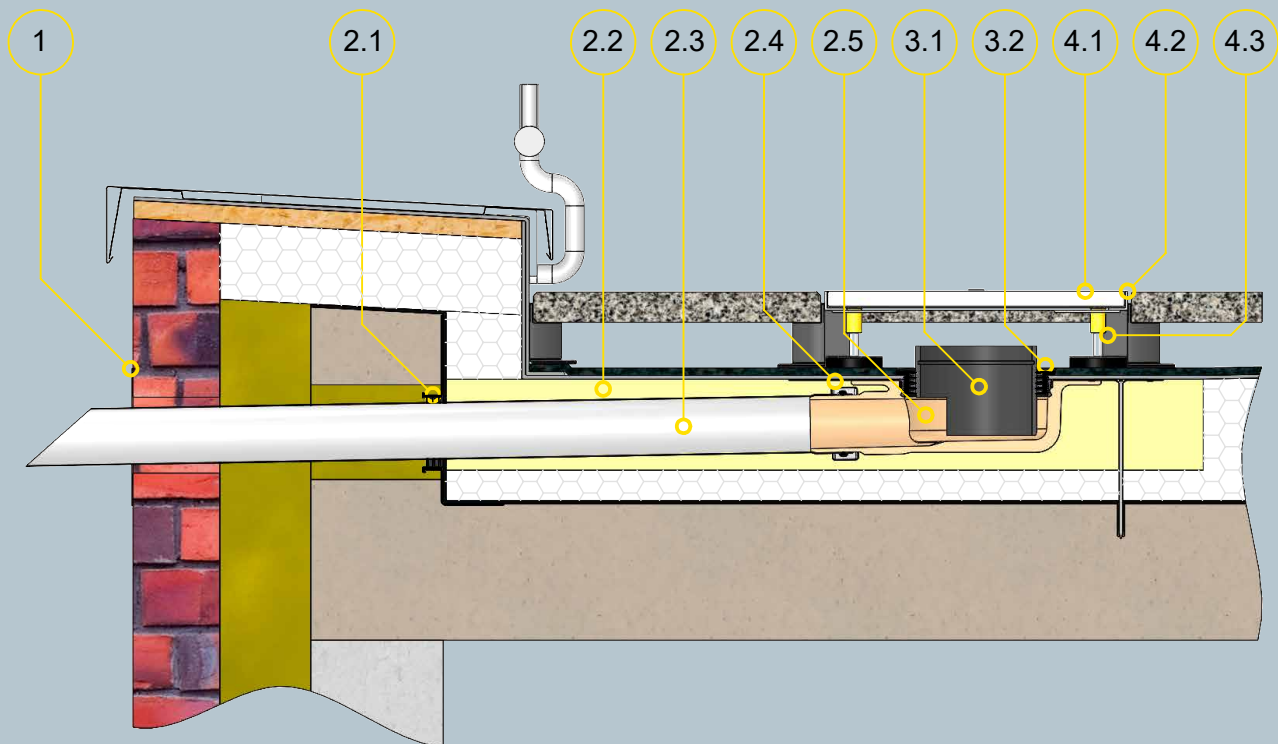
SitaDrain Terra bestehend aus:

- 6.1 Revisionsrost
- 6.2 Rahmen
- 6.3 höheneinstellbaren Gummifüßen
- 7 SitaDrain Stichkanal

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau mit Plattenbelag auf Drainage mit:

- + Plattenbelag
- + Splittbett
- + Drainage
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

1 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte

SitaIndra ohne Kiesfang bestehend aus:

- 2.1** Dampfsperplatte flex
- 2.2** Dämmkörper
- 2.3** Edelstahl Rohr
- 2.4** Edelstahl Sicherungsschelle
- 2.5** Grundkörper mit Wunschanschlussmanschette

SitaMore Anstauring bestehend aus:

- 3.1** Anstauring
- 3.2** Dichtring

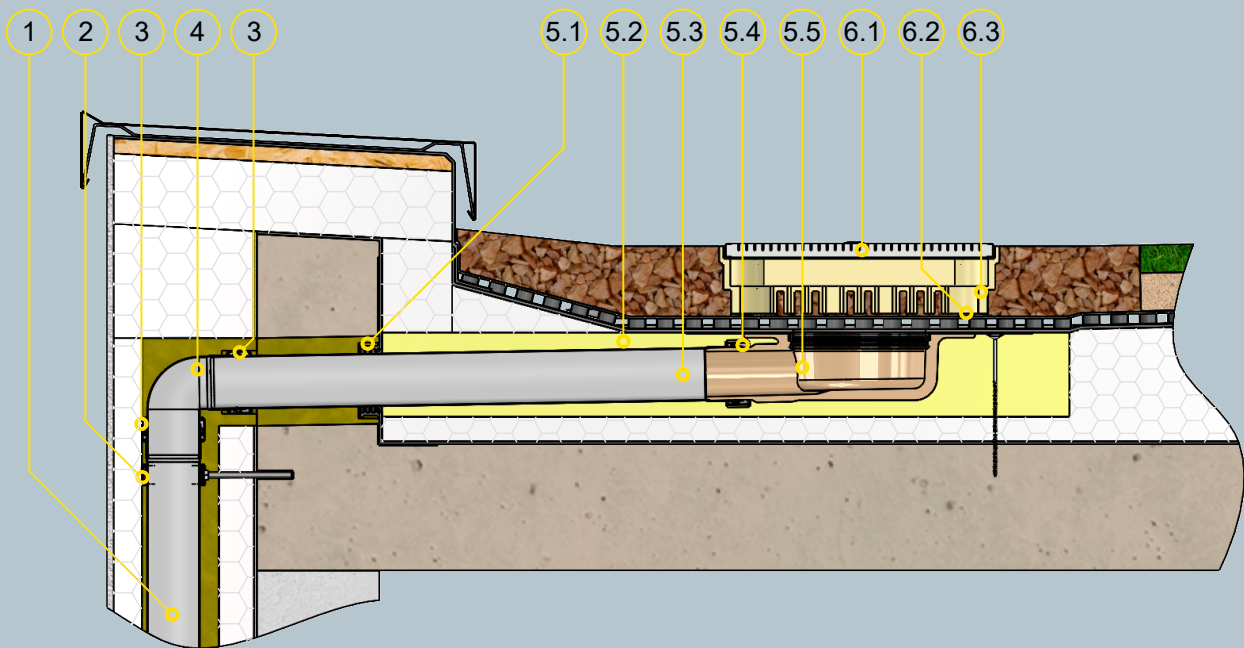
SitaDrain Terra bestehend aus:

- 4.1** Revisionsrost
- 4.2** Rahmen
- 4.3** höheneinstellbaren Gummifüßen

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Plattenbelag auf Stelzlager
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaPipe Edelstahl Bogen 87,5°

SitaIndra ohne Kiesfang bestehend aus:

- 5.1 Dampfsperplatte flex
- 5.2 Dämmkörper
- 5.3 Edelstahl Rohr
- 5.4 Edelstahl Sicherungsschelle
- 5.5 Grundkörper mit Wunschanschlussmanschette

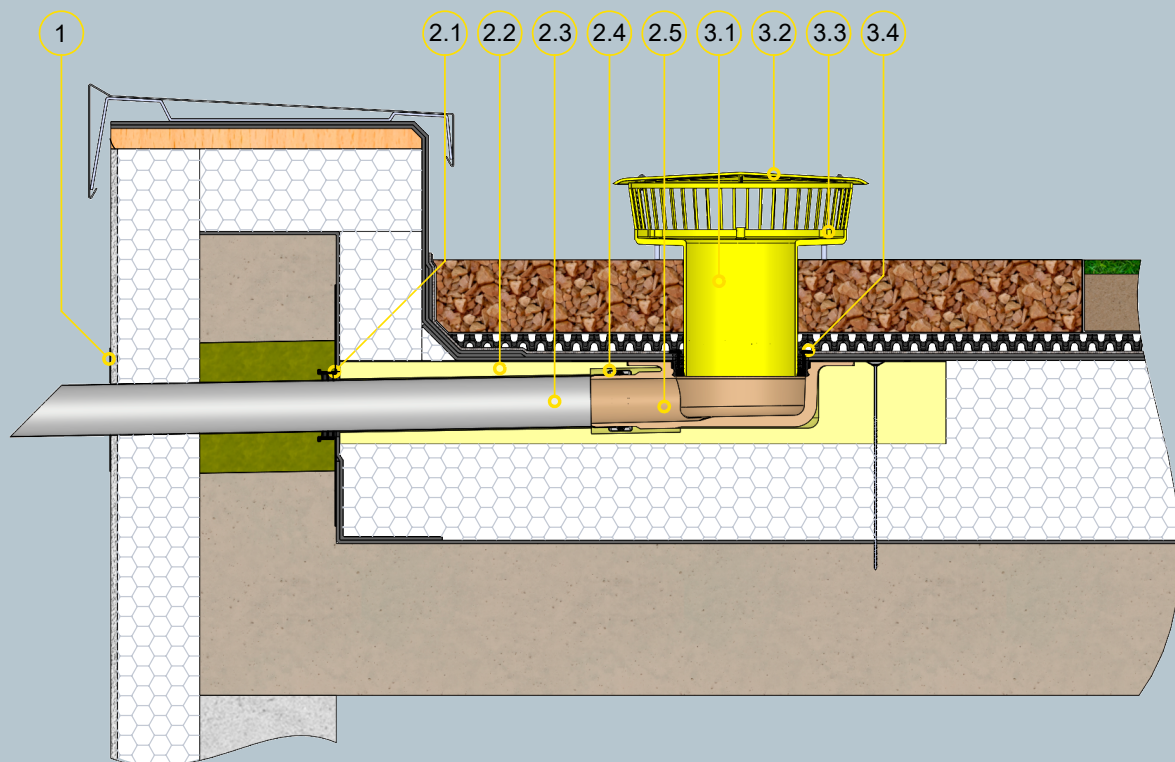
SitaGreen Gründachschacht bestehend aus:

- 6.1 Revisionsrost
- 6.2 höheneinstellbaren Gummifüßen
- 6.3 Grundkörper

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau mit extensiver Begrünung nach den aaRdT mit:

- + Dachbegrünung nach Systemanbieter
- + Drainagematte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion



Bauteile

1 Sitalndra Fassaden-Abdeckplatte

Sitalndra ohne Kiesfang bestehend aus:

- 2.1** Dampfsperplatte flex
- 2.2** Dämmkörper
- 2.3** Edelstahl Rohr
- 2.4** Edelstahl Sicherungsschelle
- 2.5** Grundkörper

Sitalndra Anstaeuelement bestehend aus:

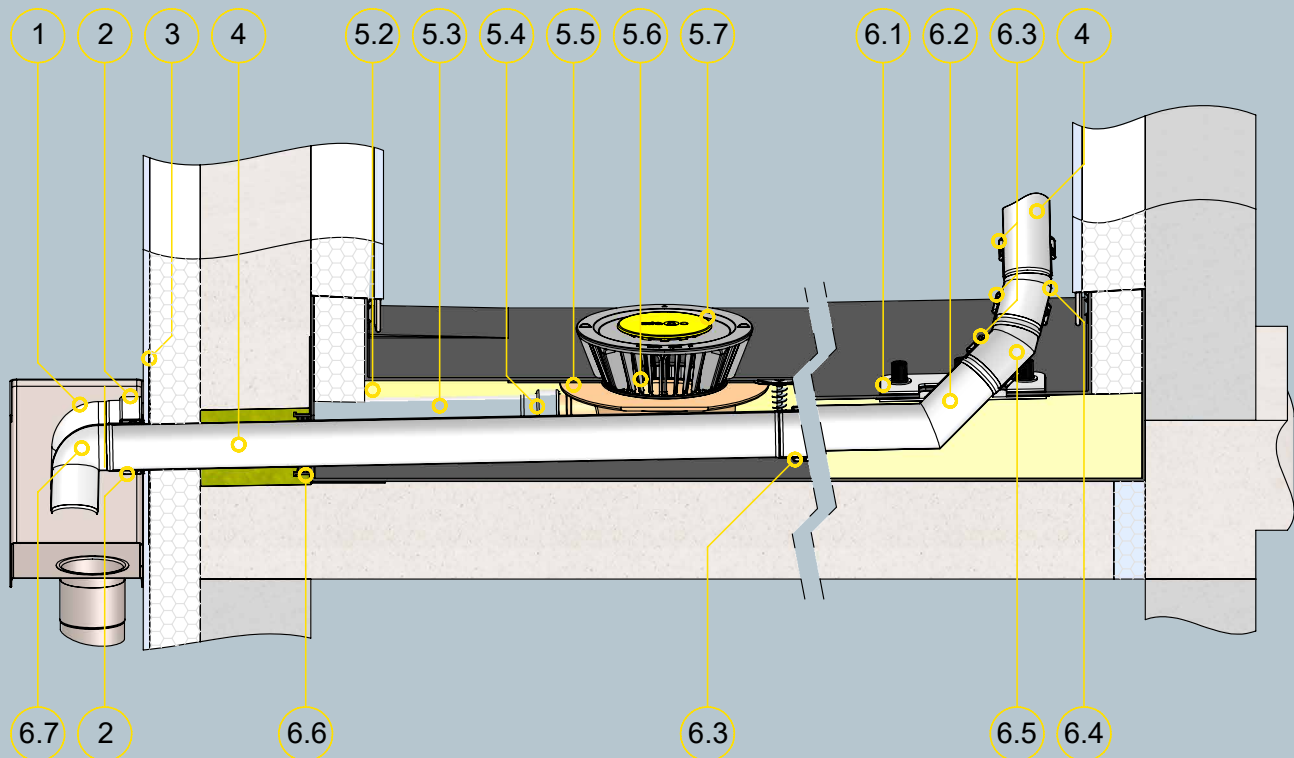
- 3.1** Grundkörper
- 3.2** Deckel
- 3.3** höheinstellbaren Gummifüßen

3.4 Dichtring

Dachaufbau

Nicht belüfteten Dachaufbau mit Begrünung nach den aaRdT mit:

- + Dachbegrünung nach Systemanbieter
- + Drainagematte
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Bogen 87,5°
- 2 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 3 SitaMore Dichtmanschette für WDVS
- 4 SitaPipe Edelstahl Rohr

SitaIndra Hauptentwässerungsset bestehend aus:

- 5.1 Dampfsperplatte flex
- 5.2 Dämmkörper
- 5.3 Rohr
- 5.4 Sicherungsschelle
- 5.5 Grundkörper mit Wunschanschlussmanschette
- 5.6 Kiesfang Grundkörper

- 5.7 Kiesfang Deckel

SitaKaskade Inside für Fallrohr bestehend aus:

- 6.1 Losflansch mit Dichtmanschetten, Muttern, U-Scheiben und Schutzkappen
- 6.2 Kaskadenbauteil mit Gewindestiften
- 6.3 Sicherungsschelle
- 6.4 Bogen 15°
- 6.5 Bogen 30°
- 6.6 Dampfsperplatte
- 6.7 Bogen 87,5°

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau mit Plattenbelag auf Splittbett nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion

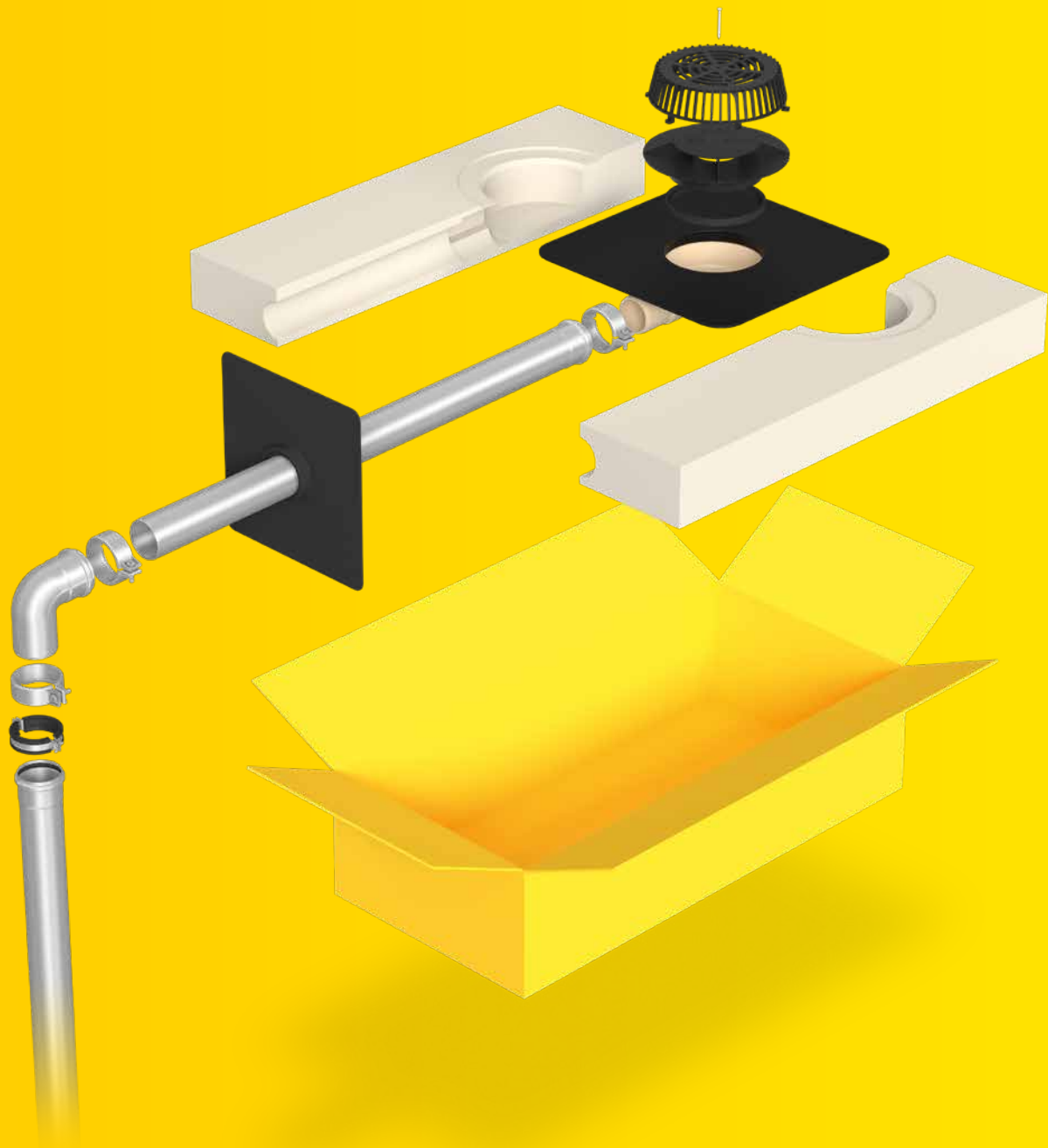


Dachaufbau

- + Plattenbelag
- + Stelzlager
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion

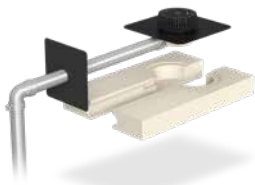
SitaDSS Indra

Leistungstark unter Druck. Sicherheit im Set.

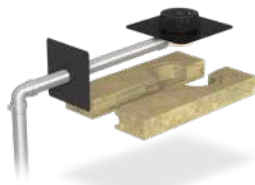


SitaDSS Indra

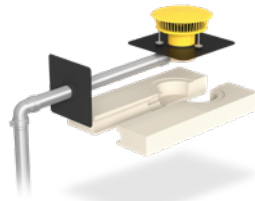
- + Die Druckströmungsentwässerung für kleine und große Flächen
- + Sicher in der Montage durch komplettes Set
- + Besonders hohe Abflussmenge bis 17,3 l/s
- + Mit drei alternativen Fallrohrängen erhältlich
- + Mit dem SitaPipe Edelstahl Rohrsystem kombinierbar



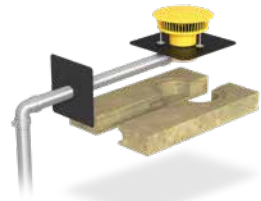
SitaDSS Indra
Hauptentwässerungsset
Polyurethandämmkörper



SitaDSS Indra
Hauptentwässerungsset
Mineralwolledämmkörper



SitaDSS Indra
Notentwässerungsset
Polyurethandämmkörper



SitaDSS Indra
Notentwässerungsset
Mineralwolledämmkörper



SitaMore
Dampfsperplatte Duoflex



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



SitaMore
Dichtmanschette

SitaDSS Indra

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

Einsatzgebiete	Zur Haupt- und Notentwässerung nach DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100 bei genutzten und ungenutzten, flachen und flach geneigten Dachflächen
Material	Polyurethan (Gully/Dämmkörper), Edelstahl rostfrei , Werkstoffnummer 1.4301 (Rohrsystem)
Bauform	Polyurethandämmkörper Mineralwollgedämmkörper
Temperaturbeständigkeit min.	-40 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Baustoffklasse	Euroklasse A1 / A1 nicht brennbar, Euroklasse E / B2 normal entflammbar
Eigenschaften	+ Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig + Wärmedämmend
Verarbeitung	Grundlage sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik (aaRdT) sowie die Einbaubeispiele und Einbauanleitungen der Sita Bauelemente GmbH. Die Einbaubeispiele dienen nur als Anschauungsdetail und sind ein allgemeiner, unverbindlicher Vorschlag. Die Ausführung ist nur schematisch dargestellt und ersetzt in keinem Fall die erforderliche Werk-, Detail- und Montageplanung der zuständigen Fachunternehmen. Die Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Maße sind vom Kunden/Planer/Verarbeiter etc. beim jeweiligen Bauvorhaben eigenverantwortlich zu prüfen und auf die örtlichen Gegebenheiten anzupassen bzw. abzustimmen. Angrenzende Gewerke sind schematisch ohne Gewähr auf Vollständig- und Richtigkeit dargestellt. Die jeweiligen technischen Vorgaben in den Merkblättern, Verarbeitungsrichtlinien und Systemzulassungen sind zu beachten.

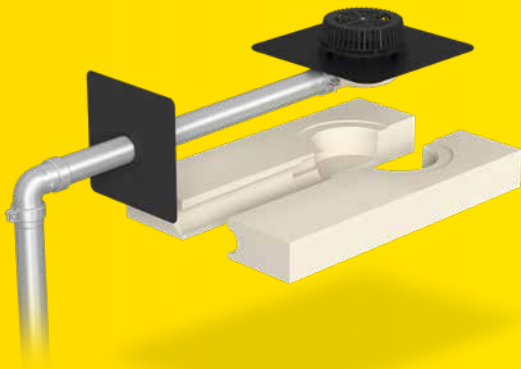
Qualitätsnachweise



SitaDSS Indra

Hauptentwässerungsset

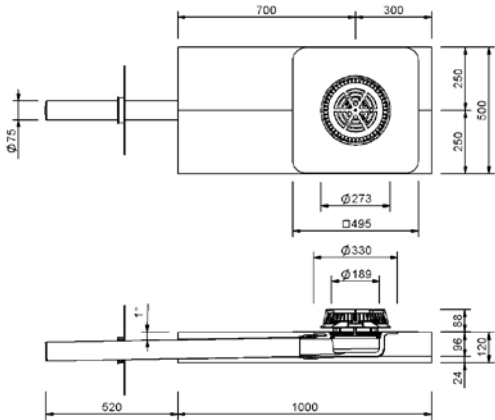
Polyurethandämmkörper



Leistungstext

SitaDSS Indra Hauptentwässerungsset zur Druckströmungsentwässerung, mit abgewinkeltem Attikagully, aus Polyurethan, wärmege­dämmt, nach DIN EN 1253-2, in der Nennweite DN 70, Abflussmenge 17,0 l/s bei 45 mm Stauhöhe, mit Anschlussrohr und Sicherungsschellen aus Edelstahl, Dampfsper­rplatte flex zum sicheren Anschluss an die Dampfsperre und PUR Dämmkörper mit einer Wärmeleitfähigkeit $\lambda=0,025$ W/mK und einer Druckfestigkeit von 200 kPa. Mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des beiliegenden Kiefangs mit Airstop. Kom­plett als Set mit 2,0 m (1 Rohr á 2.000 mm), 3,0 m (1 Rohr á 1.000 mm + 1 Rohr á 2.000 mm), oder 4,0 m Fallleitung (2 Rohre á 2.000 mm) inklusive Rohrschellen, liefern und fachge­recht einbauen.

Technische Zeichnung



Ausführung	Artikelnummer
2,0 Meter Fallleitung	14 73 xx
3,0 Meter Fallleitung	14 75 xx
4,0 Meter Fallleitung	14 77 xx

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

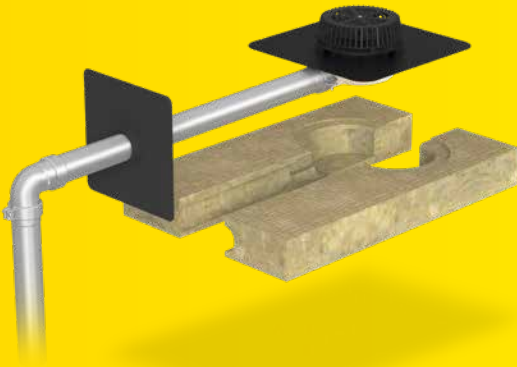
Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253

Ausführung	Stauhöhe (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
2,0 m	0,7	2,1	3,4	5,0	6,6	8,6	10,6	12,0	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4
3,0 m	0,9	2,3	3,4	5,1	6,7	8,7	10,7	13,6	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5
4,0 m	0,9	2,4	3,9	5,5	7,1	9,1	11,0	14,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0

SitaDSS Indra

Hauptentwässerungsset

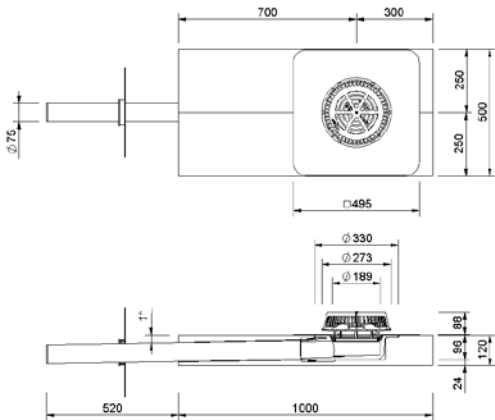
Mineralwolledämmkörper



Leistungstext

SitaDSS Indra Hauptentwässerungsset zur Druckströmungsentwässerung, mit abgewinkeltem Attikagully, aus Polyurethan, wärmege­dämmt, nach DIN EN 1253-2, in der Nennweite DN 70, Abflussmenge 17,0 l/s bei 45 mm Stauhöhe, mit Anschlussrohr und Sicherungsschellen aus Edelstahl, Dampfsperrplatte flex zum sicheren Anschluss an die Dampfsperre und zweiteiligem Dämmkörper aus Mineralwolle mit einer Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{bda}=0,040$ W/mK und einer Druckfestigkeit von 70 kPa. Mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des beiliegenden Kiesfang mit Airstop. Kom­plett als Set mit 2,0 m (1 Rohr á 2.000 mm), 3,0 m (1 Rohr á 1.000 mm + 1 Rohr á 2.000 mm), oder 4,0 m Fallleitung (2 Rohre á 2.000 mm) inklusive Rohrschellen, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Ausführung	Artikelnummer
2,0 Meter Fallleitung	14 83 xx
3,0 Meter Fallleitung	14 85 xx
4,0 Meter Fallleitung	14 87 xx

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

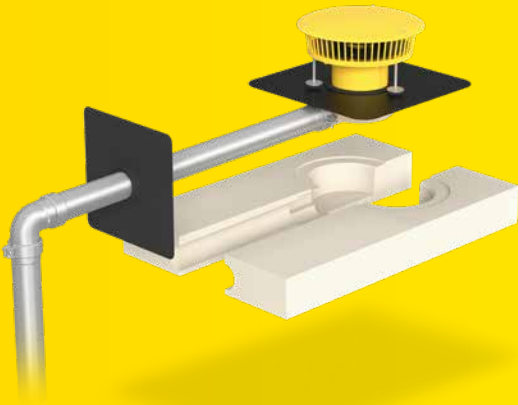
Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253

Ausführung	Stauhöhe (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
2,0 m	0,7	2,1	3,4	5,0	6,6	8,6	10,6	12,0	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4
3,0 m	0,9	2,3	3,4	5,1	6,7	8,7	10,7	13,6	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5
4,0 m	0,9	2,4	3,9	5,5	7,1	9,1	11,0	14,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0

SitaDSS Indra

Notentwässerungsset

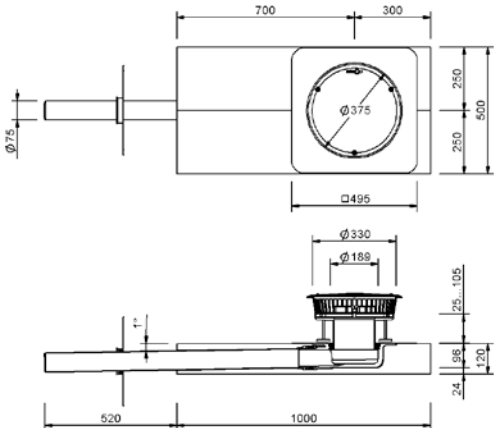
Polyurethandämmkörper



Leistungstext

SitaDSS Indra Notentwässerungsset zur Druckströmungsentwässerung, mit abgewinkeltem Attikagully, aus Polyurethan, wärmege­dämmt, nach DIN EN 1253-2, in der Nennweite DN 70, Abflussmenge 17,3 l/s bei 45 mm Stauhöhe, mit Anschlussrohr und Sicherungsschellen aus Edelstahl, Dampfsper­rplatte flex zum sicheren Anschluss an die Dampfsperre und PUR Dämmkörper mit einer Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{\text{bda}}=0,025 \text{ W/mK}$ und einer Druckfestigkeit von 200 kPa. Mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des beiliegenden Anstau­elements mit Airstop und Dichtring. Kom­plett als Set mit 2,0 m (1 Rohr á 2.000 mm), 3,0 m (1 Rohr á 1.000 mm + 1 Rohr á 2.000 mm), oder 4,0 m Fallleitung (2 Rohre á 2.000 mm) inklusive Rohr­schellen, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Ausführung	Artikelnummer
2,0 Meter Fallleitung	14 74 xx
3,0 Meter Fallleitung	14 76 xx
4,0 Meter Fallleitung	14 78 xx

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

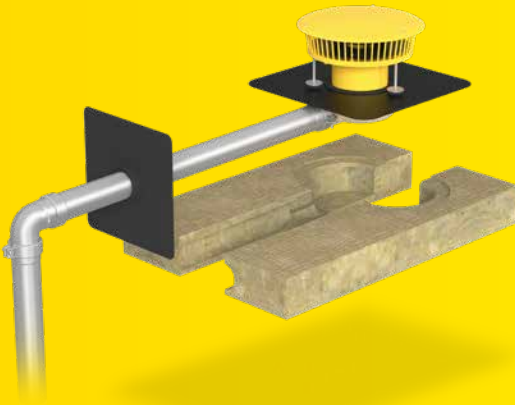
Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253

Ausführung	Stauhöhe (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
2,0 m	0,7	2,1	3,4	5,0	6,6	8,6	10,6	12,0	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4
3,0 m	0,9	2,3	3,4	5,1	6,7	8,7	10,7	13,6	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5
4,0 m	0,9	2,4	3,9	5,5	7,1	9,1	11,0	14,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0

SitaDSS Indra

Notentwässerungsset

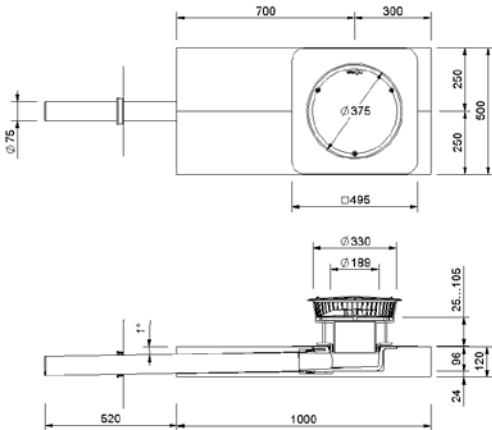
Mineralwolledämmkörper



Leistungstext

SitaDSS Indra Notentwässerungsset zur Druckströmungsentwässerung, mit abgewinkeltem Attikagully, aus Polyurethan, wärmege­dämmt, nach DIN EN 1253-2, in der Nennweite DN 70, Abflussmenge 17,3 l/s bei 45 mm Stauhöhe, mit Anschlussrohr und Sicherungsschellen aus Edelstahl, Dampfsper­rplatte flex zum sicheren Anschluss an die Dampfsperre und zweiteiligem Dämmkörper aus Mineralwolle mit einer Wärmeleitfähigkeit $\lambda=0,040$ W/mK und einer Druckfestigkeit von 70 kPa. Mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des beiliegenden Anstaelements mit Airstop und Dichtring. Kom­plett als Set mit 2,0 m (1 Rohr á 2.000 mm), 3,0 m (1 Rohr á 1.000 mm + 1 Rohr á 2.000 mm), oder 4,0 m Fallleitung (2 Rohre á 2.000 mm) inklusive Rohrschellen, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Ausführung	Artikelnummer
2,0 Meter Fallleitung	14 84 xx
3,0 Meter Fallleitung	14 86 xx
4,0 Meter Fallleitung	14 88 xx

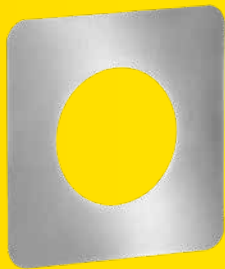
xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253

Ausführung	Stauhöhe (mm)																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
2,0 m	0,9	2,1	3,3	5,2	7,0	10,0	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9
3,0 m	0,9	2,1	3,3	5,2	7,1	10,6	14,0	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7
4,0 m	0,9	2,1	3,3	5,2	7,1	10,6	11,0	14,0	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3

SitaAttika

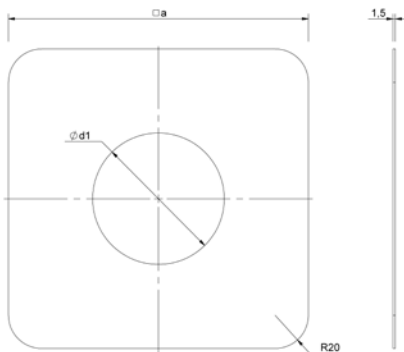
Fassaden-Abdeckplatte



Leistungstext

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches in den Nennweiten DN 50 bis DN 200, Materialstärke 1,5 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
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

SitaMore

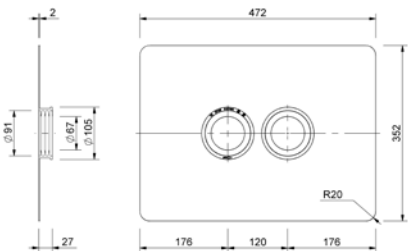
Dampfsperrplatte Duoflex



Leistungstext

SitaMore Dampfsperrplatte Duoflex, aus EPDM, mit Klebeflansch für den flexiblen dampfdichten Anschluss der Dampfsperre an zwei runde Rohre in der Nennweiten DN 70, mit zwei mehrlippigen integrierten Dichtzonen, liefern und fachgerecht einbauen.

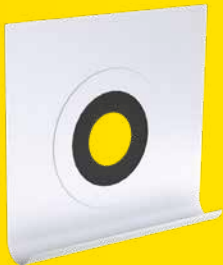
Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaIndra, SitaEasy, SitaPipe Edelstahl Rohr	18 76 90

SitaMore

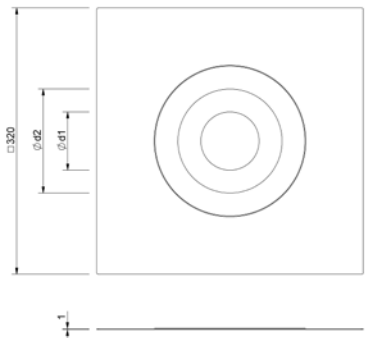
Dichtmanschette



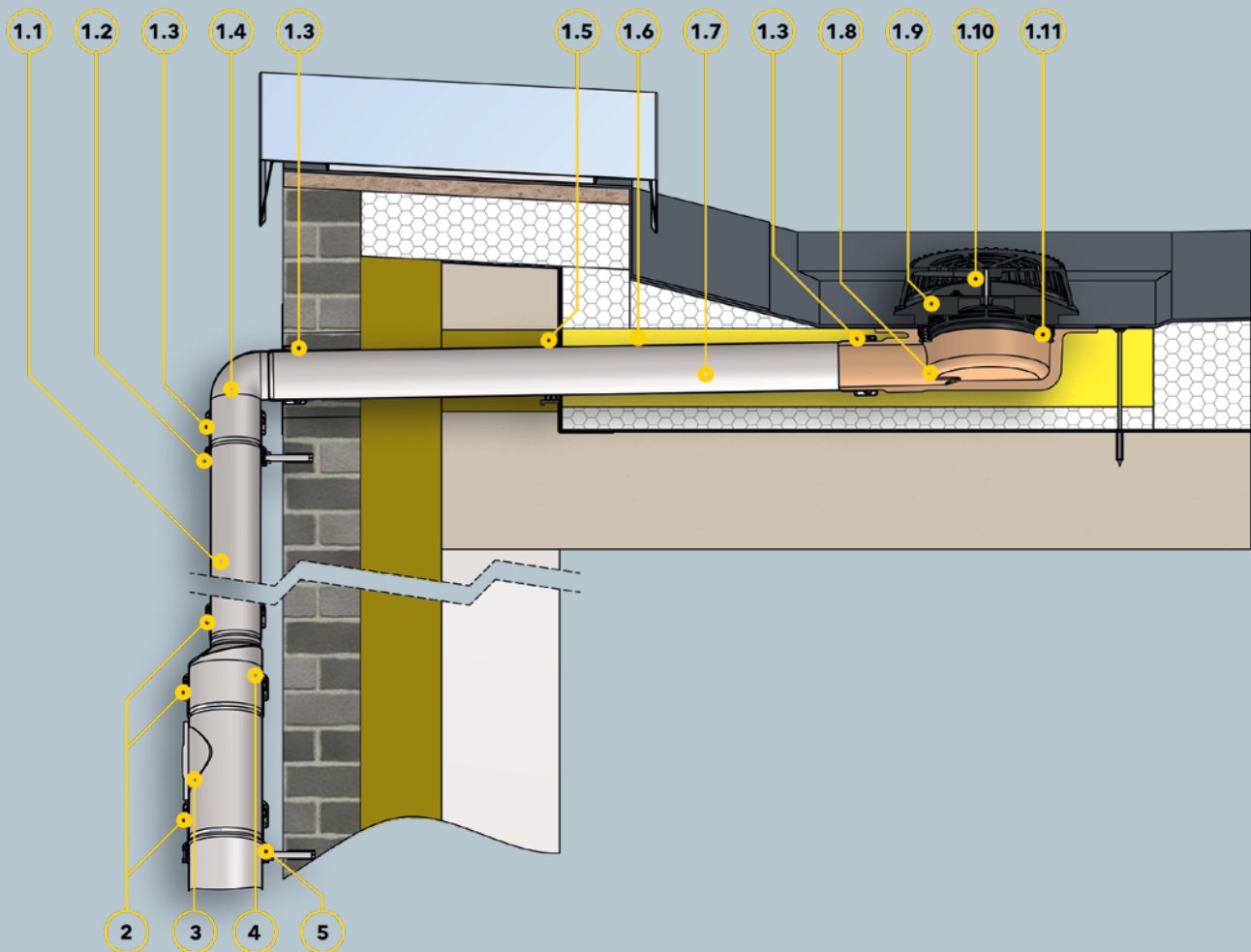
Leistungstext

SitaMore Dichtmanschette für WDVS, aus Vlies-Butyl, einteilige überputzbare Luftdichtungsmanschette zur schnellen und luftdichten Abdichtung von Rohrdurchführungen im Wärmedämmverbundsystem gemäß DIN 4108-7 und GEG, in den Nennweiten DN 70 und DN 100, in der Größe 320 x 320 mm, mit hochflexibler EPDM Dichtung, selbstklebender überputzbarer Vlies-Butyl-Klebekragen für eine dauerhafte Verbindung auf dem Untergrund (ggf. Haftprimer erforderlich) und der Vlies- Haftoberfläche mit dem Putz, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	d1 (mm)	d2 (mm)	Artikelnummer
70	45	110	18 00 75
100	70	125	18 00 11



Bauteile

SitaDSS Indra Hauptentwässerungsset bestehend aus:

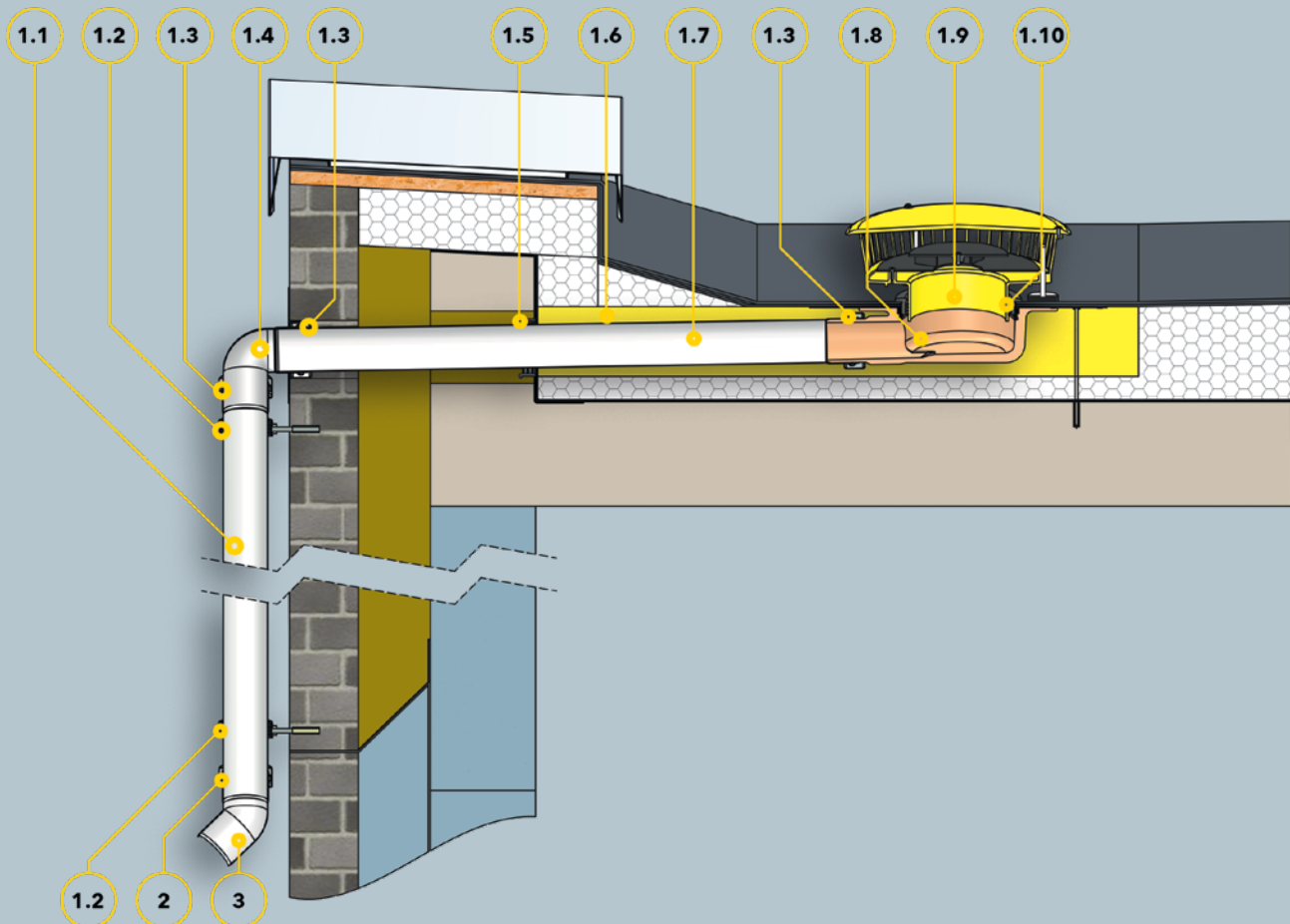
- 1.1** SitaPipe Edelstahl Rohr
- 1.2** SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 1.3** SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 1.4** SitaPipe Edelstahl Bogen 87,5°
- 1.5** SitaMore Dampfsperrplatte flex
- 1.6** SitaIndra Dämmkörper
- 1.7** SitaPipe Edelstahl Rohr
- 1.8** SitaDSS Indra Grundkörper
- 1.9** SitaDSS Indra Airstop
- 1.10** SitaDSS Indra Kiesfang
- 1.11** SitaDSS Indra Airstop Befestigungsring

- 2** SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 3** SitaPipe Edelstahl Reinigungsrohr
- 4** SitaPipe Edelstahl Übergangsstück exzentrisch
- 5** SitaPipe Edelstahl Rohrschelle

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

SitaDSS Indra Notentwässerungsset bestehend aus:

- 1.1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 1.2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 1.3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 1.4 SitaPipe Edelstahl Bogen 87,5°
- 1.5 SitaMore Dampfsperrplatte flex
- 1.6 SitaIndra Dämmkörper
- 1.7 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 1.8 SitaDSS Indra Grundkörper
- 1.9 Anstaelement mit Airstop
- 1.10 Dichtring

- 2 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Bogen 45°

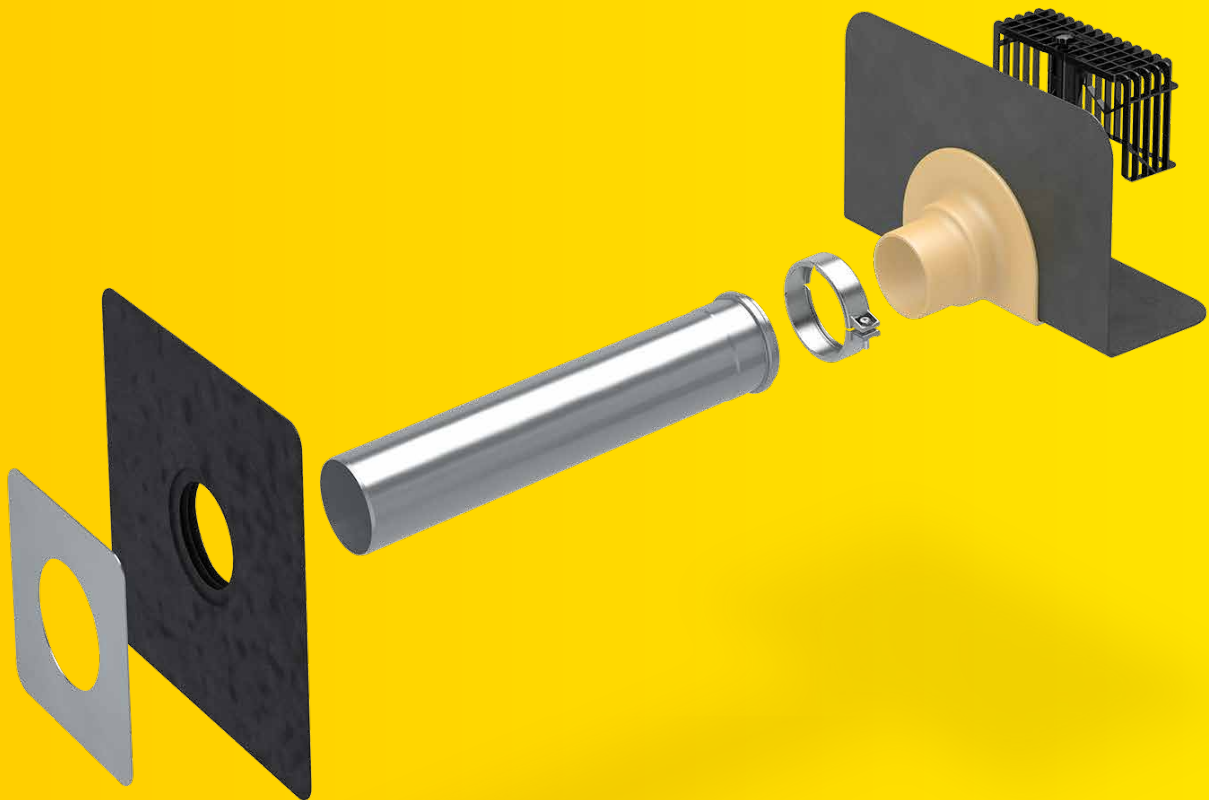
Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband

SitaEasy

Sichere Attika-Entwässerung leicht gemacht.



- + Zur Haupt- und Notentwässerung
- + Mit Wunschanschlussmanschette
- + Mit abgewinkeltem Flansch
- + Mit flexibler Dampfsperrplatte lieferbar
- + Mit der Verwendung des SitaPipe Edelstahl Rohrsystems



SitaEasy



SitaEasy
Kiesfang



SitaEasy
Anstaeuelement



SitaMore
PE-Anschlussrohr



SitaMore
Dampfsperrplatte



SitaMore
Dampfsperrplatte Duoflex



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



SitaMore
Dichtmanschette



SitaMore
Übergangsstück

SitaEasy

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

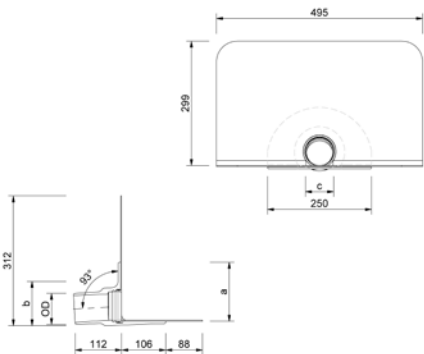
Einsatzgebiete	Zur Haupt- und Notentwässerung von flachen und flach geneigten, genutzten und ungenutzten Dachflächen
Material	Polyurethan
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Baustoffklasse	Euroklasse E / B2 normal entflammbar
Eigenschaften	+ Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV-/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig
Verarbeitung	Grundlage sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik (aaRdT) sowie die Einbaubeispiele und Einbauanleitungen der Sita Bauelemente GmbH. Die Einbaubeispiele dienen nur als Anschauungsdetail und sind ein allgemeiner, unverbindlicher Vorschlag. Die Ausführung ist nur schematisch dargestellt und ersetzt in keinem Fall die erforderliche Werk-, Detail- und Montageplanung der zuständigen Fachunternehmen. Die Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Maße sind vom Kunden/Planer/Verarbeiter etc. beim jeweiligen Bauvorhaben eigenverantwortlich zu prüfen und auf die örtlichen Gegebenheiten anzupassen bzw. abzustimmen. Angrenzende Gewerke sind schematisch ohne Gewähr auf Vollständig- und Richtigkeit dargestellt. Die jeweiligen technischen Vorgaben in den Merkblättern, Verarbeitungsrichtlinien und Systemzulassungen sind zu beachten.



Leistungstext

SitaEasy Attikagully, aus Polyurethan, wärmedämmt, in den Nennweiten DN 50, DN 70 und DN 100. Zum direkten Anschluss von Rohren mit Steckmuffe, zur Freispiegelentwässerung, mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 mm x 495 mm). Mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme eines Kiefangs, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	Durchbruch / Kernbohrung (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	Artikelnummer
50	50	110	142	107	68	18 30 xx
70	75	135				18 32 xx
100	110	170	180	147	108	18 34 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
70	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
100	0,1	0,2	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,9	2,2	2,4	2,7	2,9	3,3	3,6	4,0	4,3

Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit Anstaeuelement für die Notentwässerung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2
70	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,0	1,1	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4
100	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,6	2,9	2,9



Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit 4 Meter Fallleitung

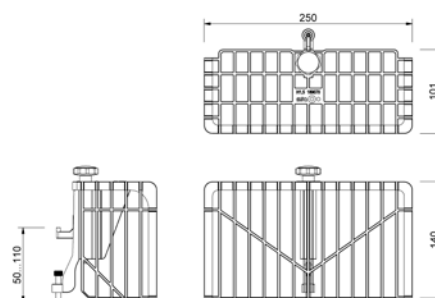
Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
50	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
70	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
100	0,1	0,2	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,9	2,2	2,4	2,7	2,9	3,3	3,6	4,0	4,3



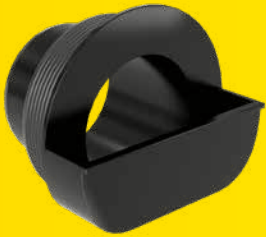
Leistungstext

SitaEasy Kiesfang, aus Polyamid, für die Nennweiten DN 50, DN 70 und DN 100. Zum Einklemmen in den Fixierring, mit zwei höhenverstellbaren Justierungen, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



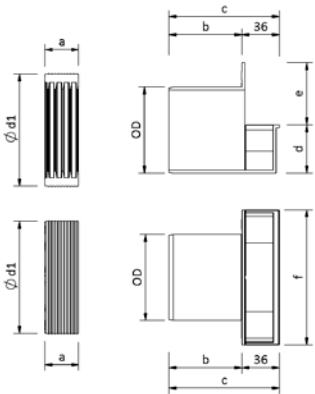
Artikelnummer
18 90 70



Leistungstext

SitaEasy Anstaeuelement, aus Polyamid, zur Notentwässerung nach DIN EN 1253-2, für SitaEasy Dachgullys in den Nennweiten DN 50, DN 70 und DN 100, für Anstauhöhen von 19 - 50 mm (DN 50 / DN 70) und 16 - 59 mm (DN 100), bauseits kürzbar, mit mehrlippigem Dichtring zur Abdichtung des Anstaeuelementes zum Dachgully, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



OD*	Anstauhöhe von-bis (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)	f (mm)	d1 (mm)	Artikelnum- mer
55	19-50	32	43	76	43	29	84	68	18 90 74
83	16-59	33	70	103	47	60	130	108	18 90 75

* OD = Außendurchmesser (mm)

SitaMore

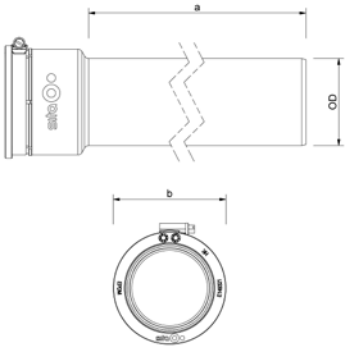
PE-Anschlussrohr



Leistungstext

SitaMore PE-Anschlussrohr, PE-HD-Muffenrohr mit eingesetzter mehrlip-
piger EPDM Dichtung und einer Schlauchschelle Edelstahl rostfrei, Werk-
stoffnummer 1.4401, für eine zugfeste Verbindung mit Dachabläufen in den
Nennweiten DN 70 oder DN 100, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung

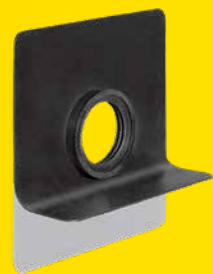


Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
70	75	500	97	18 55 90
		1000		18 55 92
		2000		18 55 95
100	110	500	132	18 55 91
		1000		18 55 94
		2000		18 55 96

* OD = Außendurchmesser (mm)

SitaMore

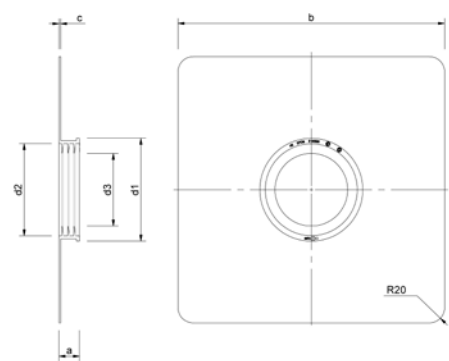
Dampfsperrplatte



Leistungstext

SitaMore Dampfsperrplatte flex, aus EPDM, mit Klebeflansch für den flexiblen dampfdichten Anschluss der Dampfsperre an runde Rohre in den Nennweiten DN 50, DN 70, DN 100, DN 125 und DN 150, mit einer mehrlippigen integrierten Dichtzone, liefern und fachgerecht einbauen.

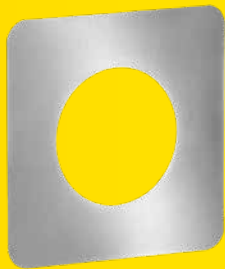
Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	Artikelnummer
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

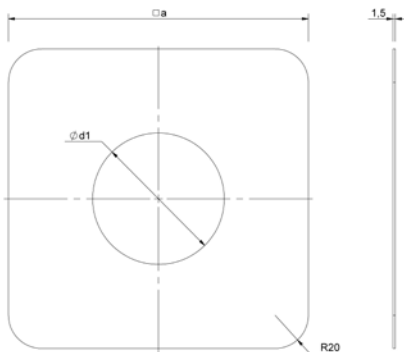
Fassaden-Abdeckplatte



Leistungstext

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches in den Nennweiten DN 50 bis DN 200, Materialstärke 1,5 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
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

SitaMore

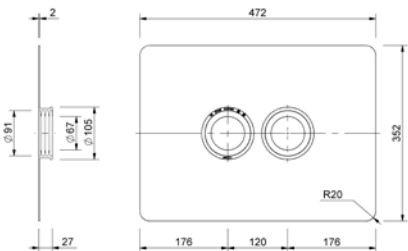
Dampfsperrplatte Duoflex



Leistungstext

SitaMore Dampfsperrplatte Duoflex, aus EPDM, mit Klebeflansch für den flexiblen dampfdichten Anschluss der Dampfsperre an zwei runde Rohre in der Nennweiten DN 70, mit zwei mehrlippigen integrierten Dichtzonen, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaIndra, SitaEasy, SitaPipe Edelstahl Rohr	18 76 90

SitaMore

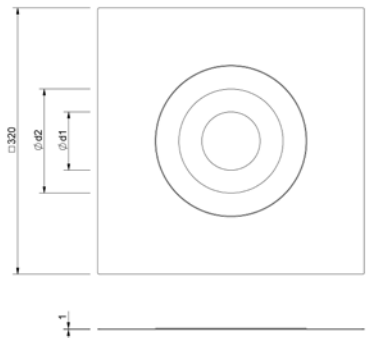
Dichtmanschette



Leistungstext

SitaMore Dichtmanschette für WDVS, aus Vlies-Butyl, einteilige überputzbare Luftdichtungsmanschette zur schnellen und luftdichten Abdichtung von Rohrdurchführungen im Wärmedämmverbundsystem gemäß DIN 4108-7 und GEG, in den Nennweiten DN 70 und DN 100, in der Größe 320 x 320 mm, mit hochflexibler EPDM Dichtung, selbstklebender überputzbarer Vlies-Butyl-Klebekragen für eine dauerhafte Verbindung auf dem Untergrund (ggf. Haftprimer erforderlich) und der Vlies- Haftoberfläche mit dem Putz, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	d1 (mm)	d2 (mm)	Artikelnummer
70	45	110	18 00 75
100	70	125	18 00 11

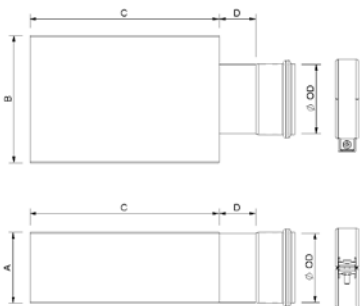
SitaMore Übergangsstück



Leistungstext

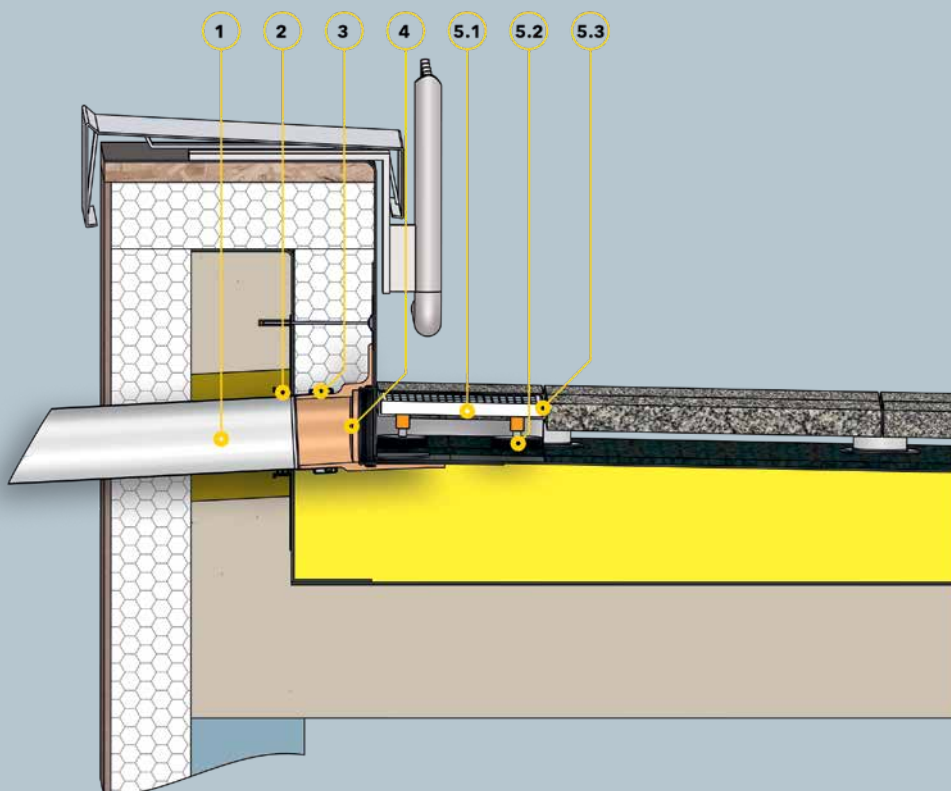
SitaMore Übergangsstück, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, in den Nennweiten DN 50, DN 70, DN 100 und DN 125, zum Übergang vom SitaPipe Edelstahl Rohr auf Rechteckrohr, mit Sicherungsschelle und Dichtring, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	A	B	C	D	Artikelnummer
50	50	Höhe Flachkanal	Breite Flachkanal	Länge Flachkanal	Abstand Muffe Flachkanal	18 18 50
70	75					18 18 70
100	110					18 18 10
125	125					18 18 12

* OD = Außendurchmesser (mm)



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaMore Dampfsperplatte flex
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaEasy

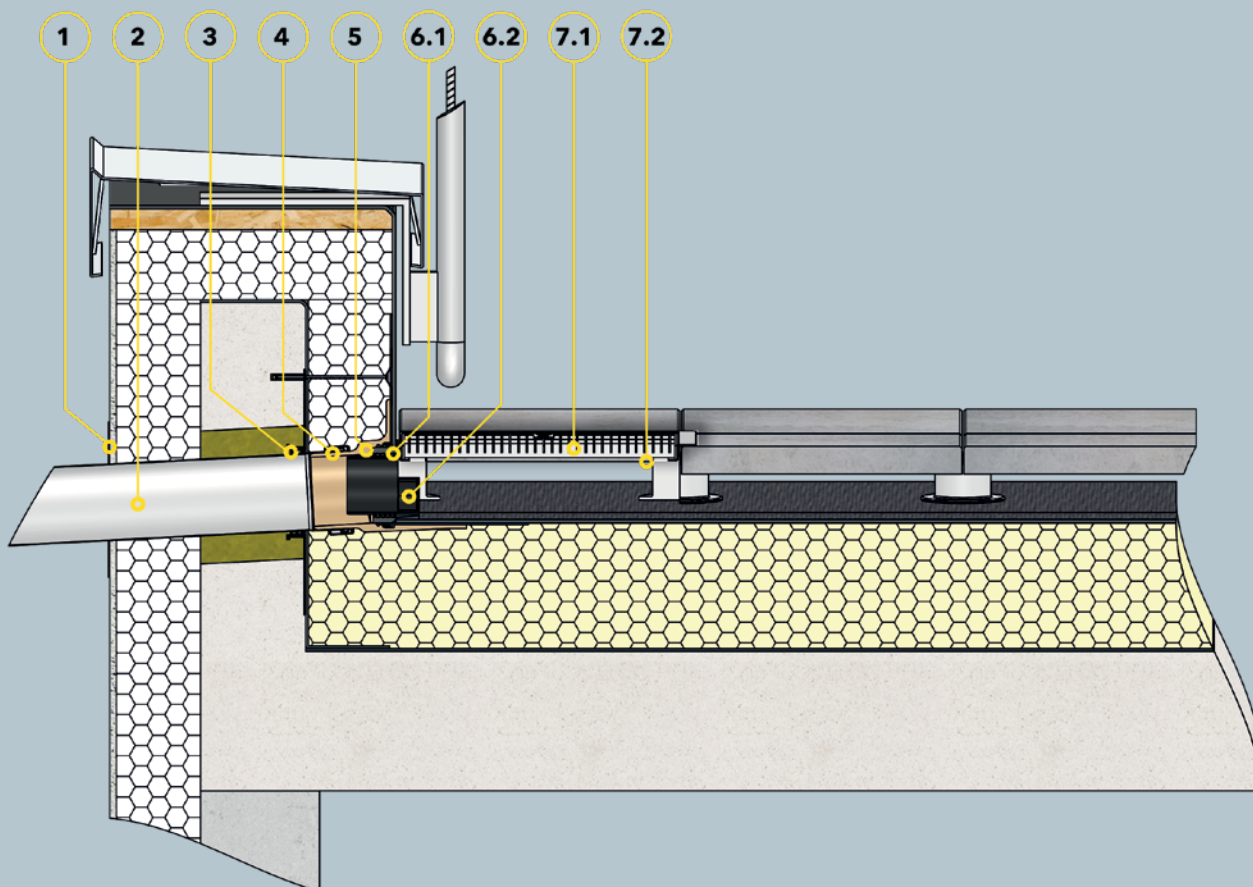
SitaDrain Terra bestehend aus:

- 5.1 Revisionsrost
- 5.2 höheinstellbaren Gummifüßen
- 5.3 Rahmen

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau mit Plattenbelag auf Stelzlager nach den aaRdT mit:

- + Plattenbelag auf Stelzlager
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

- 1 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 3 SitaMore Dampfsperrplatte flex
- 4 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 5 SitaEasy

SitaEasy Anstaeuelement bestehend aus:

- 6.1 Dichtung
- 6.2 Anstaeuelement Grundkörper

SitaDrain Profilrahmen bestehend aus:

- 7.1 Revisionsrost
- 7.2 Profilrahmen

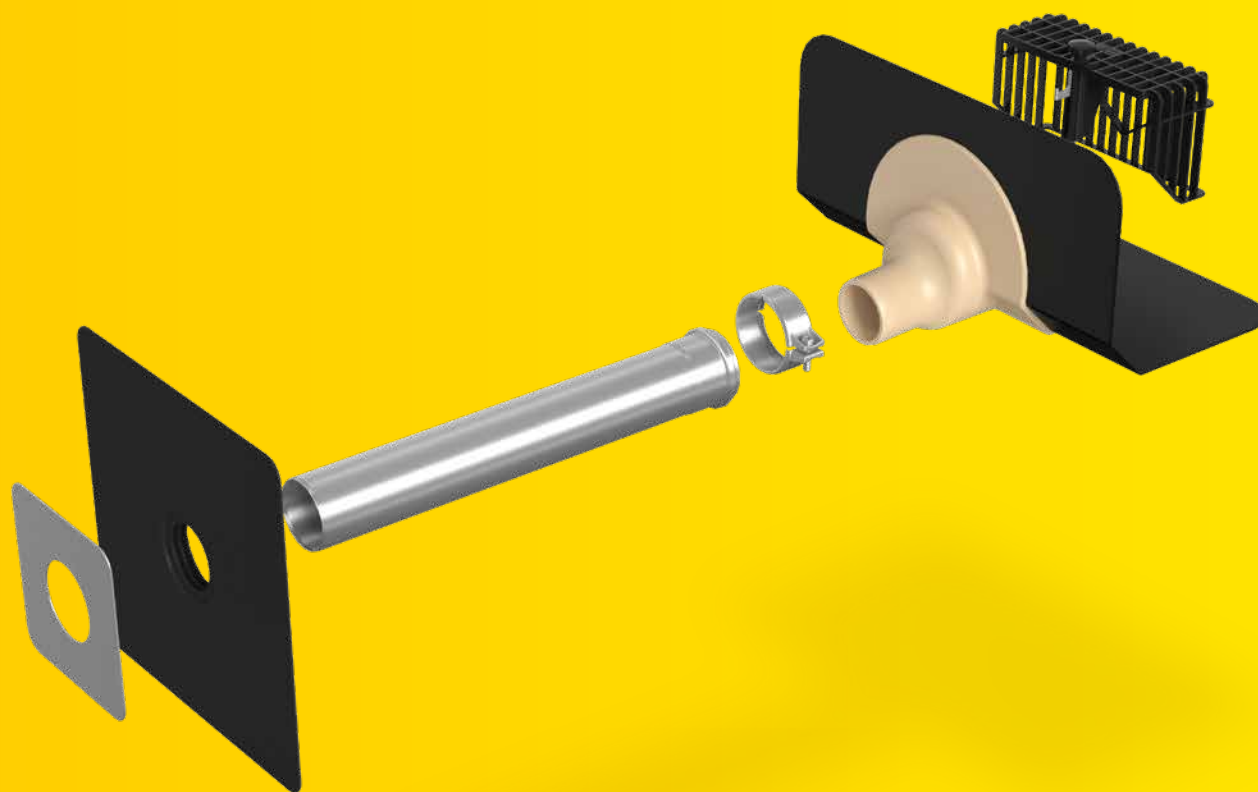
Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau mit Plattenbelag auf Stelzlager nach den aaRdT mit:

- + Plattenbelag auf Stelzlager
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband

SitaEasy Go

Sichere Attika-Entwässerung leicht gemacht.



- + Zur Haupt- und Notentwässerung
- + Mit Bitumenmanschette
- + Mit abgewinkeltem Flansch
- + Mit flexibler Dampfsperrplatte lieferbar
- + Mit der Verwendung des SitaPipe Edelstahl Rohrsystems



SitaEasy Go



SitaEasy Go
Kiesfang



SitaEasy Go
Anstaeuelement



SitaMore
PE-Anschlussrohr



SitaMore
Dampfsperrplatte



SitaMore
Dampfsperrplatte Duoflex



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



SitaMore
Dichtmanschette

SitaEasy Go

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

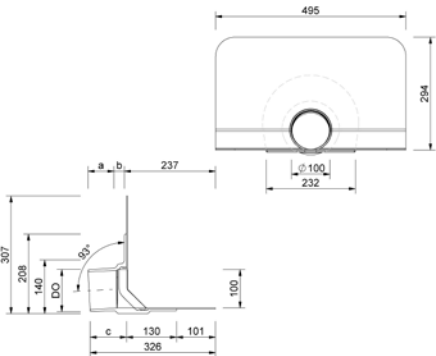
Einsatzgebiete	Zur Hauptentwässerung von flachen und flach geneigten, genutzten und ungenutzten Dachflächen
Material	Polyurethan
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Baustoffklasse	Euroklasse E / B2 normal entflammbar
Eigenschaften	+ Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV-/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig + Mit 45° Keilausbildung
Verarbeitung	Grundlage sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik (aaRdT) sowie die Einbaubeispiele und Einbauanleitungen der Sita Bauelemente GmbH. Die Einbaubeispiele dienen nur als Anschauungsdetail und sind ein allgemeiner, unverbindlicher Vorschlag. Die Ausführung ist nur schematisch dargestellt und ersetzt in keinem Fall die erforderliche Werk-, Detail- und Montageplanung der zuständigen Fachunternehmen. Die Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Maße sind vom Kunden/Planer/Verarbeiter etc. beim jeweiligen Bauvorhaben eigenverantwortlich zu prüfen und auf die örtlichen Gegebenheiten anzupassen bzw. abzustimmen. Angrenzende Gewerke sind schematisch ohne Gewähr auf Vollständig- und Richtigkeit dargestellt. Die jeweiligen technischen Vorgaben in den Merkblättern, Verarbeitungsrichtlinien und Systemzulassungen sind zu beachten.



Leistungstext

SitaEasy Go Attikagully, aus Polyurethan, wärmedämmt, in den Nennweiten DN 70 und DN 100. Zum direkten Anschluss von Rohren mit Steckmuffe, mit großer eingeschäumter Bitumenmanschette (495 mm x 495 mm), abgewinkelter Festflansch mit 45° Keilausbildung zum direkten Aufschweißen von Bitumenbahnen, mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme eines Kiefangs, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	Durchbruch / Kernbohrung (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	Artikelnummer
70	75	135	55	63	120	18 36 00
100	110	170	68	27	95	18 38 00

* OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,5	1,7	1,9	2,0	2,1	2,3	2,4	2,6	2,7
100	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	1,0	1,0	1,3	1,5	1,8	2,0	2,3	2,5	2,8	3,0	3,5	4,0	4,3

Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit 2 Meter Fallleitung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,5	1,7	1,9	2,0	2,3	2,7	3,0	3,1	3,7
100	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	1,0	1,3	1,5	1,8	2,0	2,3	2,5	2,8	3,0	3,3	3,7	4,0	4,3



Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit 4 Meter Fallleitung

Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
70	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,5	1,7	2,0	2,3	2,7	3,0	4,0	5,0	6,0
100	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	1,0	1,3	1,5	1,8	2,0	2,3	2,5	2,8	3,0	3,3	3,7	4,0	4,6

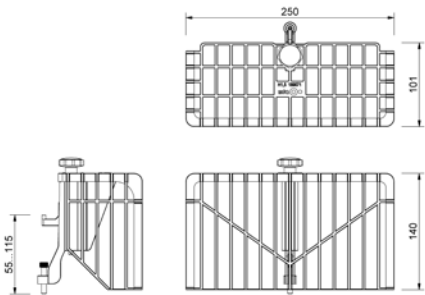
SitaEasy Go Kiesfang



Leistungstext

SitaEasy Go Kiesfang, aus Polyamid, für die Nennweiten DN 70 und DN 100.
Zum Einklemmen in den Fixierring, mit zwei höhenverstellbaren Justierungen,
liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer
18 90 71

SitaEasy Go

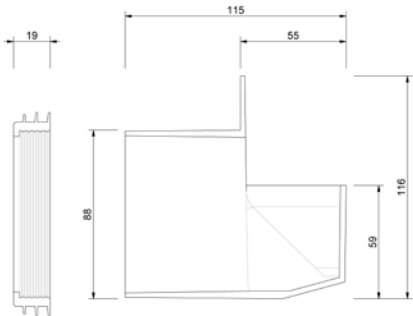
Anstaeuelement



Leistungstext

SitaEasy Go Anstaeuelement, aus Polyamid, zur Notentwässerung, für SitaEasy Go Attikagullys, für Anstauhöhen von 15 mm bis 60 mm, bauseits kürzbar, mit mehrlippigem Dichtring zur Abdichtung des Anstaeuelementes zum Attikagully, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Anstauhöhe von-bis (mm)	Artikelnummer
15-60	18 90 76

SitaMore

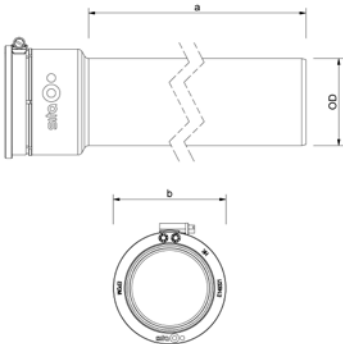
PE-Anschlussrohr



Leistungstext

SitaMore PE-Anschlussrohr, PE-HD-Muffenrohr mit eingesetzter mehrlip-
piger EPDM Dichtung und einer Schlauchschelle Edelstahl rostfrei, Werk-
stoffnummer 1.4401, für eine zugfeste Verbindung mit Dachabläufen in den
Nennweiten DN 70 oder DN 100, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung

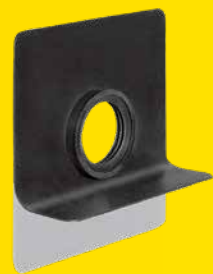


Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
70	75	500	97	18 55 90
		1000		18 55 92
		2000		18 55 95
100	110	500	132	18 55 91
		1000		18 55 94
		2000		18 55 96

* OD = Außendurchmesser (mm)

SitaMore

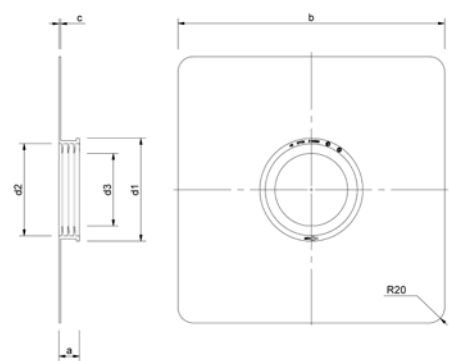
Dampfsperrplatte



Leistungstext

SitaMore Dampfsperrplatte flex, aus EPDM, mit Klebeflansch für den flexiblen dampfdichten Anschluss der Dampfsperre an runde Rohre in den Nennweiten DN 50, DN 70, DN 100, DN 125 und DN 150, mit einer mehrlippigen integrierten Dichtzone, liefern und fachgerecht einbauen.

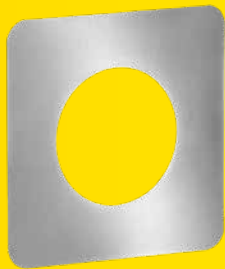
Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	Artikelnummer
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

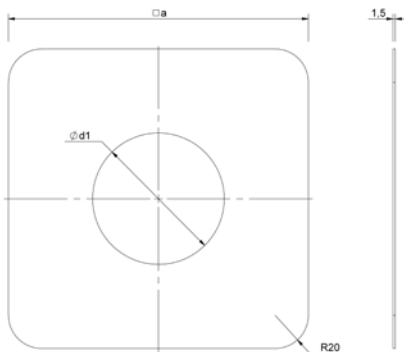
Fassaden-Abdeckplatte



Leistungstext

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches in den Nennweiten DN 50 bis DN 200, Materialstärke 1,5 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
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

SitaMore

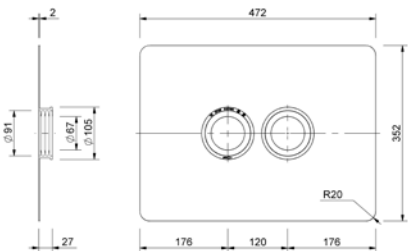
Dampfsperrplatte Duoflex



Leistungstext

SitaMore Dampfsperrplatte Duoflex, aus EPDM, mit Klebeflansch für den flexiblen dampfdichten Anschluss der Dampfsperre an zwei runde Rohre in der Nennweiten DN 70, mit zwei mehrlippigen integrierten Dichtzonen, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaIndra, SitaEasy, SitaPipe Edelstahl Rohr	18 76 90

SitaMore

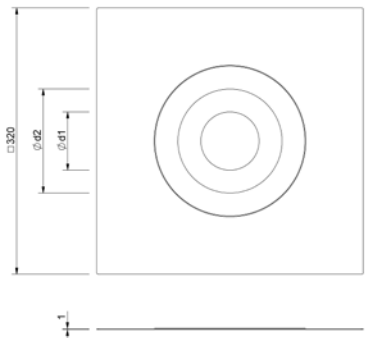
Dichtmanschette



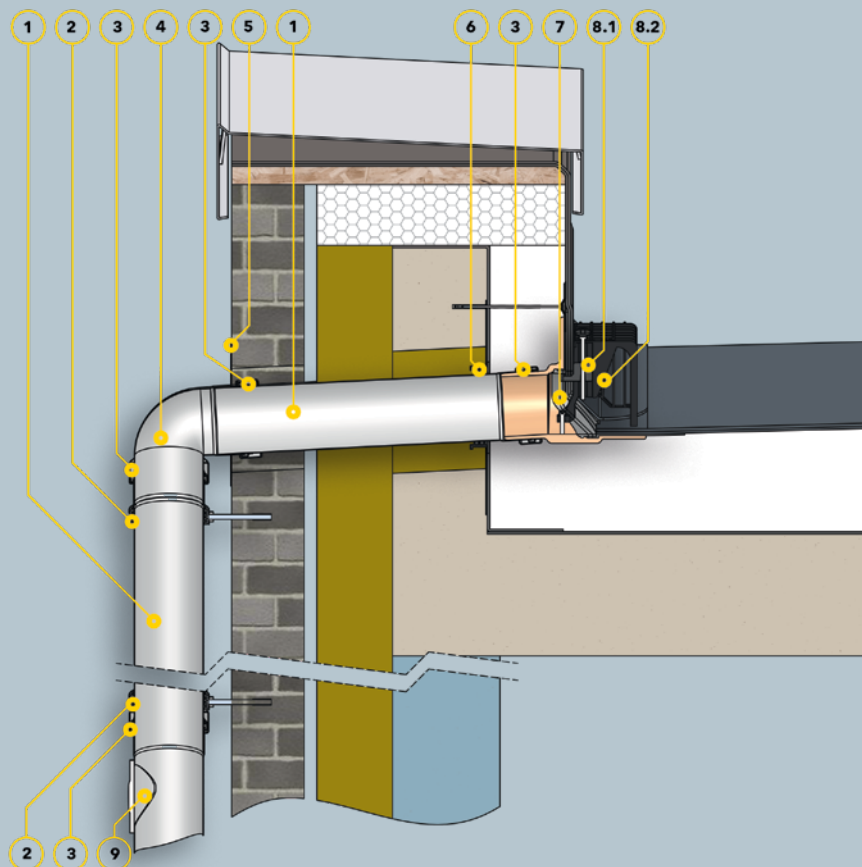
Leistungstext

SitaMore Dichtmanschette für WDVS, aus Vlies-Butyl, einteilige überputzbare Luftdichtungsmanschette zur schnellen und luftdichten Abdichtung von Rohrdurchführungen im Wärmedämmverbundsystem gemäß DIN 4108-7 und GEG, in den Nennweiten DN 70 und DN 100, in der Größe 320 x 320 mm, mit hochflexibler EPDM Dichtung, selbstklebender überputzbarer Vlies-Butyl-Klebekragen für eine dauerhafte Verbindung auf dem Untergrund (ggf. Haftprimer erforderlich) und der Vlies- Haftoberfläche mit dem Putz, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	d1 (mm)	d2 (mm)	Artikelnummer
70	45	110	18 00 75
100	70	125	18 00 11



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaPipe Edelstahl Bogen
- 5 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 6 SitaMore Dampfsperrplatte flex
- 7 SitaEasy Go

SitaEasy Kiesfang bestehend aus:

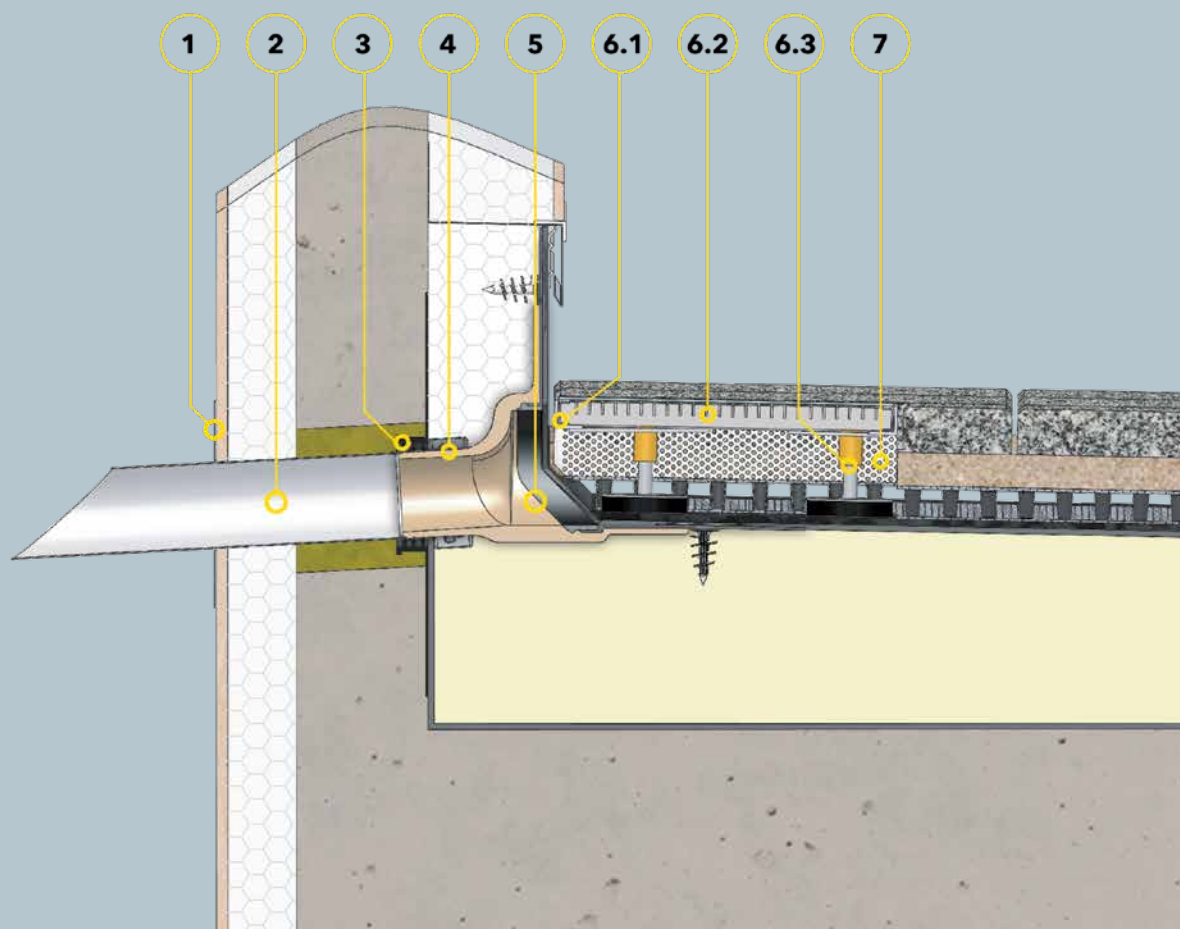
- 8.1 Arretierung
- 8.2 Kiesfangkorb

- 9 SitaPipe Edelstahl Reinigungsrohr

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

- 1 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 2 SitaPipe EdelstahlRohr
- 3 SitaMore Dampfsperrplatte flex
- 4 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 5 SitaEasy Go

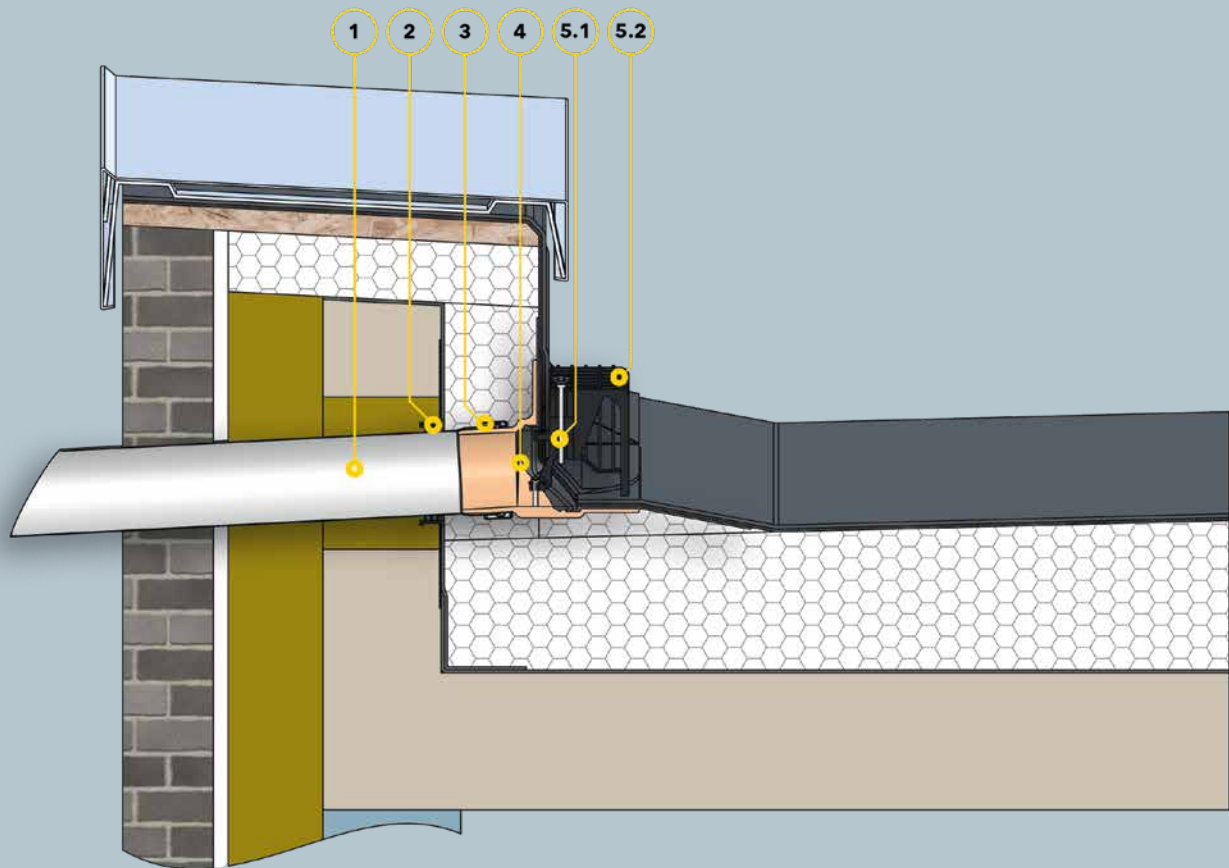
SitaDrain Terra bestehend aus:

- 6.1 Rahmen
- 6.2 Revisionsrost
- 6.3 höhenverstellbaren Gummifüßen
- 7 SitaDrain Kiesleiste

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau mit Plattenbelag im Splittbett nach den aaRdT mit:

- + Plattenbelag
- + Splittbett
- + Filtervlies
- + Flächendrainage
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaMore Dampfsperplatte flex
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaEasy Go

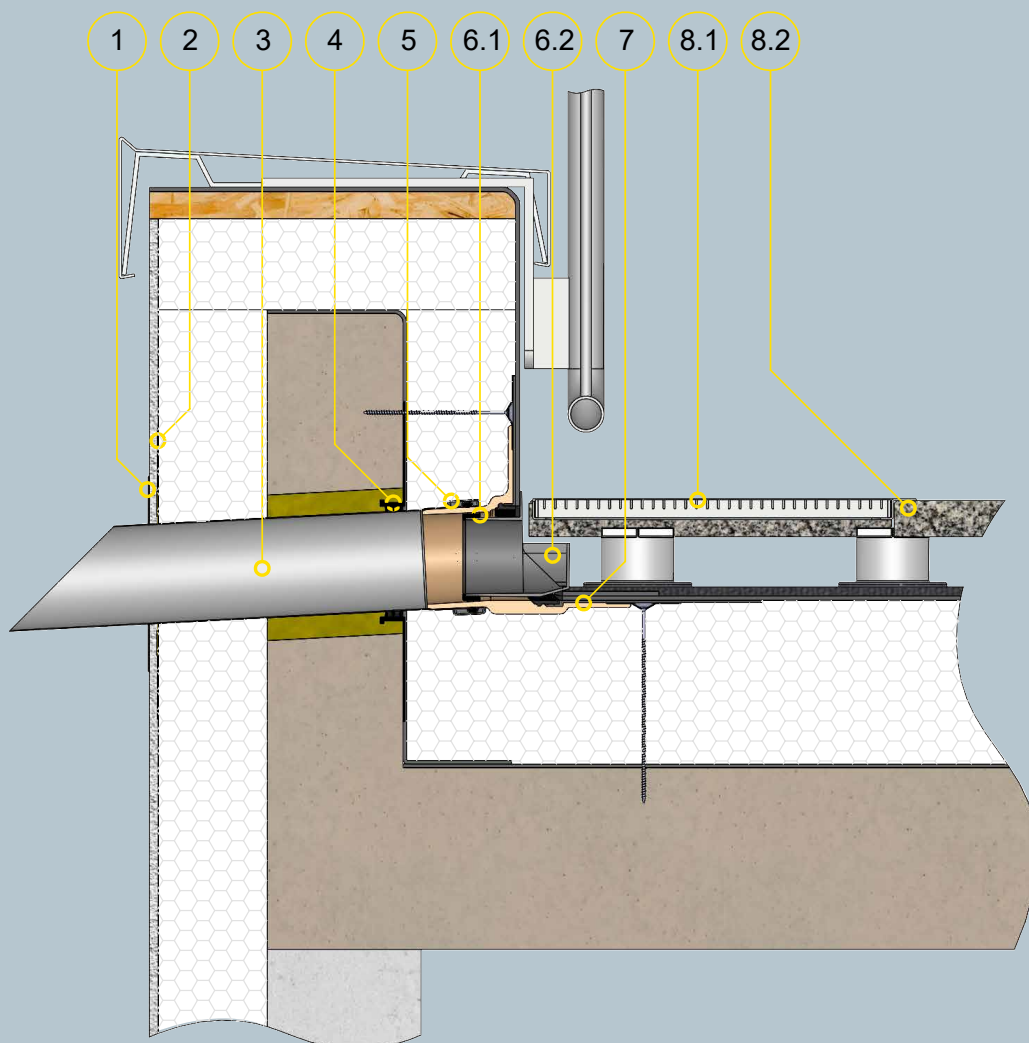
SitaEasy Go Kiesfang bestehend aus:

- 5.1 Arretierung
- 5.2 Kiesfangkorb

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion
- + Attikadurchbruch mit Fugenband



Bauteile

- 1 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 2 SitaMore Dichtmanschette für WDVS
- 3 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 4 SitaMore Dampfsperplatte flex
- 5 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle

SitaEasy Go Anstaeuelement bestehend aus:

- 6.1 Dichtung
- 6.2 Anstaeuelement Grundkörper
- 7 SitaEasy Go

SitaDrain Profilrahmen bestehend aus:

- 8.1 Gitterrost

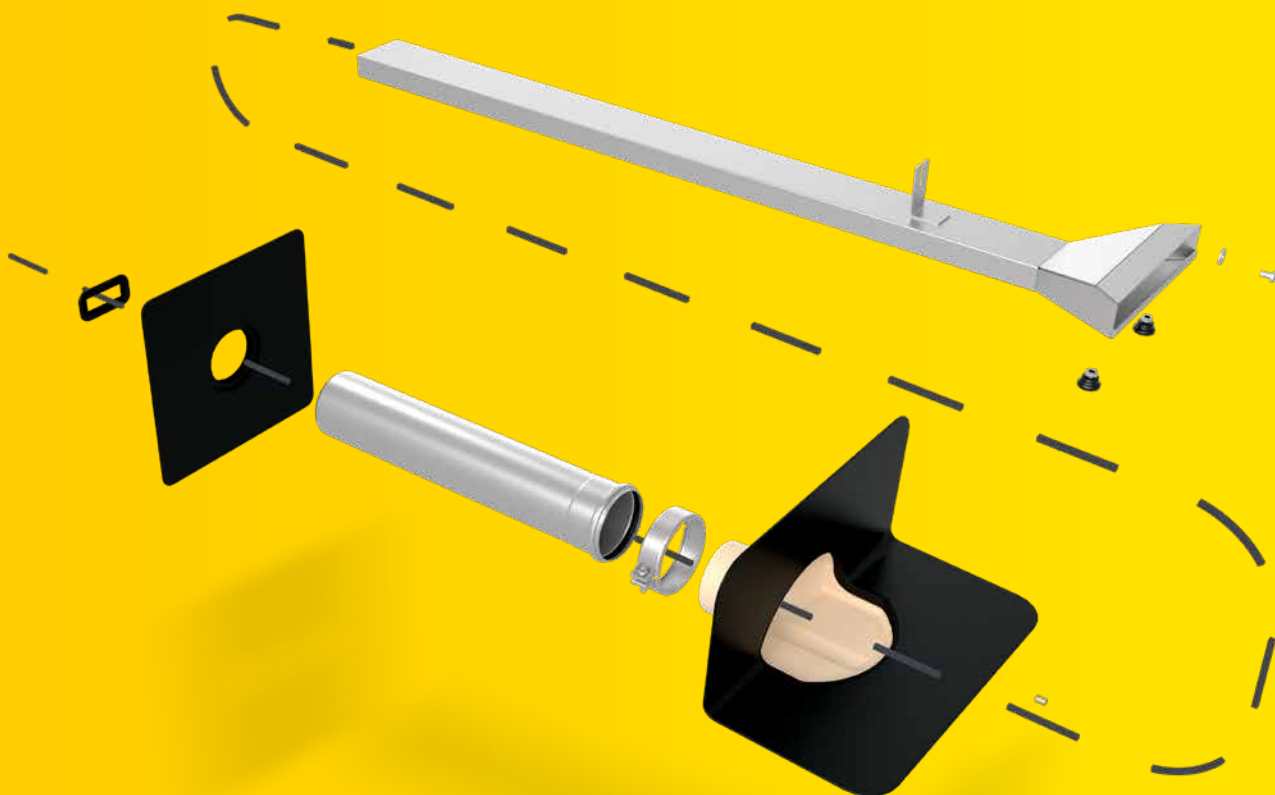
- 8.2 Profilrahmen

Dachaufbau

Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Plattenbelag auf Stelzlager
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion

Flache Lösung.Hohe Leistung.



- + Zur Hauptentwässerung oder kombinierten Haupt-/Notentwässerung
- + Als Set für den einfachen Einbau
- + In Kombination mit einem Übergangsstück für den Anschluss ans Fallrohr
- + Mit Wunschanschlussmanschette



SitaVasant



SitaVasant
Double



SitaVasant
Single



SitaVasant
Kiesfang



SitaVasant
Double Kiesfang



SitaVasant
Double Übergangsstück



SitaVasant
Double
Notentwässerungskanal



SitaVasant
Dämmkörper horizontal

SitaVasant

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

Einsatzgebiete	Zur Hauptentwässerung oder kombinierten Haupt-/Notentwässerung von flachen und flach geneigten, genutzten und ungenutzten Dachflächen
Material	Polyurethan
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Baustoffklasse	Euroklasse E / B2 normal entflammbar
Eigenschaften	+ Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV-/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig
Verarbeitung	Grundlage sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik (aaRdT) sowie die Einbaubeispiele und Einbauanleitungen der Sita Bauelemente GmbH. Die Einbaubeispiele dienen nur als Anschauungsdetail und sind ein allgemeiner, unverbindlicher Vorschlag. Die Ausführung ist nur schematisch dargestellt und ersetzt in keinem Fall die erforderliche Werk-, Detail- und Montageplanung der zuständigen Fachunternehmen. Die Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Maße sind vom Kunden/Planer/Verarbeiter etc. beim jeweiligen Bauvorhaben eigenverantwortlich zu prüfen und auf die örtlichen Gegebenheiten anzupassen bzw. abzustimmen. Angrenzende Gewerke sind schematisch ohne Gewähr auf Vollständig- und Richtigkeit dargestellt. Die jeweiligen technischen Vorgaben in den Merkblättern, Verarbeitungsrichtlinien und Systemzulassungen sind zu beachten.

Qualitätsnachweise



Bauart geprüft
und überwacht

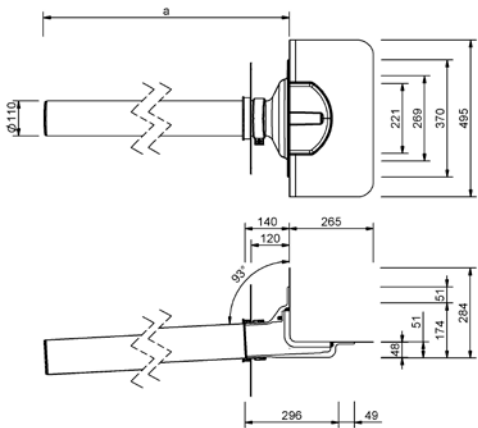
www.tuv.com
ID 1111219628



Leistungstext

SitaVasant zum direkten Einbau in die Attika, aus Polyurethan, mit Wunschanschlussmanschette, in der Nennweite DN 100, Abflussmenge 3,1 l/s bei 35 mm Stauhöhe an Fallleitung, sehr niedriger Einlauftopf von 48 mm, als Set inklusive Anschlussrohr und Sicherungsschelle aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301 und Dampfsperrplatte flex, zur Freispiegelentwässerung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	Durchbruch / Kernbohrung (mm)	Artikelnummer
100	110	170	50 04 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

Nennweite DN	Stauhöhe in 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

Abflussmenge mit 3 Meter Fallleitung

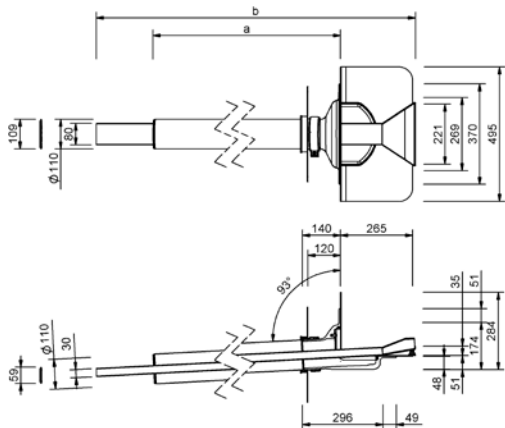
Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
100	0,9	1,5	2,1	2,5	2,9	3,1	3,1	3,6	3,8	4,2	4,8	5,7	6,7	7,5	9,0	10,5	12,5	14,1	15,3	17,0



Leistungstext

SitaVasant Double zum direkten Einbau in die Attika, aus Polyurethan und Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, Haupt- und Notentwässerung in einem Bauteil, mit Wunschanschlussmanschette, in der Nennweite DN 100, Abflussmenge 2,9 l/s bei 35 mm Stauhöhe in der Hauptentwässerung und 2,3 l/s bei 35 mm Stauhöhe in der Notentwässerung mit SitaVasant Übergangsstück, sehr niedriger Einlauftopf von 48 mm, als Set inklusive Gully, Anschlussrohr, Sicherungsschelle, Kanal und Dampfsperrplatte flex, zur Freispiegelentwässerung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	Durchbruch / Kernbohrung (mm)	Artikelnummer
100	110	170	50 05 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

Nennweite DN	Stauhöhe in 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

Abflussmenge nach DIN EN 1253-2 mit Notentwässerungskanal

Nennweite DN	Stauhöhe in 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

Abflussmenge mit 3 Meter Fallleitung

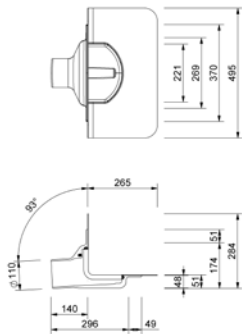
Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
100	0,5	0,8	1,2	1,7	2,3	2,5	2,9	3,1	3,5	3,7	4,3	4,6	5,4	5,8	6,7	7,3	8,4	9,0	10,8	12,0



Leistungstext

SitaVasant Single zum direkten Einbau in die Attika, aus Polyurethan, mit Wunschanschlussmanschette, in der Nennweite DN 100, Abflussmenge 3,1 l/s bei 35 mm Stauhöhe an Fallleitung, sehr niedriger Einlauftopf von 48 mm, zur Freispiegelentwässerung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	Durchbruch / Kernbohrung (mm)	Artikelnummer
100	110	170	50 03 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

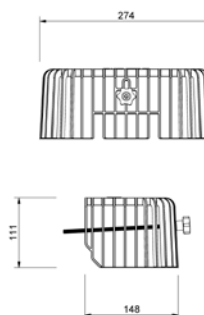
Nennweite DN	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
100	0,5	0,9	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,6	4,0	4,5	4,8	5,3	5,6	6,1	6,8	7,2	7,7	8,1	8,4



Leistungstext

SitaVasant Kiesfang, aus Polyamid, zum Einschrauben in die Gewindebuchse, mit Sterngriffmutter, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer
51 10 00

SitaVasant

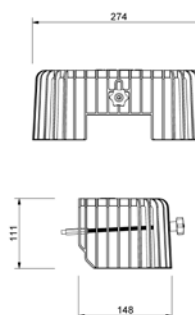
Double Kiesfang



Leistungstext

SitaVasant Double Kiesfang, aus Polyamid, zum Einschrauben in die Gewindebuchse, mit Sterngriffmutter, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer
51 20 00

SitaVasant

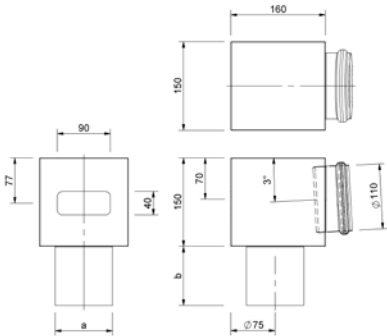
Double Übergangsstück



Leistungstext

SitaVasant Double Übergangsstück aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, für die Verbindung von SitaVasant und SitaVasant Noteinlaufkanal an ein Fallrohrsystem und zur Erhöhung der Abflusswerte, mit vorgefertigter Aussparung für den Noteinlaufkanal und angeschweißter Muffe für den Hauptentwässerungskanal, liefern und fachgerecht einbauen.

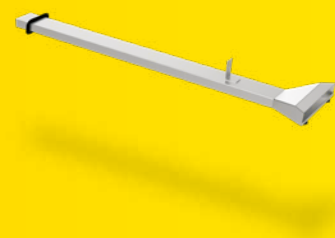
Technische Zeichnung



Nennweite DN	Ausführung	a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
100	auf SitaPipe Edelstahl Rohr DN 100	110	70	50 10 00
	auf Zinkfallrohr DN 100	97	100	50 11 00

SitaVasant

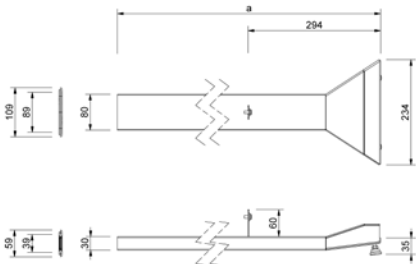
Double Notentwässerungskanal



Leistungstext

SitaVasant Double Notentwässerungskanal, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, zur Notentwässerung, für den Einbau im SitaVasant, Höhe der Einlaufkante 35 mm, Bauteillänge 1121 oder 1621 mm, mit angeschweißtem Winkel zur Befestigung am Gully, inklusive Gelenkfüßen und Dichtring, liefern und fachgerecht einbauen.

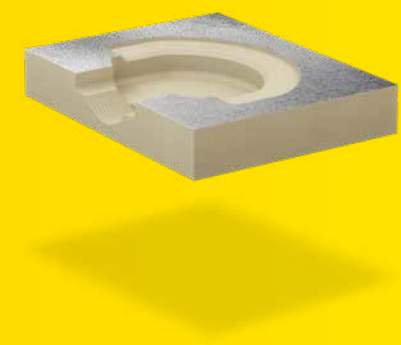
Technische Zeichnung



Ausführung	a (mm)	Artikelnummer
Für 500 mm	1122	50 90 03
Für 1000 mm	1622	50 90 04

SitaVasant

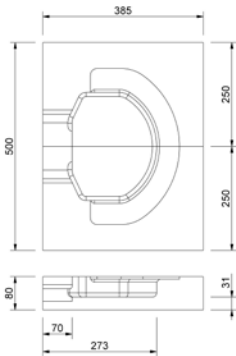
Dämmkörper horizontal



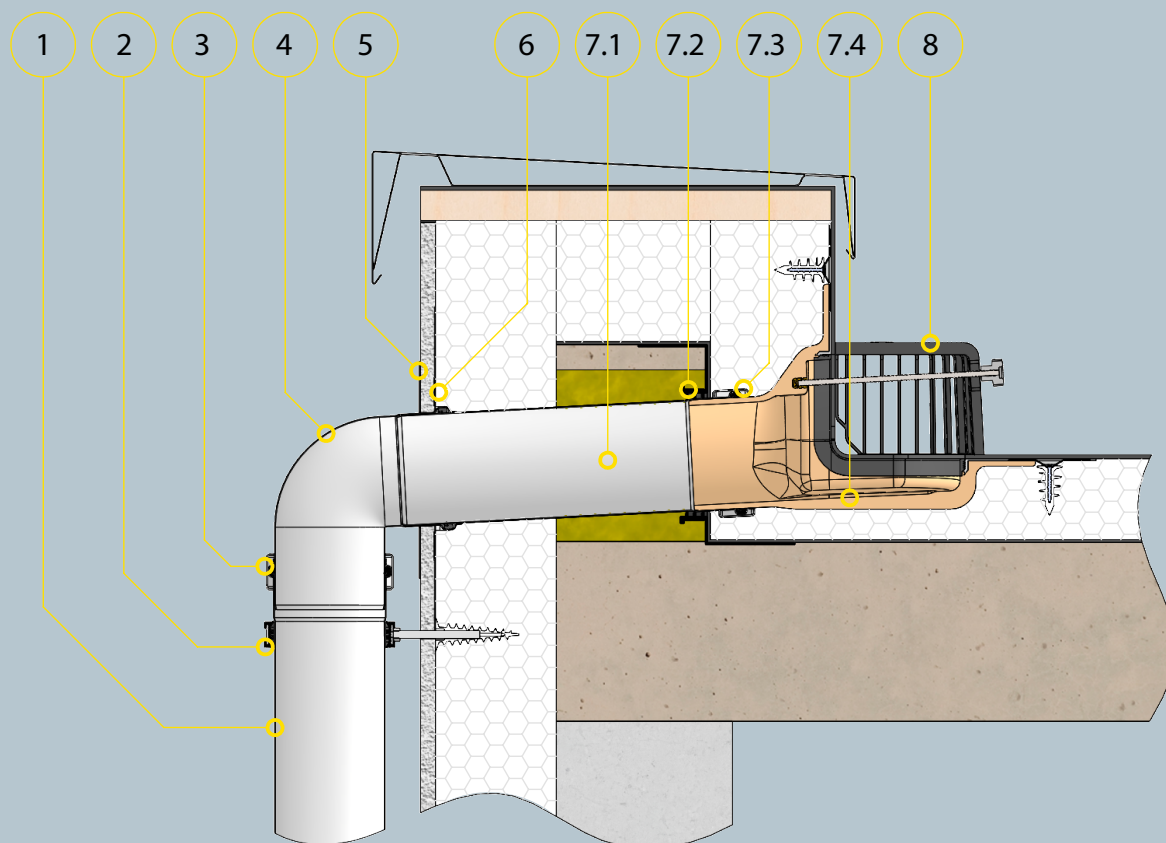
Leistungstext

SitaVasant Dämmkörper horizontal, aus Polyurethan (PUR) mit Aluminium Deckschichten, zweiteilig in der Größe 500 x 385 x 80 mm, Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,023 \text{ W/mK}$, Druckfestigkeit 120 kPa, als Einbauhilfe mit passgenauer Profilierung und als Wärmedämmung zur Verhinderung von Wärmebrücken, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaVasant, SitaVasant Double	50 90 06



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaPipe Edelstahl Bogen
- 5 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 6 SitaMore Dichtmanschette

SitaVasant bestehend aus:

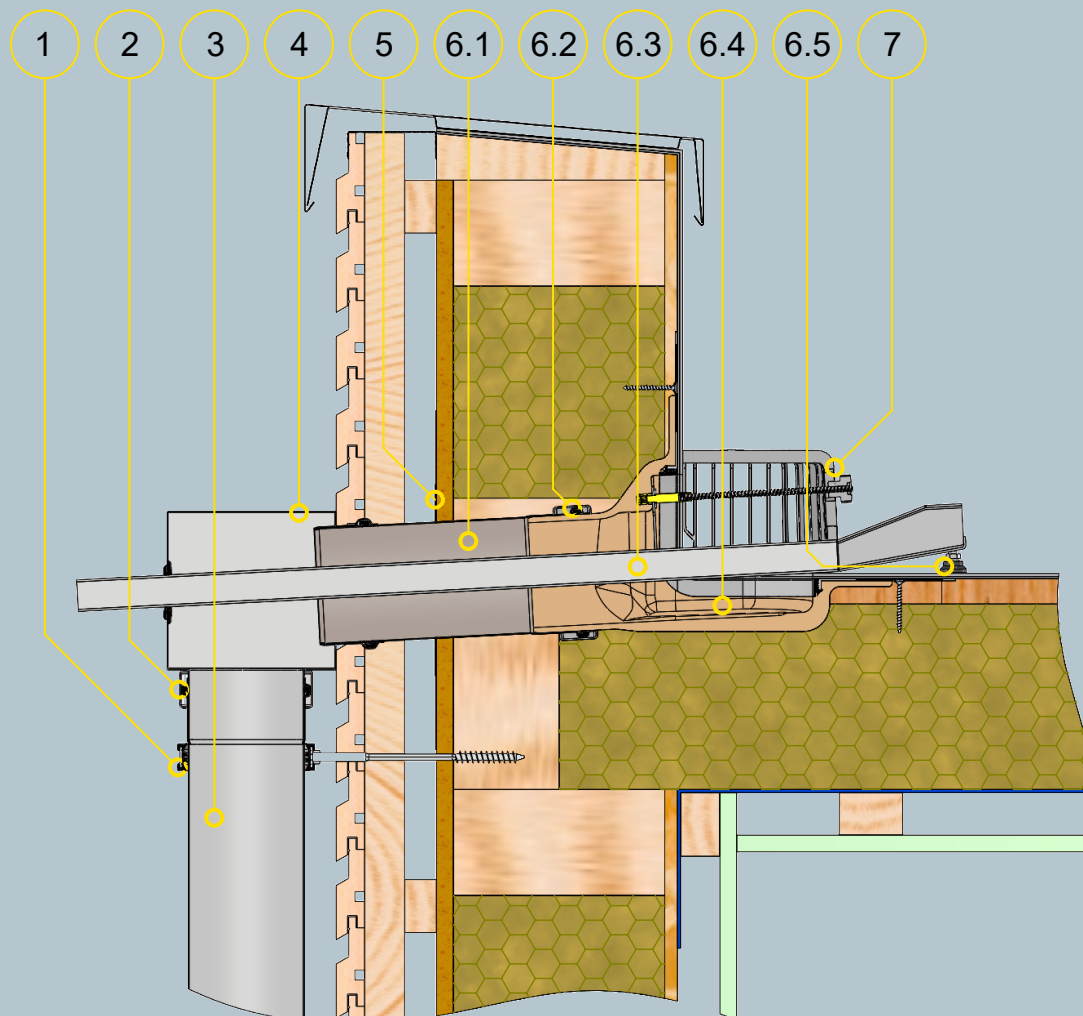
- 7.1 Rohr
- 7.2 Dampfsperrplatte
- 7.3 Sicherungsschelle
- 7.4 Gully

- 8 SitaVasant Kiesfang

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 2 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 4 SitaVasant Double Übergangsstück
- 5 SitaMore Dichtmanschette

SitaVasant Double bestehend aus:

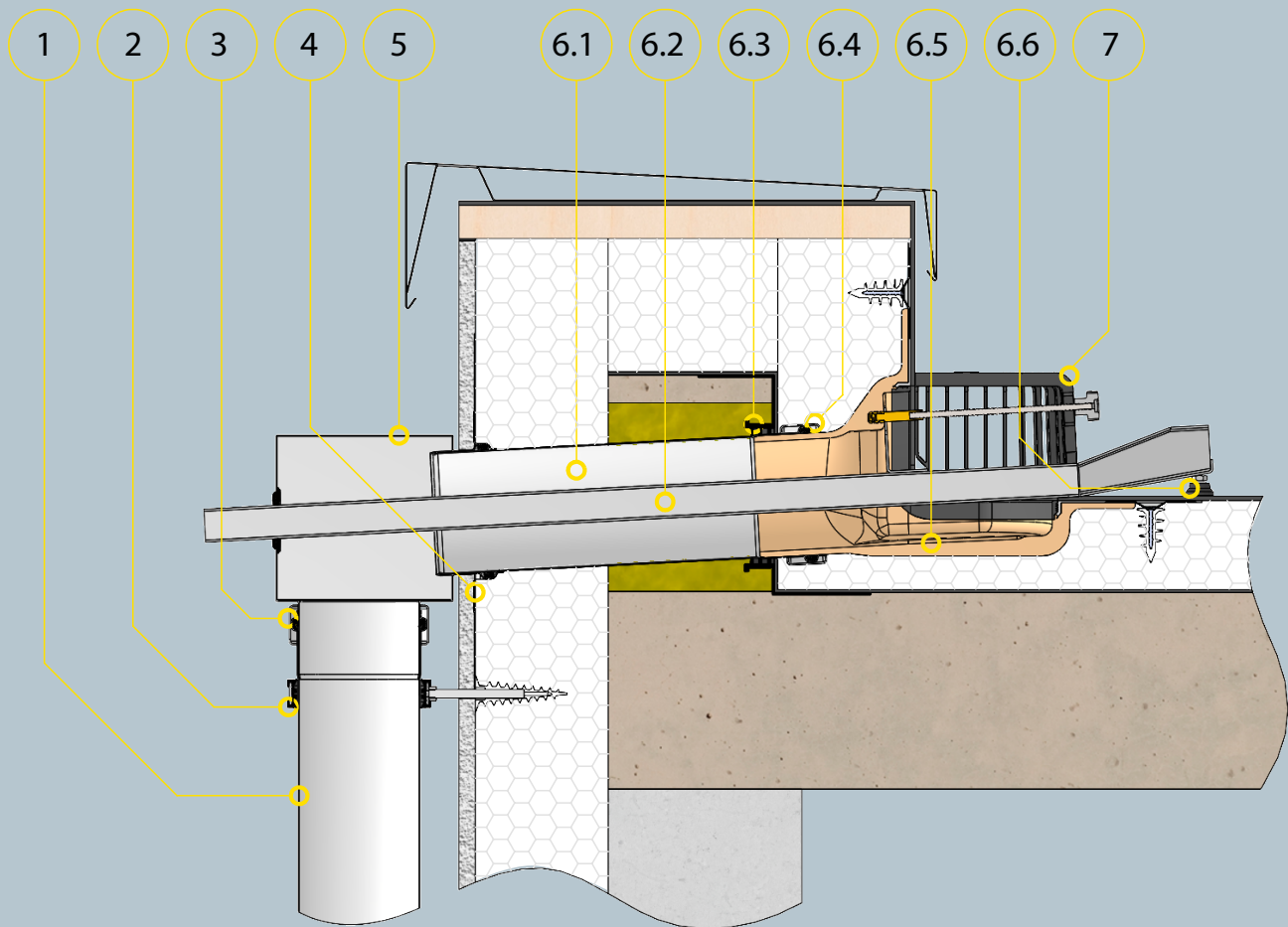
- 6.1 Rohr
- 6.2 Sicherungsschelle
- 6.3 Notentwässerungskanal mit Dichtung für Wasserfangkasten
- 6.4 Gully
- 6.5 Gelenkfuß

- 7 SitaVasant Double Kiesfang

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Deckenbalken
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaMore Dichtmanschette
- 5 SitaVasant Double Übergangsstück

SitaVasant Double bestehend aus:

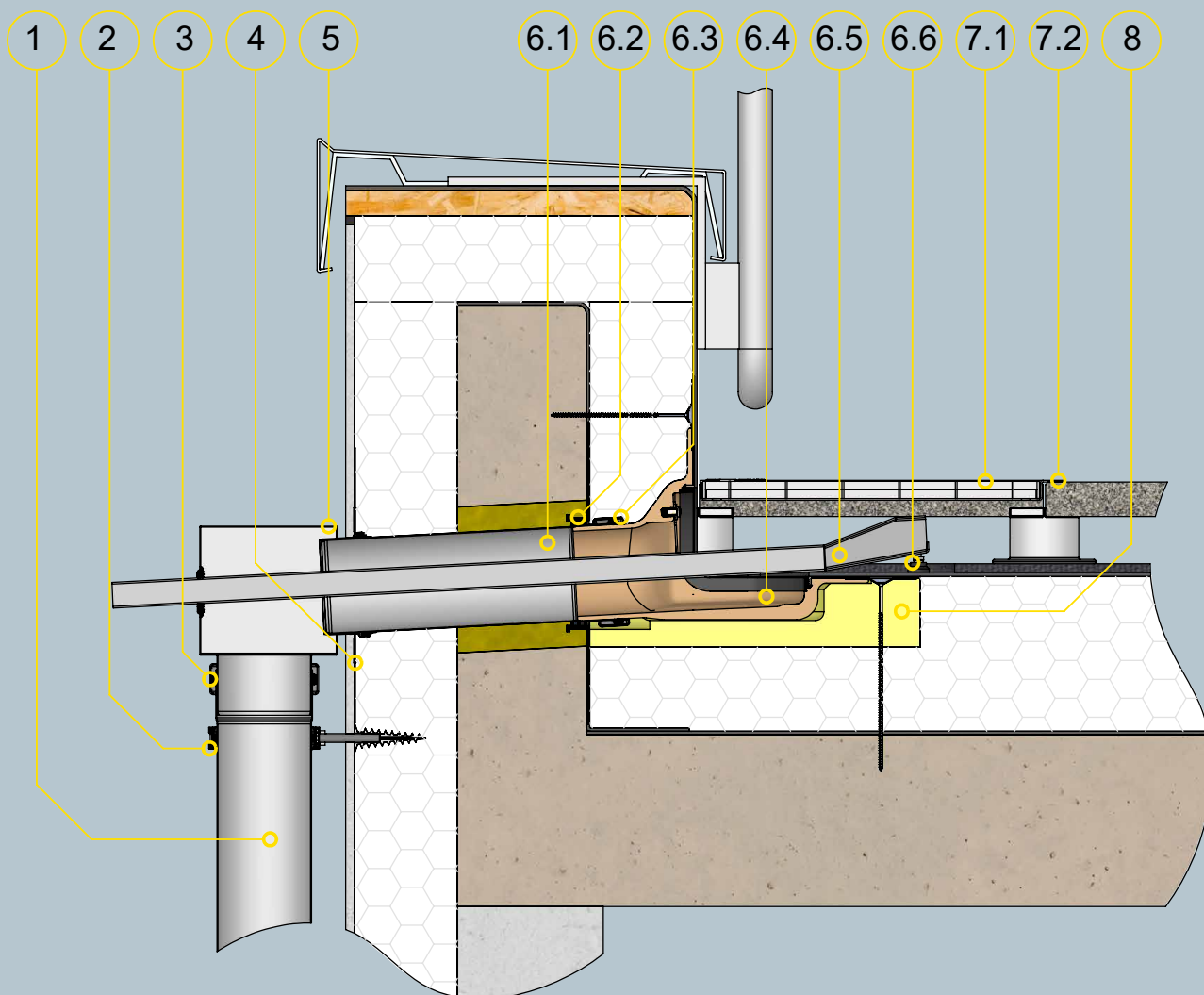
- 6.1 Rohr
- 6.2 Notentwässerungskanal mit Dichtung für Wasserfangkasten
- 6.3 Dampfsperplatte
- 6.4 Sicherungsschelle
- 6.5 Gully

- 6.6 Gelenkfuß
- 7 SitaVasant Double Kiesfang

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaMore Dichtmanschette
- 5 SitaVasant Double Übergangsstück

SitaVasant Double bestehend aus:

- 6.1 Rohr
- 6.2 Dampfsperrplatte
- 6.3 Sicherungsschelle
- 6.4 Gully
- 6.5 Notentwässerungskanal mit Dichtung für Wasserfangkasten

- 6.6 Gelenkfuß

SitaDrain Profilrahmen bestehend aus:

- 7.1 Gitterrost
- 7.2 Profilrahmen
- 8 SitaVasant Dämmkörper horizontal

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Plattenbelag auf Stelzlager
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Dämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion

Anschlussmanschetten mit Artikelendziffern.

Für die Serien 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® und SitaVent.

Manschetten aus der Serienfertigung

Produkt-/ Handelsname	Art.-Nr.- Endziffer	Art	Hersteller
Bitumen	00*1	Elastomerbitumen	
PVC weich	10	PVC - hellgrau	
Fluid	90	für Flüssigkunststoff (Auftragsbezogene Fertigung: 5 Arbeitstage)	

Manschetten aus der Sonderfertigung

Auftragsbezogene Fertigung: 5 Arbeitstage

Aufpreis siehe aktuelle Preisliste

Produkt-/ Handelsname	Art.-Nr.- Endziffer	Art	Hersteller
Alkorplan F35276	49	PVC - mittelgrau	Renolit AG
Alkortec®	05	EVA - dunkelgrau	
Armourplan G	45	PVC - mittelgrau	IKO Polymeric
Elevate UltraPly	42	TPO/FPO - grau	Holcim Solutions and Products EMEA BV
Elevate UltraPly	54	TPO/FPO - weiß	
Evalastic V	22*1	EPDM - hellgrau	Alwitra GmbH
Evalon V	25*1	EVA - weiß	
Evalon V	37*1	EVA - hellgrau	
Evalon V	50*1	EVA - schiefergrau	
EverGuard	77	TPO/FPO - hellgrau	BMI Wolfin Bautechnik
EverGuard	0109	TPO/FPO - weiß	
Extrapol F	32*1	TPO/FPO - lichtgrau	Schedetal Folien GmbH
Flagon EP	73	TPO/FPO - basaltgrau	SOPREMA GmbH
Flagon EP	0111	TPO/FPO - sandgrau	
Flagon SR	66	PVC - hellgrau	
Hertalan Easy Weld	07	EPDM - schwarz	Carlisle Construction Materials GmbH
Köster TPO 2.0 F	48*1	TPO/FPO - hellgrau	Köster Bauchemie AG
Mapeplan D 15	06	PVC - hellgrau	Mapei GmbH (DE)
Mapeplan-T	04	TPO/FPO - smartwhite	
Polyfin 4020 v	16*1	TPO/FPO - hellgrau	Polyfin AG
Resitrix CL	01*2	EPDM - schwarz	Carlisle Construction Materials GmbH
Rhepanol HG 18	34	PIB - grau	FDT Flachdachtechnologie GmbH & Co. KG
Sarnafil®-TG 66-15	24	TPO/FPO - beige	Sika GmbH
Sarnafil®-TG 66-15	76	TPO/FPO - grau	
Sikaplan® 15G	09	PVC - hellgrau	
Sintofoil RG FR	0104	TPO/FPO - hellgrau	GEORG BÖRNER GmbH & Co. KG
Tectofin RV plus	0105*1	ASA-PVC - grau	BMI Wolfin Bautechnik
Tectofin RV plus	0108*1	ASA-PVC - titangrau	
Thermofin F15	02	TPO/FPO - silbergrau	Paul Bauder GmbH & Co. KG
Thermofol U15	52	PVC - anthrazit	
Thermoplan TL 15	29	TPO/FPO - perlweiß	
Thermoplan TL 18	0106	TPO/FPO - granitschwarz	
Thermoplan TL 18	0107	TPO/FPO - silbergrau	
VAEPLAN F	35	EVA - grau	VAEPLAN GmbH
Wolfin IB	20	PVC-PBV - schwarz	BMI Wolfin Bautechnik

Aufpreis siehe aktuelle Preisliste

NovoProof vollflächige Fügung	84	EPDM - schwarz	CQLT SaarGummi Deutschland GmbH
Thermobond R	75	EPDM - schwarz	Sealeco GmbH

Aufpreis siehe aktuelle Preisliste

Elevate Quickseam SA Flashing	03	EPDM - schwarz	Holcim Solutions and Products EMEA BV
Hertalan mit Fügerand	82	EPDM - schwarz	Carlisle Construction Materials GmbH

*1 Vlieskaschierte Manschette. *2 Bitumenseite ist oben. *3 außer 03 und 84. *4 außer 00 und 90. *5 außer 03 und 90.

Weitere Manschetten sind auf Anfrage erhältlich.

Anschlussmanschetten mit Artikelendziffern.

Für die Serien SitaTurbo und SitaTurbo Max.

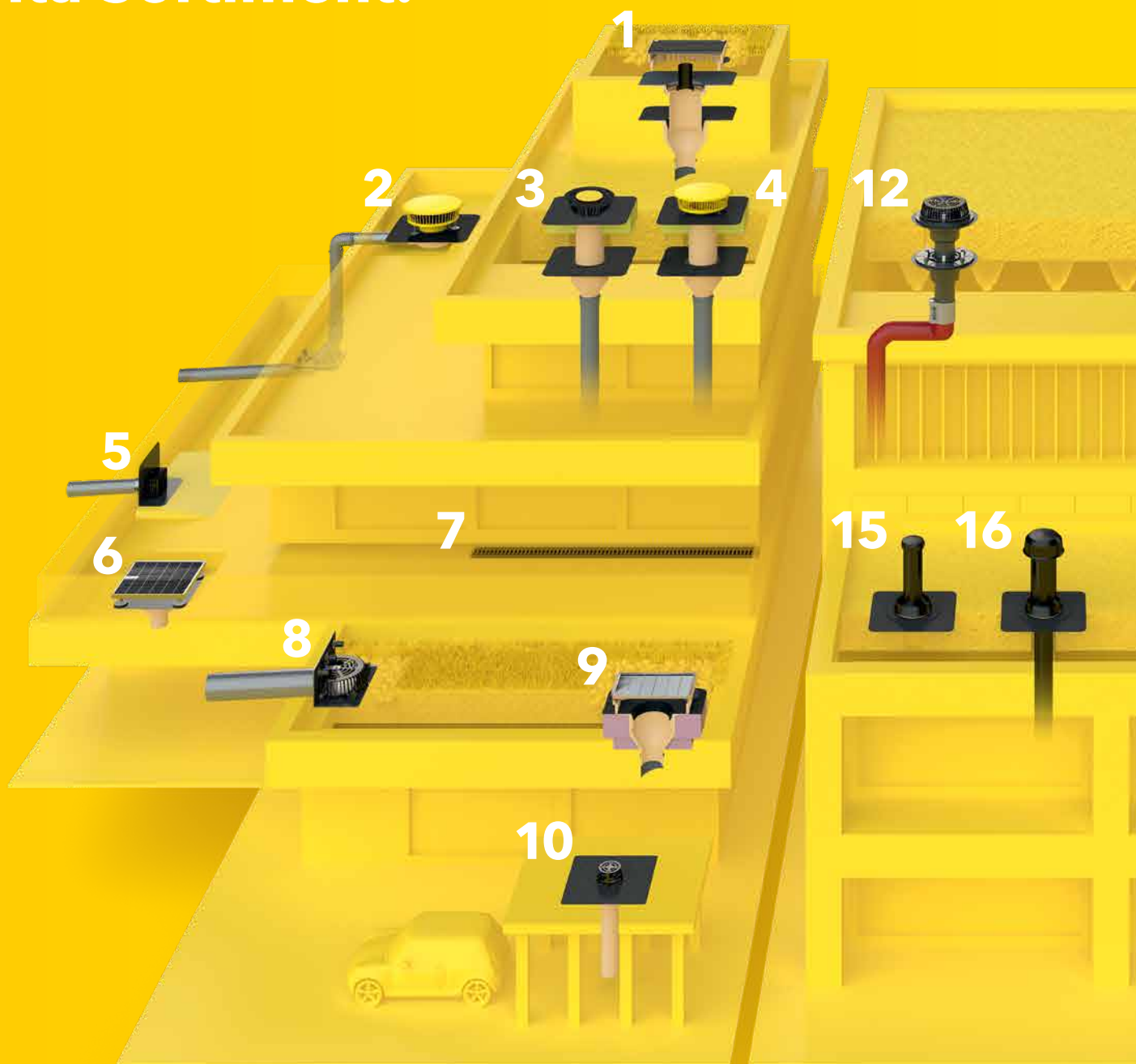
Manschetten aus der Sonderfertigung

Auftragsbezogene Fertigung: 5 Arbeitstage

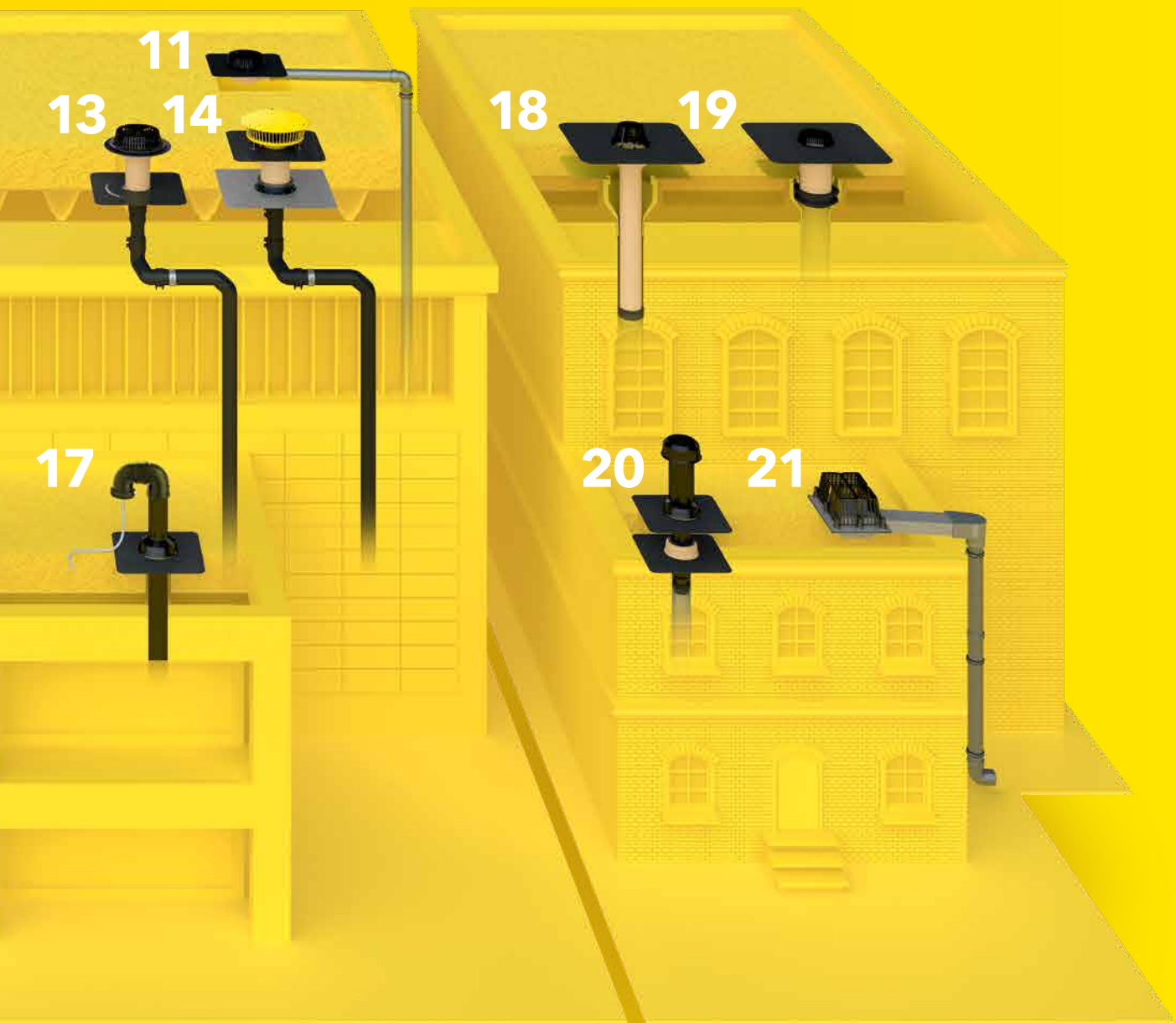
Aufpreis siehe aktuelle Preisliste

Produkt-/ Handelsname	Art.-Nr.- Endziffer	Art	Hersteller
Bitumenunterlage	70	Elastomerbitumen	
Bitumenoberlage	71	Polymerbitumen	
Alkorplan F35276	49	PVC - mittelgrau	Renolit AG
Alkortec®	05	EVA - dunkelgrau	
Armourplan G	45	PVC - mittelgrau	IKO Polymeric
Elevate UltraPly	42	TPO/FPO - grau	Holcim Solutions and Products EMEA BV
Elevate UltraPly	54	TPO/FPO - weiß	
Evalastic	87	EPDM - hellgrau	Alwitra GmbH
Evalon	88	EVA - weiß	
Evalon	85	EVA - hellgrau	
Evalon	0102	EVA - schiefergrau	
EverGuard	77	TPO/FPO - hellgrau	BMI Wolfin Bautechnik
EverGuard	0109	TPO/FPO - weiß	
Extrupol M 1.8	0100	TPO/FPO - lichtgrau	Schedetal Folien GmbH
Flagon EP	73	TPO/FPO - basaltgrau	SOPREMA GmbH
Flagon EP	0111	TPO/FPO - sandgrau	
Flagon SR	66	PVC - hellgrau	
Hertalan Easy Weld	07	EPDM - schwarz	Carlisle Construction Materials GmbH
Köster TPO 2.0	0101	TPO/FPO - hellgrau	Köster Bauchemie AG
Mapeplan D 15	06	PVC - hellgrau	Mapei GmbH (DE)
Mapeplan-T	04	TPO/FPO - hellgrau	
O.C. Plan 3020	89	ECB - schwarz	Polyfin AG
Polyfin 3020	86	TPO/FPO - hellgrau	
PVC weich	10	PVC - hellgrau	Paul Bauder GmbH & Co. KG
Resitrix CL	01	EPDM - schwarz	Carlisle Construction Materials GmbH
Rhepanol HG 18	34	PIB - grau	FDT Flachdachtechnologie GmbH & Co. KG
Sarnafil®-TG 66-15	24	TPO/FPO - beige	Sika GmbH
Sarnafil®-TG 66-15	76	TPO/FPO - grau	
Sikaplan® 15G	09	PVC - hellgrau	
Sintofoil RG FR	0104	TPO/FPO - hellgrau	GEORG BÖRNER GmbH & Co. KG
Thermofin F15	02	TPO/FPO - silbergrau	Paul Bauder GmbH & Co. KG
Thermofol U15	52	PVC - anthrazit	
Thermoplan TL 15	29	TPO/FPO - perlweiß	
Thermoplan TL 18	0106	TPO/FPO - granitschwarz	
Thermoplan TL 18	0107	TPO/FPO - silbergrau	
VAEPLAN F	35	EVA - grau	VAEPLAN GmbH
Wolfin IB	20	PVC-PBV - schwarz	BMI Wolfin Bautechnik
Aufpreis siehe aktuelle Preisliste			
Elevate Quickseam	03	EPDM - schwarz	Holcim Solutions and Products EMEA BV
SA Flashing			

Ziemlich gut aufgestellt: mit dem Sita Sortiment.



- | | |
|--|--|
| 1 SitaRetention Gründachschaft mit SitaRetention Fix | 5 SitaEasy |
| 2 SitaKaskade Inside mit SitaDSS Indra Notentwässerungsset und SitaPipe Edelstahl Rohrsystem | 6 SitaDrain Terra mit SitaCompact |
| 3 SitaStandard mit SitaStandard Aufstockelement und Dämmkörper Aufstockelement | 7 SitaDrain Kastenrinne mit Stegrost |
| 4 SitaStandard mit SitaStandard Aufstockelement, Dämmkörper Aufstockelement und SitaMore Anstauuelement | 8 SitaRondo |
| | 9 SitaGreen Gründachschaft mit SitaTrendy und SitaTrendy Dämmkörper Gully |
| | 12 |
| | 15 |
| | 16 |
| | |



- 10** SitaCarport
- 11** SitaDSS Indra Hauptentwässerungsset
- 12** SitaDSS Multi mit SitaDSS Multi Aufstockelement
- 13** SitaDSS Profi mit SitaDSS Profi Aufstockelement
- 14** SitaDSS Fireguard® mit Anstaeuelement

- 15** SitaVent Revision
- 16** SitaVent Systemlüfter mit SitaVent Kondensabweiser
- 17** SitaVent Rohrdurchführung
- 18** SitaSani® Sanierung in das bestehende Rohrsystem
- 19** SitaSani® Sanierung in den bestehenden Dachgully

- 20** SitaVent Sanierungslüfter mit SitaVent Grundplatte
- 21** SitaTurbo mit Anstau-Losflansch

Unser Gratis-Berechnungsservice.

Sie brauchen planerische Sicherheit? Wir unterstützen Sie mit Rat und Tat. Dabei machen wir es Ihnen ganz leicht:

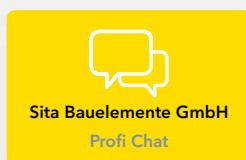
Unsere Experten berechnen die normenkonforme Haupt- und Notentwässerung, basierend auf den Daten Ihrer Dachfläche. Durch Nennung Ihres Objektstandorts fließen unter anderem genaue Regenspende-Daten mit in die Berechnung ein. So bekommen Sie ganz leicht und exklusiv ein genau für Ihr Vorhaben berechnetes Ergebnis – persönlich und präzise. Einfach online unser Formblatt ausfüllen und an uns abschicken.

Bei Fragen rufen Sie uns gerne an oder schreiben Sie uns eine E-Mail:

T +49 2522 8340-160

E technik@sita-bauelemente.de

Oder chatten Sie mit uns:



[sita-bauelemente.de](https://www.sita-bauelemente.de)



Sita direkt. Ansprechpartner Vertrieb.

PLZ-BEREICH

AUSSENDIENST

INNENDIENST

Ost
01000-09999
98000-99999



Harald Männel
TecBa GmbH
Dorfstraße 141a
08428 Langenbernsdorf
T +49 36608 216197
F +49 36608 216196
M +49 151 67100200
E harald.maennel@t-online.de



Julia Bockey
T +49 2522 8340-153
E j.bockey@sita-baelemente.de

Nordost
10000-19999
39000-39999



Michael Muchow
Maränenweg 6
16348 Wandlitz
F +49 33397 272487
M +49 173 2326104
E muchow@hv-muchow.de



Gabriele Buschka
T +49 2522 8340-199
E g.buschka@sita-baelemente.de

Nord
20000-29999



Hartmut Voigts
Sielwall 83
28203 Bremen
T +49 421 794888-8
F +49 421 794888-9
M +49 177 7948888
E hartmut.voigts@arcor.de



Angelika Udovicic
T +49 2522 8340-172
E a.udovicic@sita-baelemente.de

Mitte
30000-38999



Ira Böhlend
Handelsvertretung Böhlend
Posener Straße 12
31228 Peine
T +49 5171 507707-1
F +49 5171 507707-3
M +49 171 2479599
E HVBoehlend@sita-baelemente.de



Sabrina Merz
T +49 2522 8340-147
E s.merz@sita-baelemente.de

Nordwest
40000-40999
42000-42999
44000-45999
48000-49999
51000-51999
57000-59999



Karl-Heinz Huckschlag
Huckschlag Handelsvertretung GmbH
Am Hixterwald 2b
59439 Holzwickede
T +49 2301 1879-460
M +49 1575 7978286
E info@hv-huckschlag.de



Stefanie Eikermann
T +49 2522 8340-144
E s.eikermann@sita-baelemente.de

West
41000-41999
46000-47999
50000-50999
52000-56999
60000-61999
63000-63699
65000-67999



Jens Klee und Claas Ahland
Jens Klee & Claas Ahland GbR
Knappmannhöhe 8
45145 Essen
T +49 201 757073
F +49 201 753821



Tania-Andreea Morar
T +49 2522 8340-148
E t.morar@sita-baelemente.de



Jens Klee:
M +49 173 2918795
E j.klee@kuae.de

Claas Ahland:
M +49 172 2312792
E c.ahland@kuae.de

Sita ist immer für Sie da. Sie sind gerade mitten in der Planung und suchen die ideale Entwässerungslösung? Ob Fachhandel, Architekt, Planer oder Anwender: Hier finden Sie genau Ihren Ansprechpartner.

PLZ-BEREICH

AUSSENDIENST

INNENDIENST

Südwest

64000-64499
64570-64649
68000-69999
76000-79999



Benjamin Bruder

Handelsvertretung Uwe Knorr
Im Hubfeld 19
77797 Ohlsbach
T +49 7803 601071
F +49 7803 928138
M +49 176 61057551
E mail@benjaminbruder.de



Birgit Hartkamp

T +49 2522 8340-143
E b.hartkamp@sita-bauelemente.de

63700-63999
64500-64569
64650-64999
70000-75999
88000-89999
97600-97999



Uwe Knorr

Franz-Lutz-Straße 8
74391 Erligheim
T +49 7143 2601-30
F +49 7143 2601-31
M +49 171 8187849
E uweknorr.handelsvertretungen@t-online.de

Südost

80000-87999
90000-93999
94000-97599



Stefan Schönemann

Abdichtungssysteme Schönemann GmbH
Bürgermeister-Promm-Straße 2
91781 Weißenburg
T +49 9141 87722-0
F +49 9141 87722-22
M +49 173 9595052
E info@dichte-flachdaecher.de



Dennis Reinhold

T +49 2522 8340-146
E d.reinhold@sita-bauelemente.de

Österreich



Gernot Holzinger

Sennweg 1
4030 Linz
T +43 732 316049
F +43 732 316049
M +43 664 4825524
E sita.g.holzinger@aon.at



Sarah Möller

T +49 2522 8340-149
E s.moeller@sita-bauelemente.de



Thomas Haslinger

M +43 660 5536138
E t.haslinger@sita-bauelemente.at



Tanja Bauersfeld

T +49 2522 8340-351
E t.bauersfeld@sita-bauelemente.de

Vertriebsinnendienst

Freispiegelentwässerung

T +49 2522 8340-140

E vertrieb@sita-bauelemente.de

Sita direkt. Technischer Service.

ANWENDUNGSTECHNIKER

Überregional



Frank Birwe
T +49 2522 8340-163
E f.birwe@sita-baelemente.de



Dominic Kortenbusch
T +49 2522 8340-171
E d.kortenbusch@sita-baelemente.de



Carsten Böing
T +49 2522 8340-167
E c.boeing@sita-baelemente.de



Dennis Pohlmann
T +49 2522 8340-367
E d.pohlmann@sita-baelemente.de



Thomas Dreisilker
T +49 2522 8340-151
E t.dreisilker@sita-baelemente.de



Adam Sawicz
T +49 2522 8340-371
E a.sawicz@sita-baelemente.de



André Heiden
T +49 2522 8340-372
E a.heiden@sita-baelemente.de



Michael Tuxhorn
T +49 2522 8340-165
E m.tuxhorn@sita-baelemente.de



Jörg Kemper
T +49 2522 8340-366
E j.kemper@sita-baelemente.de



Ute Weiß
T +49 2522 8340-168
E u.weiss@sita-baelemente.de

Technischer Service
Flachdachentwässerung und
Gratis-Berechnungsservice
T +49 2522 8340-160
E technik@sita-baelemente.de

Sita direkt. Technischer Service.

BUSINESS DEVELOPMENT MANAGER

Überregional



Business Development Manager
Cengiz Karadeniz
T +49 2522 8340-362
M +49 172 5746343
E c.karadeniz@sit-bauelemente.de

REGIONALTECHNIKER



Regionaltechniker Nord
Jörg Wallbaum
M +49 172 7729868
E j.wallbaum@sit-bauelemente.de



Regionaltechniker Süd
Thomas Glunz
T +49 2522 8340-364
M +49 152 54926244
E t.glunz@sit-bauelemente.de



Regionaltechniker West
Daniel Fecke
M +49 173 5935414
E d.fecke@sit-bauelemente.de

Sitaleicht.
**Wenn es einfach
leicht ist, das
beste Produkt
zu finden.**



Sita Produktbereiche:



Freispiegel-
entwässerung



Balkon- und
Terrassen-
entwässerung



Brandschutz



Druckströmungs-
entwässerung



Drainage



Pipe



Notentwässerung



Gründach
und Retention



Attika-
entwässerung



Sanierung



Kaskade



Lüftung und
Rohrdurchführung

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

