

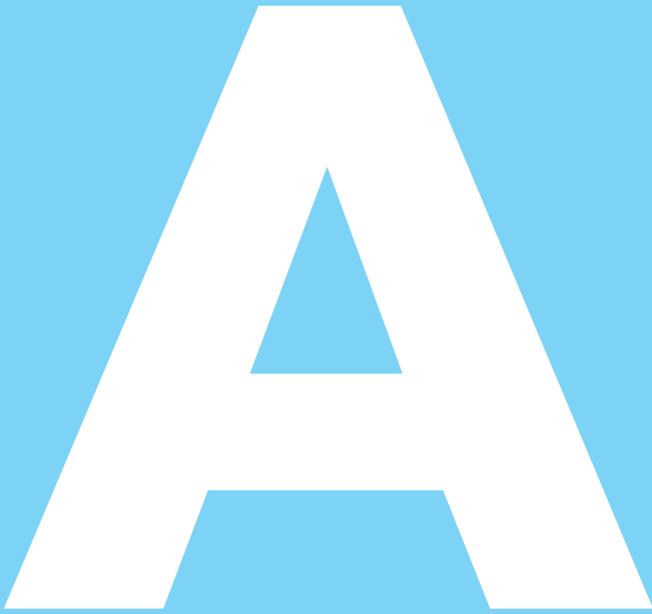
**Sitaleicht.
Attikaentwässerung.**

sita 



A

leicht entwässern.



wie Attika- entwässerung:

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 ist zudem nachhaltig: Nach außen abgeleitet, können Niederschlagsmengen auch zu weiteren Zwecken genutzt werden.

1

Warum Attikaentwässerung?

- 04 Das Dach sicher. Das Wasser außen vor.
- 08 SitaAttika Kaskade.
- 10 Das Prinzip der Attikaentwässerung.

2

Produkte

12 Sita Entscheidungsmatrix Regelwerke

14 SitaTurbo

- 16 Produktdetails
- 28 Einbaubeispiele



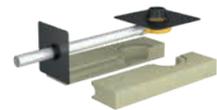
30 SitaRondo

- 32 Produktdetails
- 37 Einbaubeispiele



38 SitaIndra

- 40 Produktdetails
- 46 Einbaubeispiele



48 SitaDSS Indra

- 50 Produktdetails
- 57 Einbaubeispiele



58 SitaEasy | SitaEasy Go

- 60 Produktdetails
- 69 Einbaubeispiele



70 SitaAttika Rohrsystem

- 72 Produktdetails
- 82 Einbaubeispiele



84 SitaAttika Kaskade

- 86 Produktdetails
- 91 Einbaubeispiele



- 92 Sita ist ausgezeichnet

- 93 Anschlussmanschetten

3

Sitaleicht

- 96 Sita Leistungen
- 98 Sita Sorglospaket
- 99 Sita Berechnungsservice
- 100 Sita Sortiment
- 102 Sita im Portrait
- 106 Sita Ansprechpartner

Das Dach sicher. Das Wasser außen vor.

Wasser auf dem Dach? Mit der einfachen Attikaentwässerung von Sita läuft es außen ab - je nach Bedarf im Set oder einteilig.



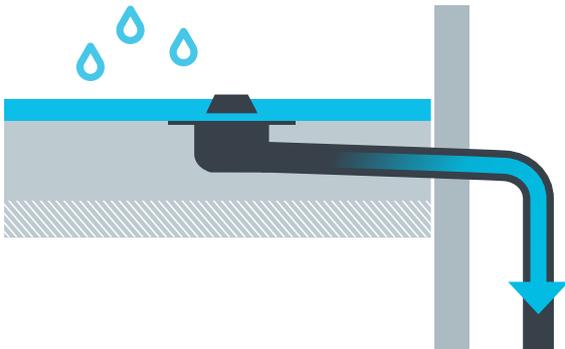
Rostfrei, sorgenfrei - sicher durch Sita Edelstahlrohre

Die Rohrsysteme für die Entwässerung des SitaAttika Systems bestehen aus Edelstahl - damit eine Korrosion durch Wasser verhindert wird. Das Material ist UV-beständig und somit besonders wetterfest und dauerhaft optisch ansprechend.

Entwässerung nachhaltig und ökologisch gelöst.

Sita ist Wiederverwerter. Das Prinzip der Attikaentwässerung ist eine der nachhaltigsten Entwässerungsarten für Ihr Gebäude. Das Wasser fließt schnell und direkt vom Dach ab. Nach außen abgeleitet, ist es zudem weiter verwertbar.

Das Wasser wird direkt nach außen abgeleitet



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

Kombinierbar mit dem SitaAttika Rohrsystem



- + Längskraftschlüssige Verbindung durch SitaAttika Sicherungsschelle
- + Rückstaudicht durch Maßübereinstimmung
- + Verarbeitungsfreundlicher Dachablauf und optisch hochwertiges Rohrsystem



**Ästhetik und
Sicherheit sind
kompatibel.
Mit der Attika-
entwässerung
von Sita.**

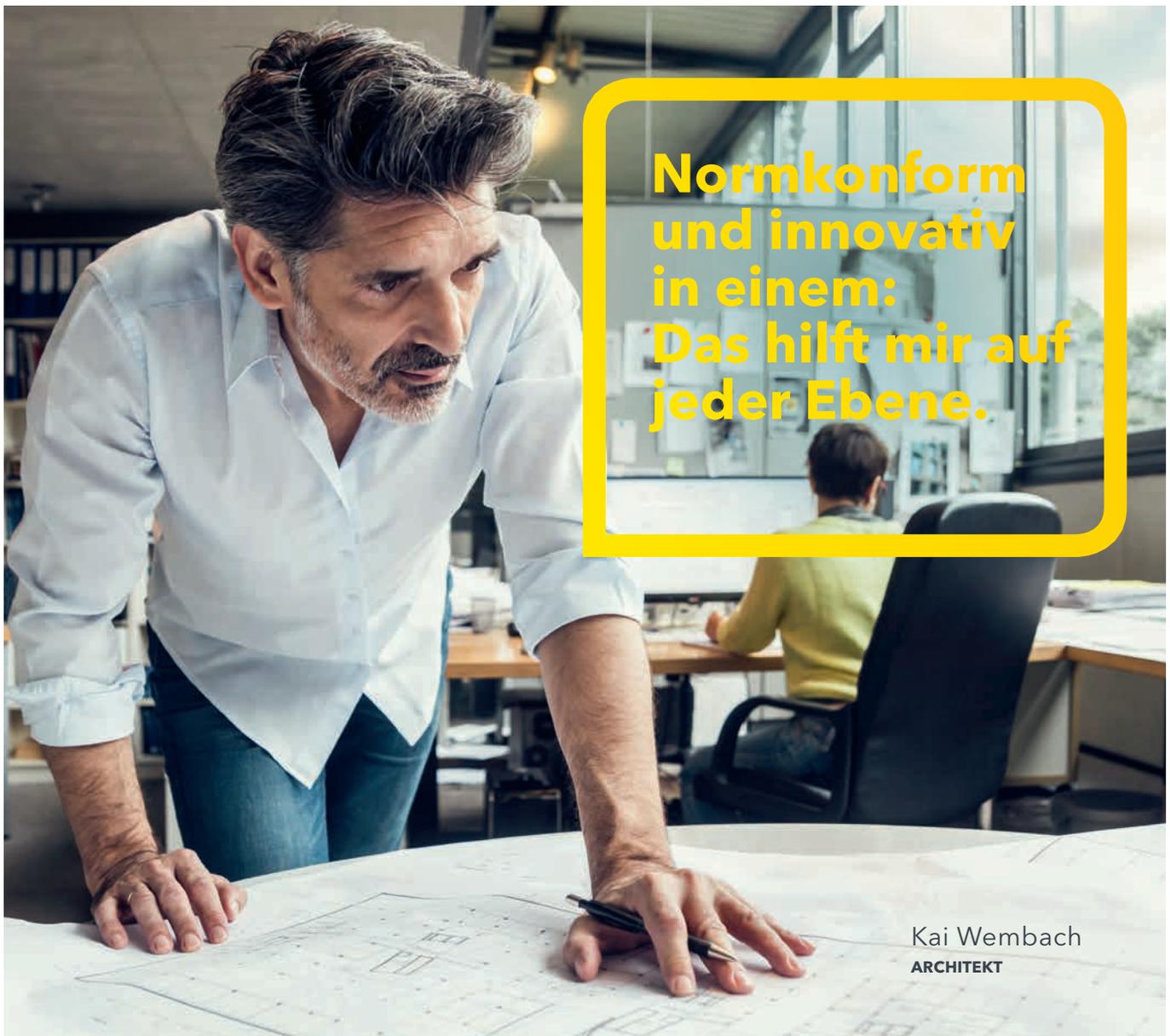
Björn Heidemann
ARCHITEKT

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 SitaAttika Rohrsystem angeschlossen – somit werden Wasserschäden in der Bausubstanz vermieden. Eine große Rohr-Palette verhilft Ihnen zu einem sicheren Gesamtsystem. **DIN-Normen und Regelwerke auf Seite 12.**

SitaAttika Kaskade - Sicherheit auf allen Ebenen.

Sita ist Weiterleiter. Das Entwässern auf niedriger gelegenen Dachflächen erfolgte normenrechtlich gesehen bisher in einer Grauzone. Heute nicht mehr: Das SitaAttika Kaskade-Bauteilsystem ist architektonisch innovativ - und dennoch bauen Sie mit ihm vollkommen normkonform. Das in sich geschlossene System führt die Regenspende kontrolliert ab - Schritt für Schritt, bis zum Übergabepunkt in die Kanalisation. Oder auf schadlos überflutbare Flächen.

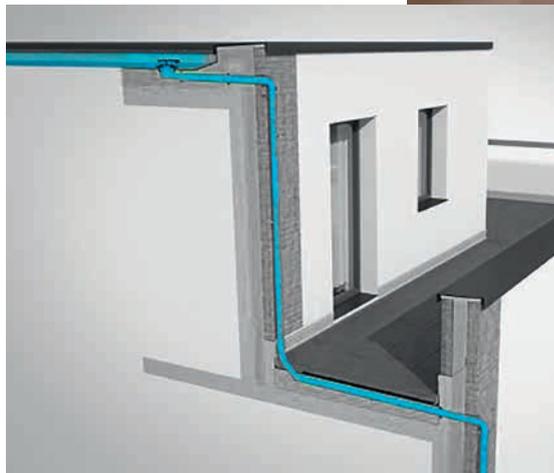


**Normkonform
und innovativ
in einem:
Das hilft mir auf
jeder Ebene.**

Kai Wembach
ARCHITEKT

Eine stufenförmig angeordnete Balkonfassade? Staffelgeschosse über mehrere Etagen? Anbauten an ungünstiger Stelle?

Die SitaAttika Kaskade basiert auf einem Modulsystem, das individuell auf Ihr Bauvorhaben zugeschnitten wird. Die Gesamtkonstruktion liefert Sita im Set. So realisieren Sie ganz leicht eine normkonforme Kaskadenentwässerung.



— Kaskadenentwässerung - Wohnanlage Duisburg-Rumeln

+ Gut zu wissen.

Leistungsstarkes Sita-Bauteil-System

Sie erhalten nicht nur ein komplettes System in DN 70, sondern auch eine extrem hohe Abflussmenge bis zu 18,4 l/s.

Innovation - optisch sauber

Für optisch vorbildliche Ergebnisse: Die waagerechten Rohre in der Dämmebene werden wie unsichtbar eingebettet.

Komplett-Set für leichte Montage

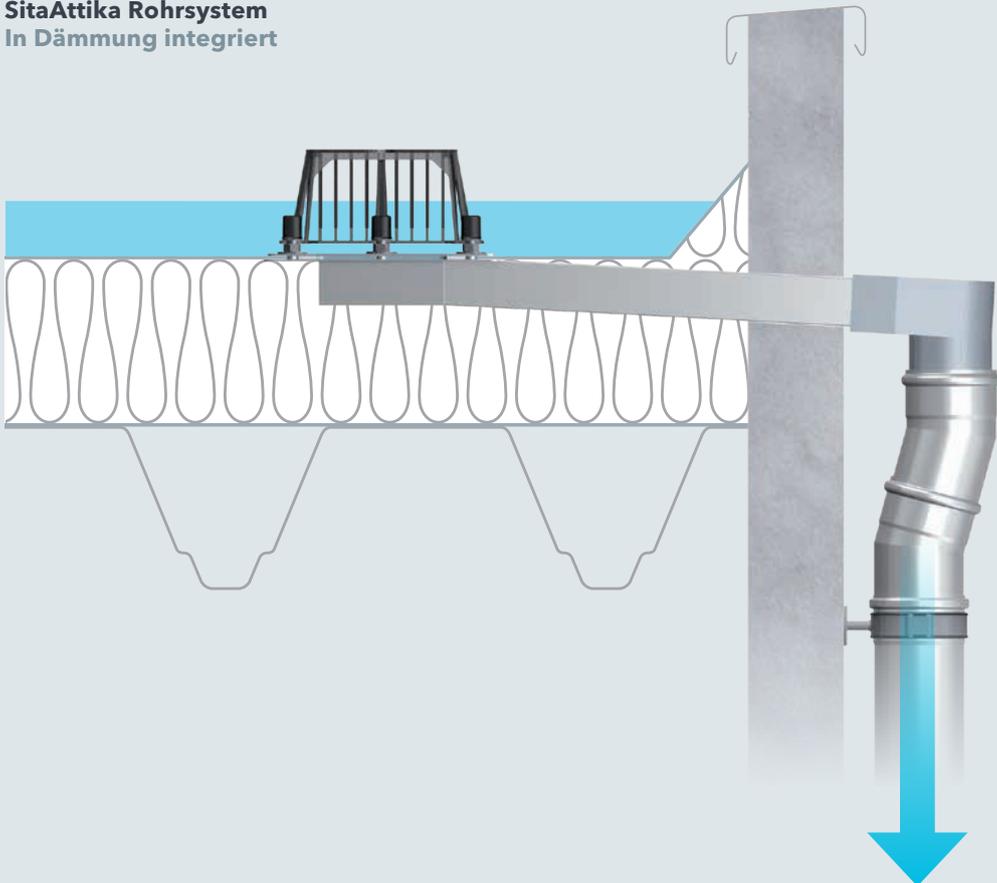
Alle erforderlichen Bauteile inklusive der Fallrohre werden im Set geliefert. So ist alles direkt griff- und einbaubereit.

Rechtssicherheit

Erstmals Rechtssicherheit: Die SitaAttika Kaskade ist normkonform. Dank dem Sita-Bauteil-System sind Sie bei Planung und Einbau sicher.

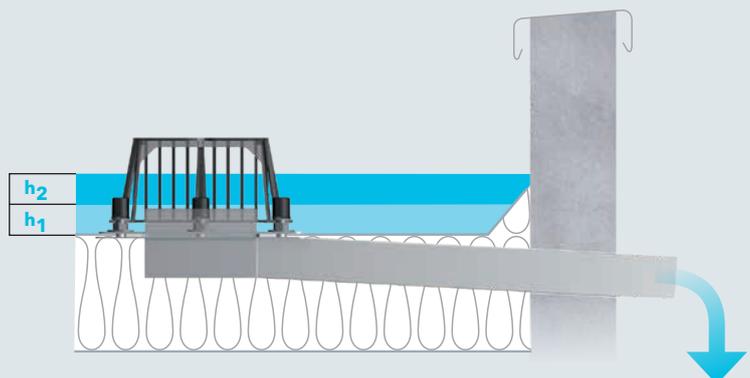
Das Prinzip der Attikaentwässerung.

A SitaTurbo und SitaAttika 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.



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

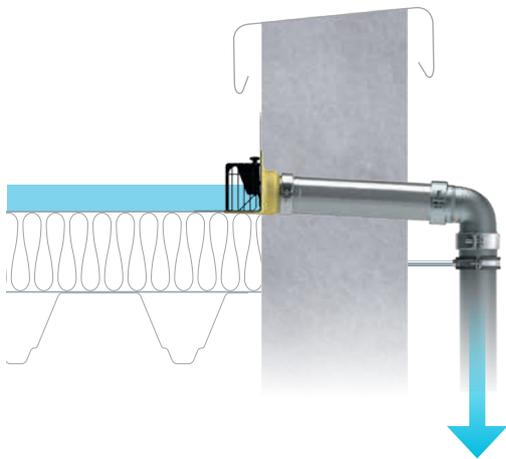
h_{\max} (maximal verfügbare Stauhöhe)

h_1 Stauhöhe der Hauptentwässerung

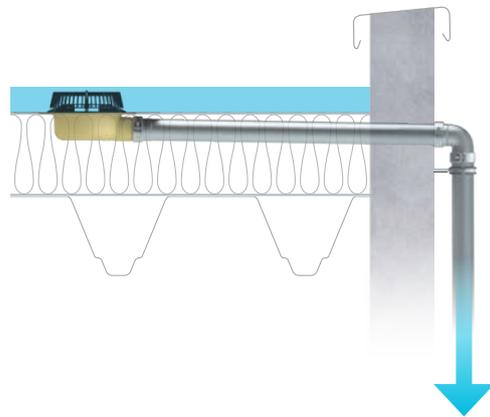
h_2 Stauhöhe der Notentwässerung

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 SitaAttika Rohrsystem.

Ganz leicht entscheiden.

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

Regelwerke und Normen

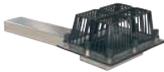
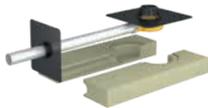
Bei der Planung und Ausführung von Flachdachentwässerungsanlagen sind unter anderem nachfolgende Normen und Regelwerke zu berücksichtigen.

DIN EN 12056-3
Entwässerungssysteme innerhalb von Gebäuden

DIN EN 752
Entwässerungssysteme außerhalb von Gebäuden

DIN 1986-100
Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke

SITA ENTSCHEIDUNGSMATRIX

Für große Dachflächen	Für kleine Dachflächen	Zur Kombination mit den Sita Dachgullys für Freispiegel- und Druckentwässerung	Materialeigenschaften	Produkt
○			Edelstahl	
	○		Edelstahl	
	○		Polyurethan und Edelstahl	
○	○		Polyurethan und Edelstahl	
	○		Polyurethan	
		○	Edelstahl	
○		○	Edelstahl	

DIN 18531, Teil 1 bis 5
Dachabdichtungen

DIN EN 1253-2
Dachabläufe und Bodenabläufe ohne Geruchverschluss

DIN 18234
Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer

LAR-Richtlinie
Brandschutztechnische Anforderungen an Leitungsanlagen

ZVSHK-Handbuch Sanitärtechnik
Rohrleitungsbau

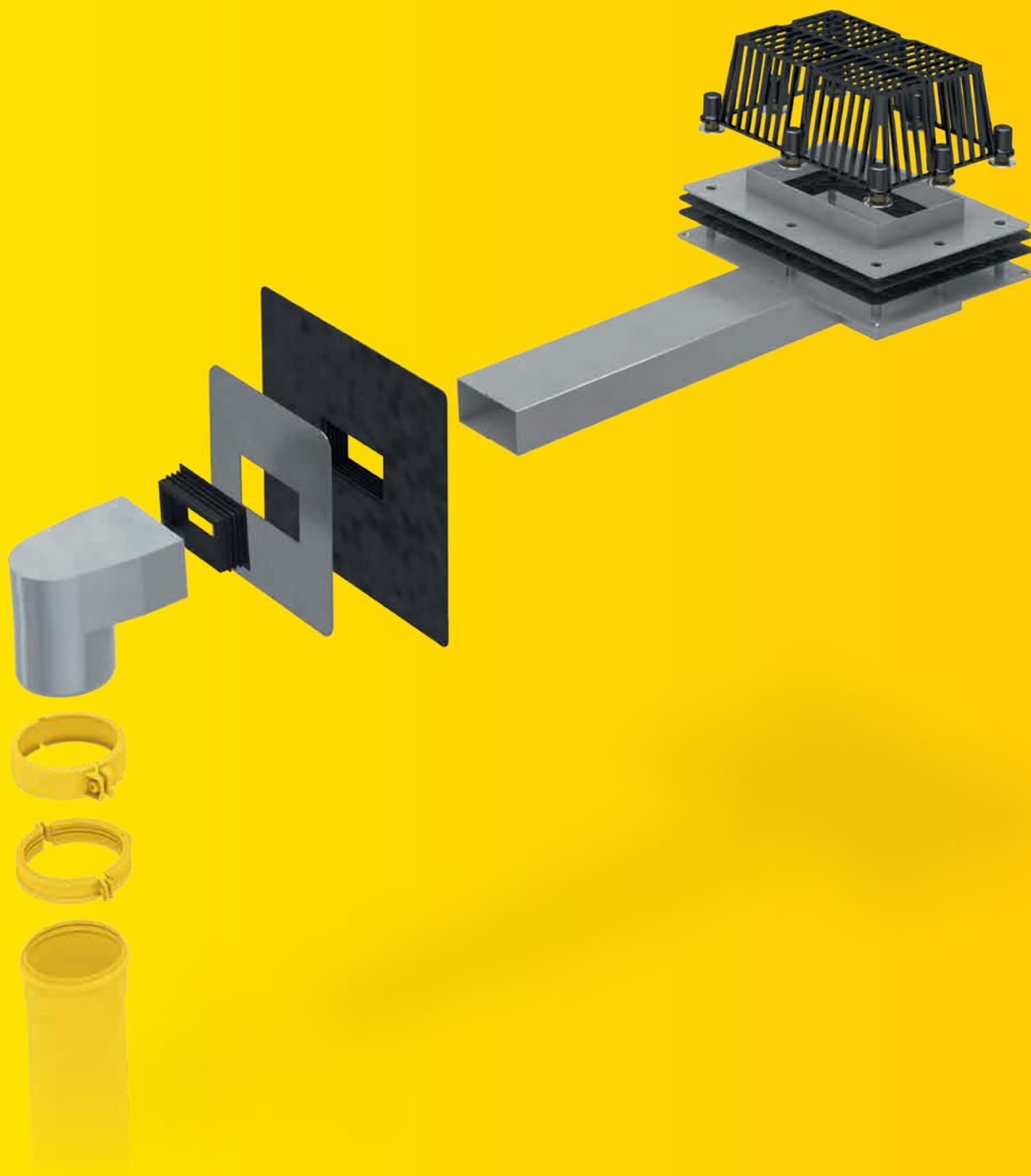
DDH-Regelwerk
Fachregeln für Dächer mit Abdichtungen

FLL-Richtlinie
Für die Planung, Ausführung und Pflege von Dachbegrünungen

Industriebaurichtlinie
Richtlinie über den baulichen Brandschutz im Industriebau

SitaTurbo

Extrem flach und
besonders robust.



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



SitaTurbo



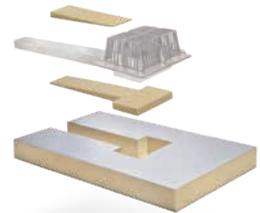
SitaTurbo
Übergangsstück
auf SitaAttika Rohr



SitaTurbo
Übergangsstück auf
Zink-Rundrohr
nach DIN EN 612



SitaTurbo
Übergangsstück auf
Zink-Quadratrohr



SitaTurbo
Dämmkörper



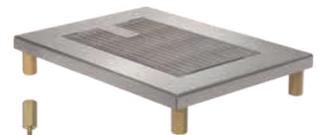
SitaTurbo
Dampfsperplatte flex



SitaTurbo
Fassaden-Abdeckplatte



SitaTurbo
Abdeckplatte



SitaTurbo
Terrassenbausatz



SitaTurbo
Anschlussmanschette



SitaAttika
Rohrsystem

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
Werkstoffnummer	1.4301
Anschlussart	Schraubflansch-Konstruktion
Bauform	abgewinkelt
Farbe	Silber
Oberfläche	Glatt, Gebeizt
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Baustoffklasse	A1 nicht brennbar
Allgemeine Beschaffenheit	Oberfläche frei von scharfen Kanten
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">+ Hervorragende Witterungsstabilität (UV/IR-Strahlung)+ Widerstandsfähig gegenüber üblicher Einflüsse aus Umweltbelastungen+ Stoß- und schlagfest+ Langlebig+ Geräuscharm+ Übergänge auf Rundrohr und Quadratrohr+ Sonderkonstruktionen sind möglich
Verarbeitung	<p>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.</p>

Qualitätsnachweise

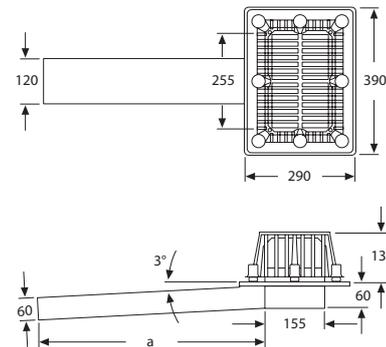




Leistungstext

SitaTurbo Attikagully, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1253-2 mit erhöhtem Qualitätsstandard gemäß RAL Gütezeichen GZ-694. 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, mit flachem Losflansch oder Anstaulosflansch und zwei Dichtmanschetten zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder Kautschukbahnen. Mit acht auf dem Festflansch verschweißsten Edelstahlgewindestiften M12, Messingmuttern, Schutzkappen, Unterlegscheiben und Kiesfang, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Rohrquerschnitt, Losflanschhöhen und Rohrlängen mit Artikelnummern

Querschnitt des Rohres (mm)	Losflanschhöhe (mm)	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 600 mm*	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 1.000 mm*	Artikelnummer bei Rohrlänge a = 2.000 mm*	Übergänge auf Fallrohr
120 x 60	flach	18 60 99	18 62 99	18 71 99	In den Nennweiten DN/OD 50/50, 70/75, 100/110, 125/125, 80/77, 100/97, 125/117; auf Quadratrohr mit Außenmaß 77, 97, 117
	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	

*Auch in Sonderlängen verfügbar

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253 - mit freiem Auslauf

	Stauhöhe (mm)													
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	
Als Speier	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	

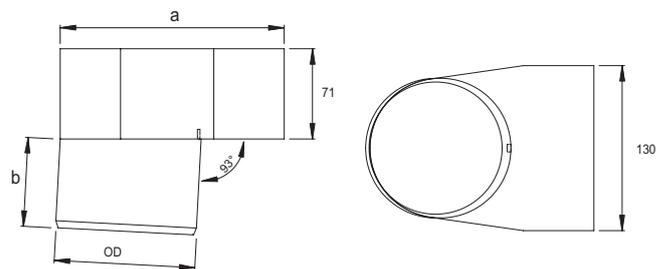
SitaTurbo Übergangsstück auf SitaAttika Rohr



Leistungstext

SitaTurbo Übergangsstück auf SitaAttika Rohr aus Edelstahl, rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, zum Übergang vom SitaTurbo Attikagully auf ein SitaAttika 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



Nennweiten, Maße, Gewichte und Artikelnummern

Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
50	50	115	52	0,7	18 91 01
70	75	140	58	0,8	18 91 03
100	110	175	70	1,0	18 91 05
125	125	190	70	1,1	18 91 07

*OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253 - angeschlossen an einem 4 Meter Fallrohr

DN	Stauhöhe (mm)												
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
50	0,8	2,1	3,4	4,6	5,7	6,5	7,6	8,3	8,5	8,7	8,8	9,0	9,0
70	0,8	2,1	3,3	4,5	5,6	7,3	8,9	10,9	12,8	14,9	17,0	18,7	20,3
100	0,8	2,1	3,3	4,4	5,4	7,1	8,7	10,7	12,7	15,0	17,2	19,9	20,6
125	0,7	2,0	3,2	4,3	5,4	6,9	8,3	10,4	12,5	14,8	17,1	19,6	22,0

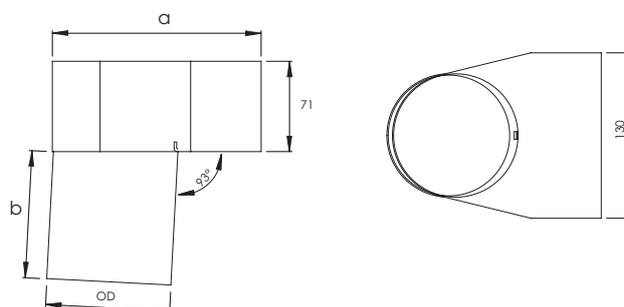
SitaTurbo Übergangsstück auf Zink-Rundrohr nach DIN EN 612



Leistungstext

SitaTurbo Übergangsstück auf Zink-Rundrohr, aus Edelstahl, rostfrei, 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



Nennweiten, Maße, Gewichte und Artikelnummern

Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
80	77	143	100	0,9	18 91 08
100	97	163	100	1,0	18 91 09
125	117	183	100	1,1	18 91 10

*OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253 - angeschlossen an einem 4 Meter Fallrohr

DN	Stauhöhe (mm)													
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	
80	0,8	2,1	3,3	4,4	5,4	7,0	8,6	10,4	12,1	13,3	14,5	14,5	14,6	
100	0,6	1,4	2,2	3,0	3,8	5,2	6,5	7,5	8,5	10,6	12,7	14,6	16,4	
125	0,6	1,5	2,3	3,1	3,9	5,2	6,5	7,6	8,7	9,9	11,0	11,6	12,1	

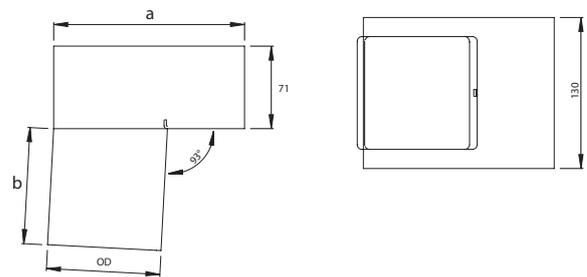
SitaTurbo Übergangsstück auf Zink-Quadratrohr



Leistungstext

SitaTurbo Übergangsstück auf Quadratrohr, aus Edelstahl, rostfrei, 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 Dichttring, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



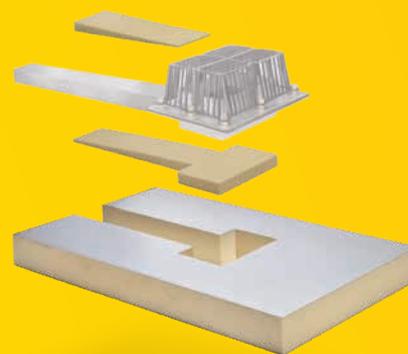
Außenmaße, Maße, Gewichte und Artikelnummern

Außenmaß (mm)	a (mm)	b (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
77	142	100	1,0	18 91 11
97	163	100	1,1	18 91 12
117	183	100	1,3	18 91 13

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253 - angeschlossen an einem 4 Meter Fallrohr

Außenmaß (mm)	Stauhöhe (mm)												
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
77	0,7	2,0	3,2	4,2	5,1	6,5	7,8	9,9	12,0	13,4	14,8	14,9	14,9
97	0,7	1,8	2,8	3,9	5,0	6,2	7,3	8,7	10,0	10,8	11,6	12,5	13,4
117	0,7	1,9	3,1	4,1	5,1	6,0	6,8	7,9	9,0	9,2	9,3	9,7	10,0

SitaTurbo Dämmkörper

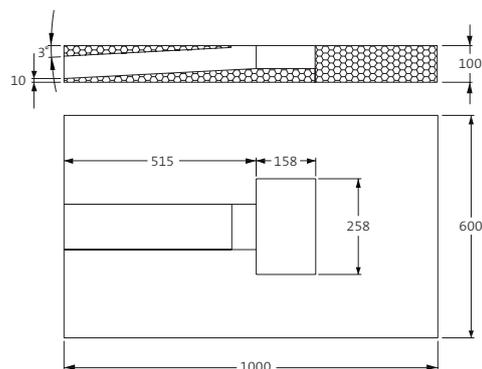


Leistungstext

SitaTurbo Dämmkörper aus Mineralfaser, WLG 040, Brandverhalten Euroklasse A1, Anwendungstyp DAA dm nach DIN 4108-10 für nicht genutzte Dachflächen geeignet. Zur Wärmedämmung und als Einbauhilfe bei der Positionierung des Fassadendurchbruchs und der SitaTurbo Dampfsperrplatte, liefern und fachgerecht einbauen.

SitaTurbo Dämmkörper aus Polyurethan, WLG 030, Brandverhalten Euroklasse E, Anwendungstyp DAA ds nach DIN 4108-10 für genutzte Dachflächen geeignet. Zur Wärmedämmung und als Einbauhilfe bei der Positionierung des Fassadendurchbruchs und der SitaTurbo Dampfsperrplatte, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Material, Maße und Artikelnummern

Material	Wärmeleitfähigkeit (W/m · K)	Abmessungen (mm)	Artikelnummer
Mineralfaser	0,040	1.000 x 600 x 100	18 91 21
Polyurethan	0,030	1.000 x 600 x 100	18 91 22

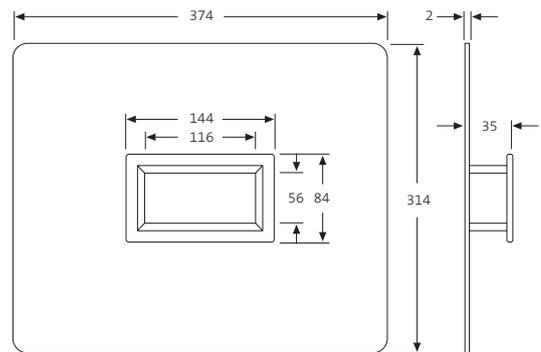
SitaTurbo Dampfsperrplatte flex



Leistungstext

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

Technische Zeichnung



Maße und Artikelnummer

Außenmaß (mm)	Artikelnummer
374 x 314	18 61 90

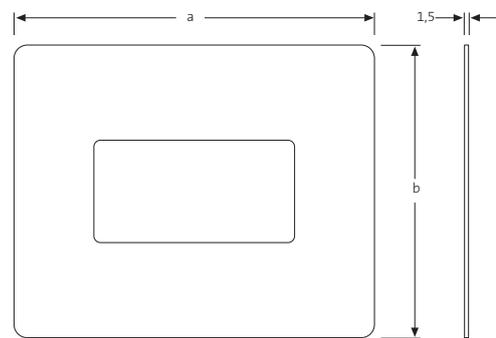
SitaTurbo Fassaden- Abdeckplatte



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



Maße und Artikelnummern

a (mm)	b (mm)	Aussparung (mm)	Artikelnummer
220	180	122 x 63	E18 90 24
250	250	122 x 63	E18 90 21
220	180	130 x 74	E18 90 44*

*Für SitaTurbo mit SitaTurbo Übergangsstück

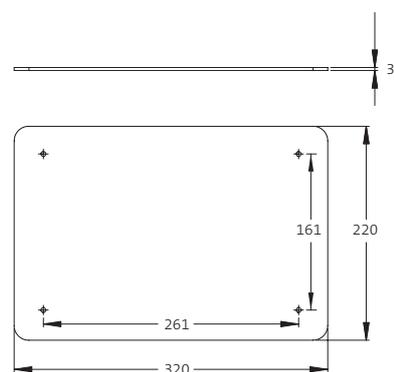
SitaTurbo Abdeckplatte



Leistungstext

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

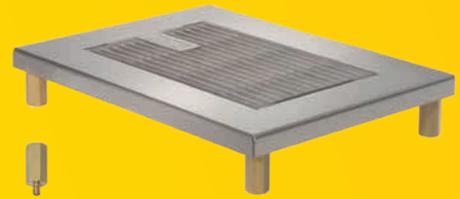
Technische Zeichnung



Maße und Artikelnummer

Außenmaß (mm)	Artikelnummer
320 x 220	18 91 14

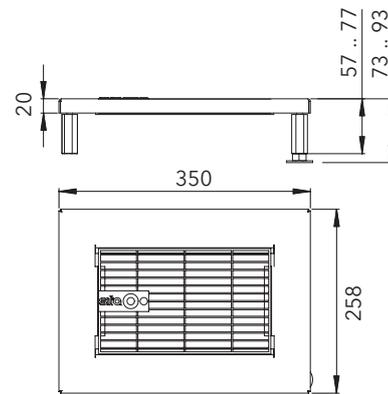
SitaTurbo Terrassenbausatz



Leistungstext

SitaTurbo Terrassenbausatz, aus Edelstahl, 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



Außenmaß, Rosthöhe und Artikelnummer

Außenmaß (mm)	Rosthöhe (mm)	Artikelnummer
350 x 258	20	18 90 60

SitaTurbo Terrassenbausatz Höhenausgleichsset (4 Stck.)

Adapter für eine zusätzliche Höheneinstellung um 40 mm	40	18 90 61
--	----	----------

SitaTurbo Anschlussmanschette



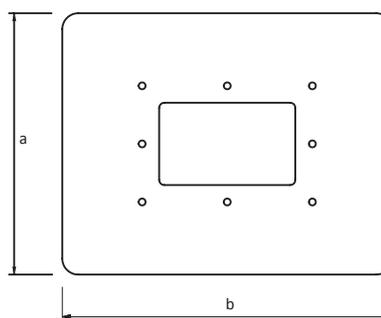
Leistungstext

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

SitaTurbo Anschlussmanschette als Bitumen-Oberlage, in einer Größe von 850 x 660 mm, mit vorgestanzten Aussparungen für die Gewindebolzen und den Einlauftopf.

SitaTurbo Anschlussmanschette als Bitumen-Unterlage, in einer Größe von 620 x 495 mm, mit vorgestanzten Aussparungen für die Gewindebolzen und den Einlauftopf.

Technische Zeichnung



Maße und Artikelnummern

Dachabdichtung	a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
Anschlussmanschette	495	620	11 91 xx*
Bitumen-Unterlage	495	620	11 91 70
Bitumen-Oberlage	660	850	11 91 71

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette, siehe Seite 93

* Außer vlieskaschierte Manschetten und Novoproof

SitaAttika Rohrsystem

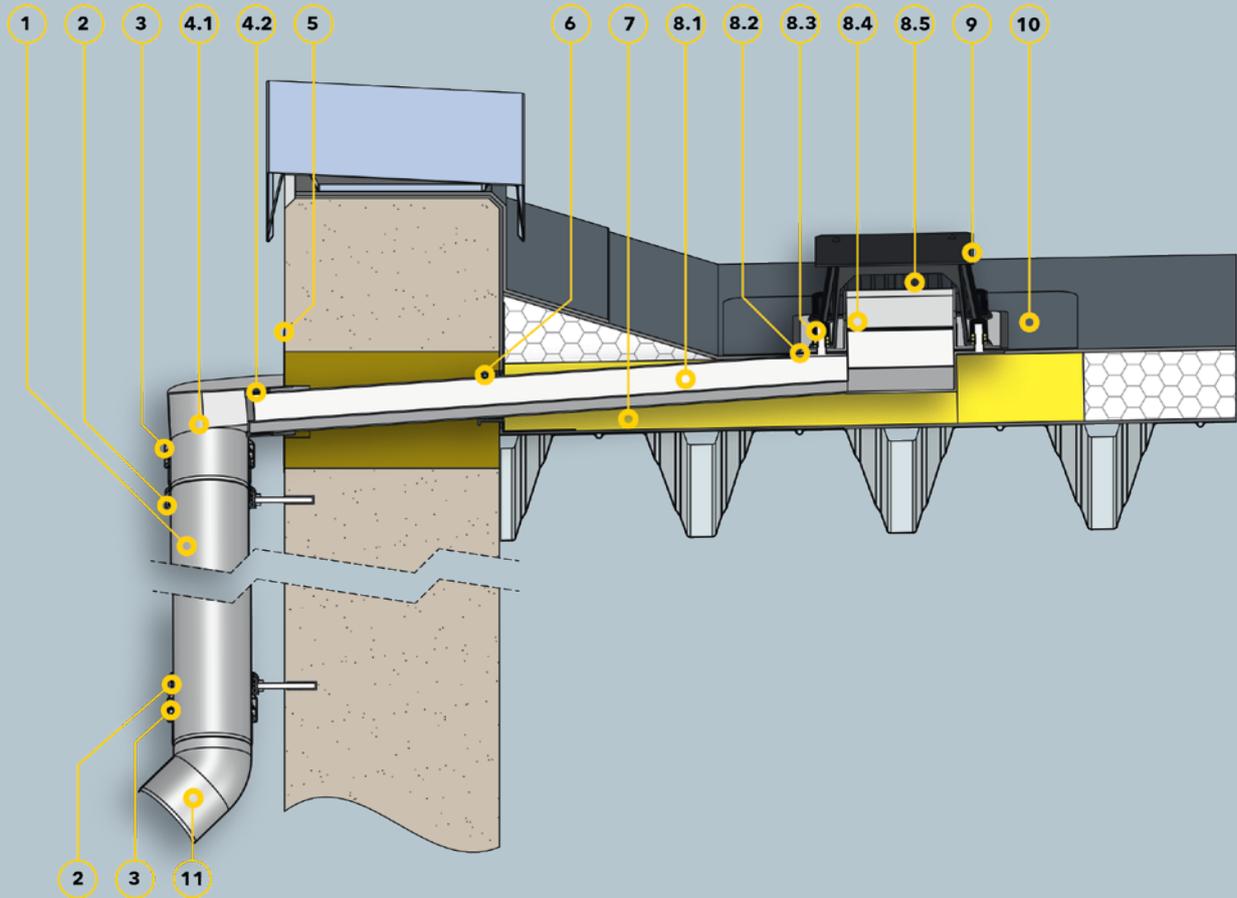


Leistungstext

SitaAttika Rohrsystem aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1124-2 als Steckrohrsystem mit werkseitig in die Muffe vormontierte EPDM-Lippendichtung, Spitzende mit 20°-Phase zum vereinfachten Einstecken in die Muffe. Vollständig im Tauchbad gebeizt mit glatter, silber-matter Oberfläche. Komplett liefern und fachgerecht montieren.

Produkte, Maße und Ausführung

Produkte	DN von-bis	Länge von-bis (mm)	Ausführung
SitaAttika Rohr 	50-150	500-5000	
SitaAttika Bogen 	50-150		15°-87,5°
SitaAttika Reinigungsrohr 	70-125		
SitaAttika Rohrschelle 	50-150		
SitaAttika Sicherungsschelle 	50-150		
SitaAttika Adapter 	70-125		
SitaAttika Übergangsstück 			DN 110 auf DN 75 DN 125 auf DN 110
SitaAttika Abzweig 45° 	75-110		
SitaAttika Abzweig 87,5° 	75-125		



Bauteile

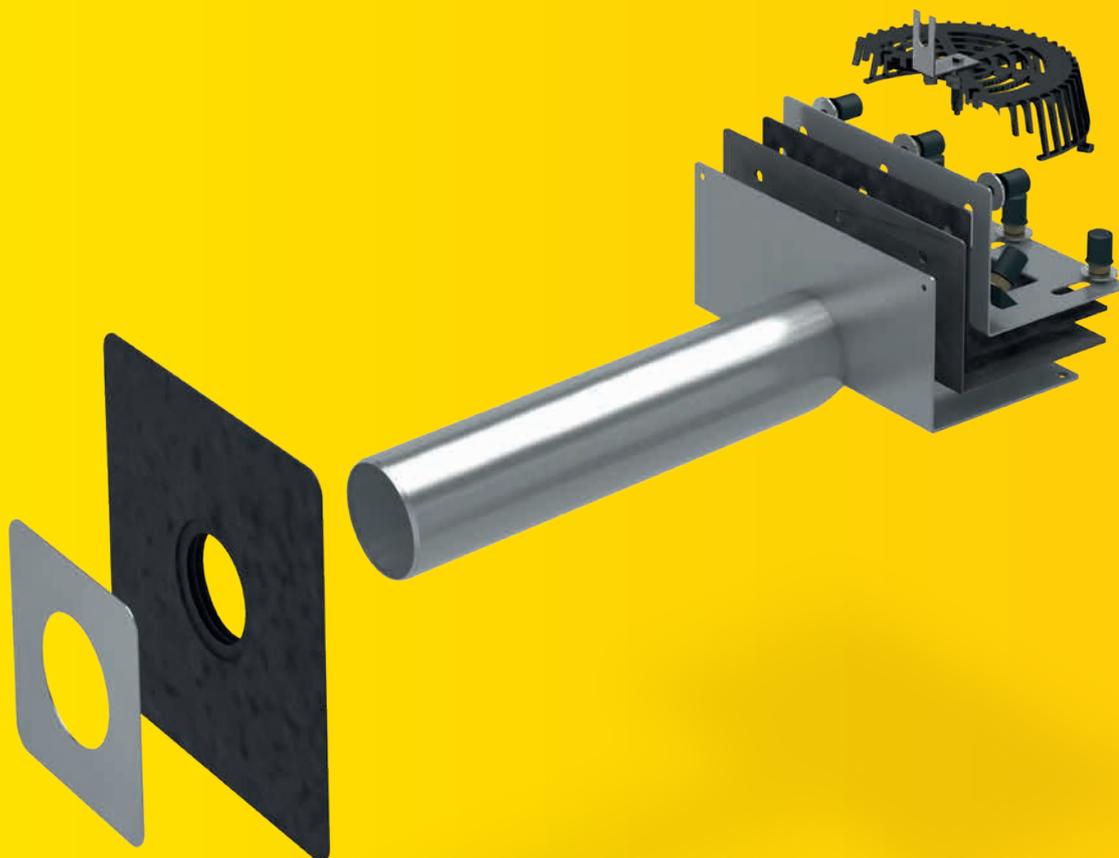
- 1 SitaAttika Rohr
- 2 SitaAttika Rohrschelle
- 3 SitaAttika Sicherungsschelle
- SitaTurbo Übergangsstück bestehend aus:**
- 4.1 SitaTurbo Übergangsstück auf rundes Fallrohr
- 4.2 SitaTurbo Übergangsstück Lamellendichtung
- 5 SitaTurbo Fassaden-Abdeckplatte
- 6 SitaTurbo Dampfsperrplatte flex

- 7 SitaTurbo Dämmkörper
- SitaTurbo bestehend aus:**
- 8.1 SitaTurbo Attikagully
- 8.2 SitaTurbo Dichtmanschetten
- 8.3 Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen
- 8.4 SitaTurbo Anstau-Losflansch
- 8.5 SitaTurbo Kiesfang
- 9 SitaTurbo Abdeckplatte
- 10 SitaTurbo Anschlussmanschette
- 11 SitaAttika Bogen 45°

Dachaufbau

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

SitaRondo Mit Rundrohr. Flexibel im Anschluss.



- + Zur Haupt- und Notentwässerung
- + Sonderlängen möglich
- + Direkter Anschluss an SitaAttika Rohr möglich
- + Einteiliger abgewinkelter Losflansch



SitaRondo
Attikagully



SitaMore
Dampfsperrplatte flex für Rundrohr



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



SitaAttika
Rohrsystem
Siehe Seite 93

SitaRondo

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

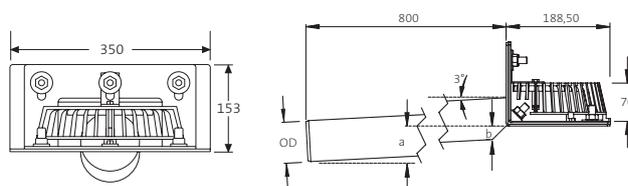
Einsatzgebiete	Zur Haupt- und Notentwässerung durch die Attika von genutzten und ungenutzten, flachen und flach geneigten Dachflächen
Material	Edelstahl rostfrei
Werkstoffnummer	1.4301
Anschlussart	Schraubflansch-Konstruktion
Bauform	abgewinkelt
Farbe	Silber
Oberfläche	Glatt, Gebeizt
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Baustoffklasse	A1 nicht brennbar
Allgemeine Beschaffenheit	Oberfläche frei von scharfen Kanten
Eigenschaften	+ Hervorragende Witterungsstabilität (UV/IR-Strahlung) + Widerstandsfähig gegenüber üblicher Einflüsse aus Umweltbelastungen + Stoß- und schlagfest + Langlebig + Unterschiedliche Nennweiten + Sonderkonstruktionen sind möglich
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 Gefällestrecke 800 mm, Stutzenneigung 3°, in den Nennweiten DN 50, DN 70, DN 100 und DN 125, mit Schraubflansch-Konstruktion zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff oder Kautschukbahnen, mit Dichtmanschetten, Gewindebolzen M12, Unterlegscheiben, Muttern, Schutzkappen und Kiesfang, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße, Gewichte und Artikelnummern

Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
50	50	57	16	5,9	18 20 99
70	75	65	25	6,4	18 22 99
100	110	77	37	7,0	18 24 99
125	125	81	42	7,3	18 26 99

*OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253 als Speier

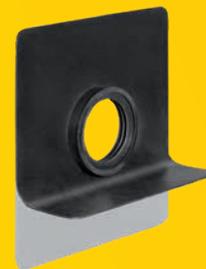
DN	Stauhöhe (mm)												
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
50	-	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9
70	0,2	0,3	0,4	0,5	0,8	1,0	1,2	1,3	1,5	2,0	-	-	-
100	-	0,5	0,7	0,8	1,2	1,6	1,9	2,2	2,4	2,7	2,9	3,3	3,6
125	-	-	0,5	0,8	1,2	1,5	1,7	2,0	2,4	2,7	3,1	3,5	4,0

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253 - angeschlossen an einem 4 Meter Fallrohr

DN	Stauhöhe (mm)												
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
50	-	0,2	0,3	0,5	0,6	0,7	0,9	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	1,2
70	-	0,2	0,4	0,6	0,7	1,0	1,2	1,6	1,9	2,5	3,0	4,1	4,5
100	-	0,3	0,6	0,8	1,1	1,5	1,8	2,2	2,5	3,1	3,7	4,5	5,0
125	-	0,3	0,7	1,0	1,3	1,7	2,1	2,7	3,2	3,7	4,1	4,5	4,9

SitaMore

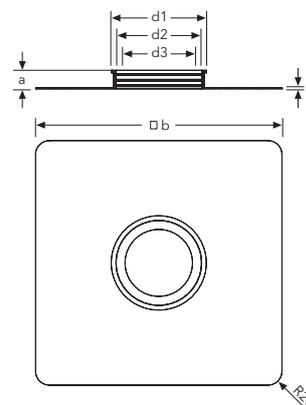
Dampfsperrplatte flex für Rundrohr



Leistungstext

SitaMore Dampfsperrplatte flex für Rundrohr, 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



Maße und Artikelnummern

Nennweite DN	Rohre (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
50	ø 50 - ø 58	ø 76	ø 62	ø 44	27	352	18 50 90
70	ø 72 - ø 83	ø 105	ø 91	ø 67	27	352	18 70 90
100	ø 102 - ø 116	ø 136	ø 122	ø 96	27	352	18 00 90
125	ø 125 - ø 140	ø 159	ø 145	ø 119	28	400	18 12 90
150	ø 160 - ø 175	ø 195	ø 181	ø 153	28	400	18 60 90

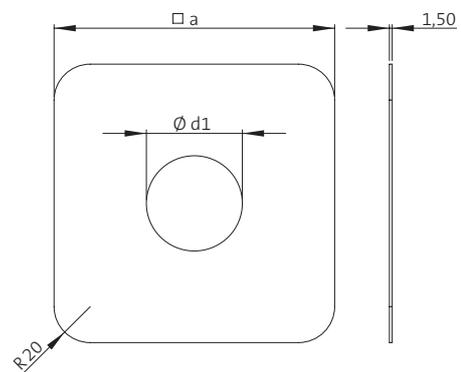
SitaAttika Fassaden- Abdeckplatte



Leistungstext

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches in den Nennweiten DN 50 bis DN 150, Materialstärke 1,5 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Maße und Artikelnummern

Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
50	155	$\varnothing 54$	E18 90 25
70	180	$\varnothing 79$	E18 90 26
100	215	$\varnothing 114$	E18 90 27
125	230	$\varnothing 129$	E18 90 28
150	265	$\varnothing 165$	E18 90 29

SitaAttika Rohrsystem

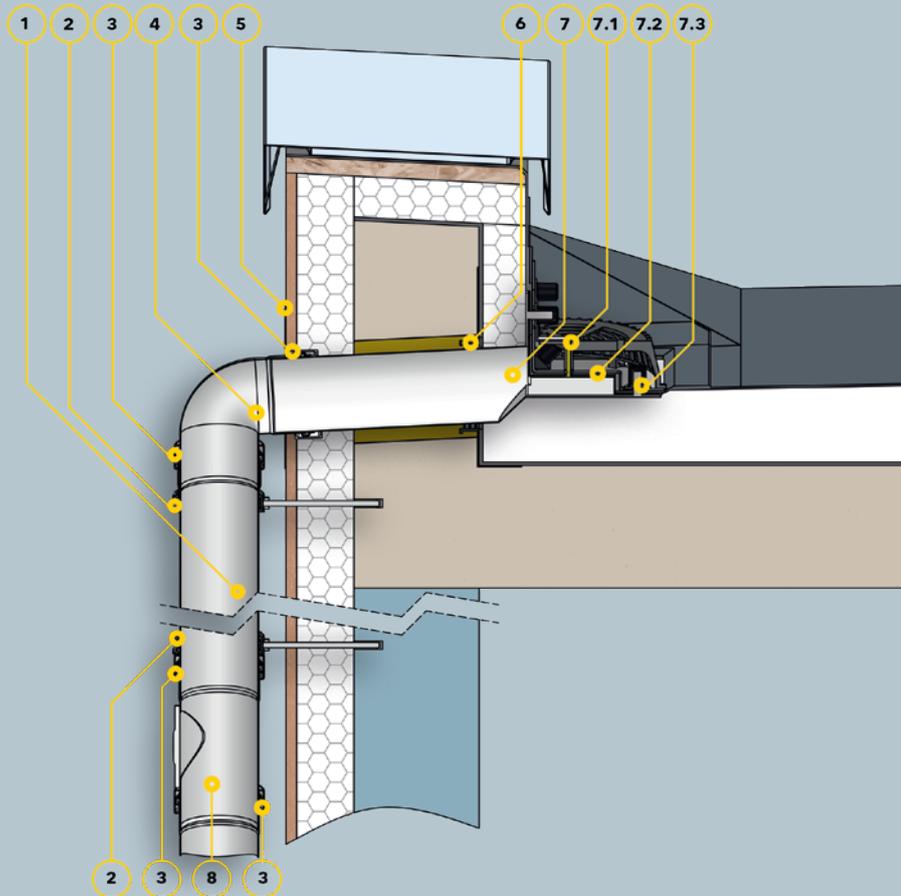


Leistungstext

SitaAttika Rohrsystem aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1124-2 als Steckrohrsystem mit werkseitig in die Muffe vormontierte EPDM-Lippendichtung, Spitzende mit 20°-Phase zum vereinfachten Einstecken in die Muffe. Vollständig im Tauchbad gebeizt mit glatter, silber-matter Oberfläche. Komplett liefern und fachgerecht montieren.

Produkte, Maße und Ausführung

Produkte	DN von-bis	Länge von-bis (mm)	Ausführung
SitaAttika Rohr 	50 - 150	500 - 5000	
SitaAttika Bogen 	50 - 150		15° - 87,5°
SitaAttika Reinigungsrohr 	70 - 125		
SitaAttika Rohrschelle 	50 - 150		
SitaAttika Sicherungsschelle 	50 - 150		
SitaAttika Adapter 	70 - 125		
SitaAttika Übergangsstück 			DN 110 auf DN 75 DN 125 auf DN 110
SitaAttika Abzweig 45° 	75 - 110		
SitaAttika Abzweig 87,5° 	75 - 125		



Bauteile

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

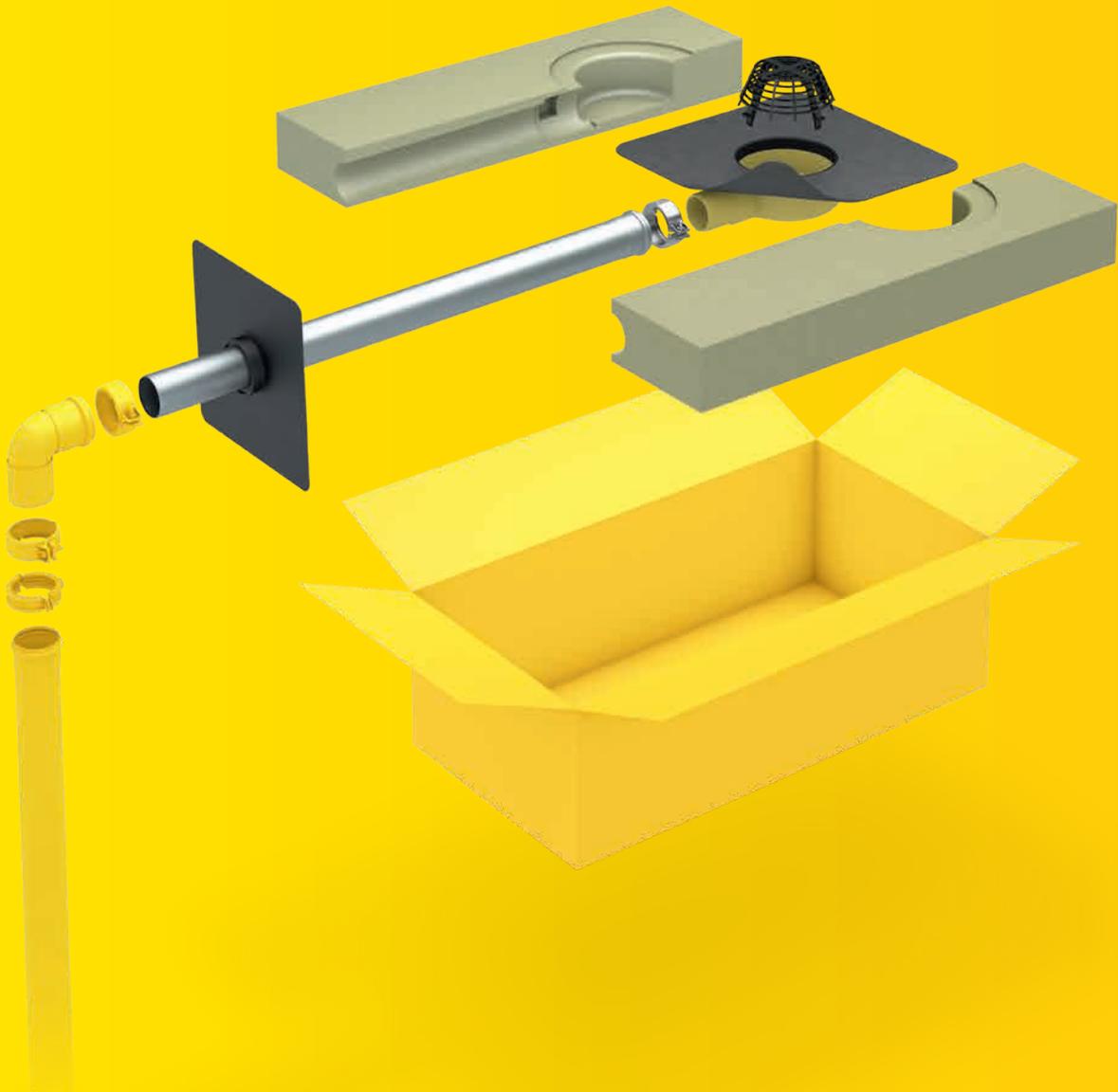
- SitaRondo bestehend aus:**
- 7.1 SitaRondo Kiesfang mit Befestigungswinkel
 - 7.2 SitaRondo Losflansch mit Dichtmanschetten
 - 7.3 Unterlegscheiben, Muttern und Schutzkappen
 - 8 SitaAttika Reinigung

Dachaufbau

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

Sitalndra

Die neue Dimension des Gullyeinbaus.



- + Als komplettes Set erhältlich:
Kein zusätzlicher Beschaffungsaufwand
- + Sehr niedrige Einbauhöhe:
Geringe Schwächung der Wärmedämmung
- + Anschluss ans SitaAttika Rohrsystem möglich:
Abflussmenge bis zu 12,2 l/s
- + Stutzenneigung 1°



Sitalndra
Hauptentwässerungsset mit
Polyurethandämmkörper



Sitalndra
Hauptentwässerungsset mit
Mineralwolledämmkörper



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



SitaMore
Terrassenbausatz



Sitalndra
Anstauring



SitaAttika
Rohrsystem
Siehe Seite 93

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	Gully: Polyurethan, Anschlussrohr: Edelstahl rostfrei
Werkstoffnummer	1.4301
Anschlussart	Manschette
Bauform	abgewinkelt
Farbe	Gelb
Oberfläche	Glatt
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Baustoffklasse	B2 normal entflammbar, A1 nicht brennbar
Allgemeine Beschaffenheit	Sauber, keine Blasen, Lunker, Risse oder Ähnliches
Wärmeleitfähigkeit Dämmkörper	0,025 W/(m•K)
Druckfestigkeit Dämmkörper	200 kPa
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">+ Wärmedämmt+ Hervorragende Witterungsstabilität (UV/IR-Strahlung)+ Widerstandsfähig gegenüber üblicher Einflüsse aus Umweltbelastungen+ 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 1111219528

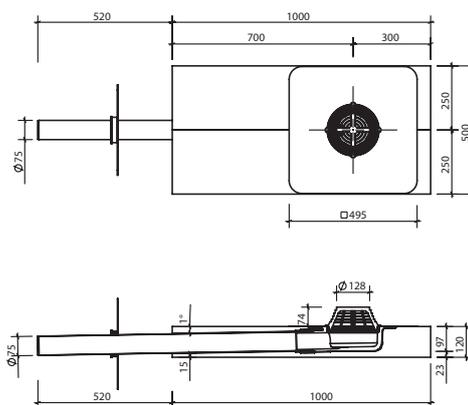
Sitalndra Hauptentwässerungsset mit Polyurethandämmkörper



Leistungstext

Sitalndra Attikagully, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmege-
dämmt, nach DIN EN 1253-2 mit erhöhtem Qualitätsstandard gemäß
RAL-Gütezeichen GZ-694, in der Nennweite DN 70, Abflussmenge
5,8 l/s bei 35 mm Stauhöhe, mit Anschlussrohr und Sicherungsschelle
aus Edelstahl, Dampfsperreplatte 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. Zur Freispiegelent-
wässerung, mit großer eingeschämter Wunschanschlussmanschette
(495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixierriemg zur
zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme
des beiliegenden Kiesfangs, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer

Artikelnummer
10 73 xx

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette, siehe Seite 93

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253

Ausführung	Stauhöhe (mm)												
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
als Speier	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
an Fallleitung	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

Sitalndra Hauptentwässerungsset mit Mineralwolledämmkörper



Leistungstext

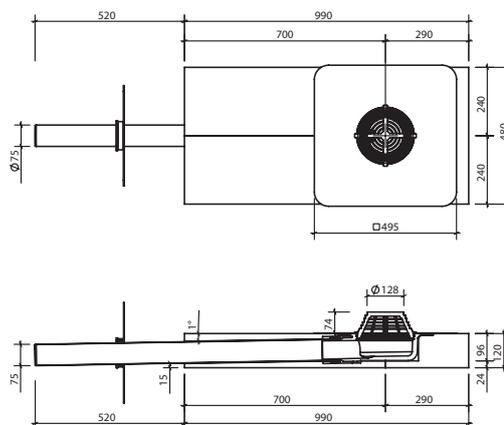
Sitalndra Attikagully, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmege-
dämmt, nach DIN EN 1253-2 mit erhöhtem Qualitätsstandard gemäß
RAL-Gütezeichen GZ-694, in der Nennweite DN 70, Abflussmenge
5,8 l/s bei 35 mm Stauhöhe, mit Anschlussrohr und Sicherungsschelle
aus Edelstahl, Dampfsperreplatte flex zum sicheren Anschluss an die
Dampfsperre, dreiteiligem Dämmkörper aus Mineralwolle mit einer
Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,040 \text{ W/mK}$ und einer Druckfestigkeit
von 70 kPa, in der Größe 480 x 990 x 120 mm. Zur Freispiegelent-
wässerung, mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette
(495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixier-
ring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme
des beiliegenden Kiesfangs, liefern und fachgerecht einbauen.

Artikelnummer

Artikelnummer
10 83 xx

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette, siehe Seite 93

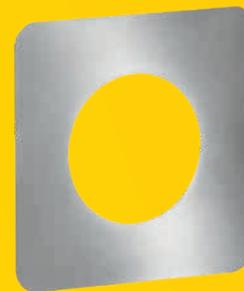
Technische Zeichnung



Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253

Ausführung	Stauhöhe (mm)												
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
als Speier	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
an Fallleitung	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

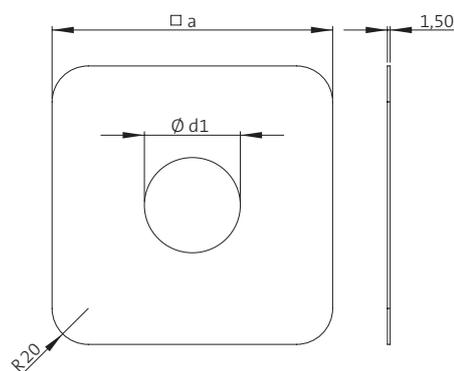
SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte



Leistungstext

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl, Werkstoffnummer: 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches in den Nennweiten DN 50 bis DN 150, Materialstärke 1,5 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Maße und Artikelnummer

Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
70	180	Ø 79	E18 90 26

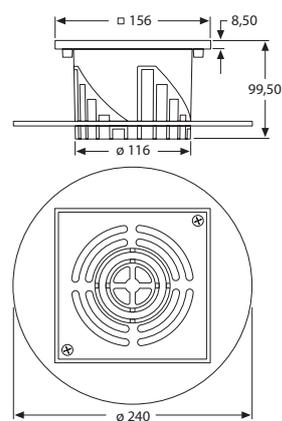
SitaMore Terrassenbausatz



Leistungstext

SitaMore Terrassenbausatz, aus Aluminium, für SitaTrendy, SitaStandard, SitaSani® 63/90, SitaTrendy und SitaStandard Aufstockelemente. Bestehend aus Höheneinstellring, Gehäuse (höhen-einstellbar von 34-100 mm) und Endrost mit eingearbeiteten Vertiefungen zur Aufnahme eines Fallrohres in den Nennweiten DN 50 oder DN 70, komplett liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Serie und Artikelnummer

Für Serie	Artikelnummer
SitaStandard/ SitaTrendy	E15 90 63

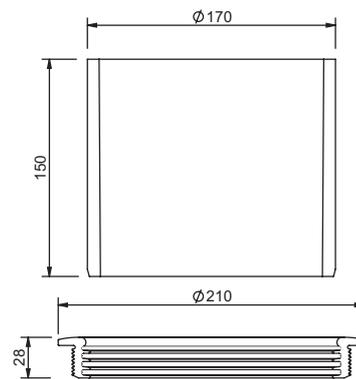
Sitalndra Anstauring



Leistungstext

Sitalndra Anstauring für die Notentwässerung, aus Polyurethan für Sitalndra Dachgullys, Länge 150 mm, mit Dichtring und Gleitmittel, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Serie, Anstauhöhe und Artikelnummer

Für Serie	Anstau von-bis (mm)	Artikelnummer
Sitalndra	20 - 70	10 90 85

SitaAttika Rohrsystem

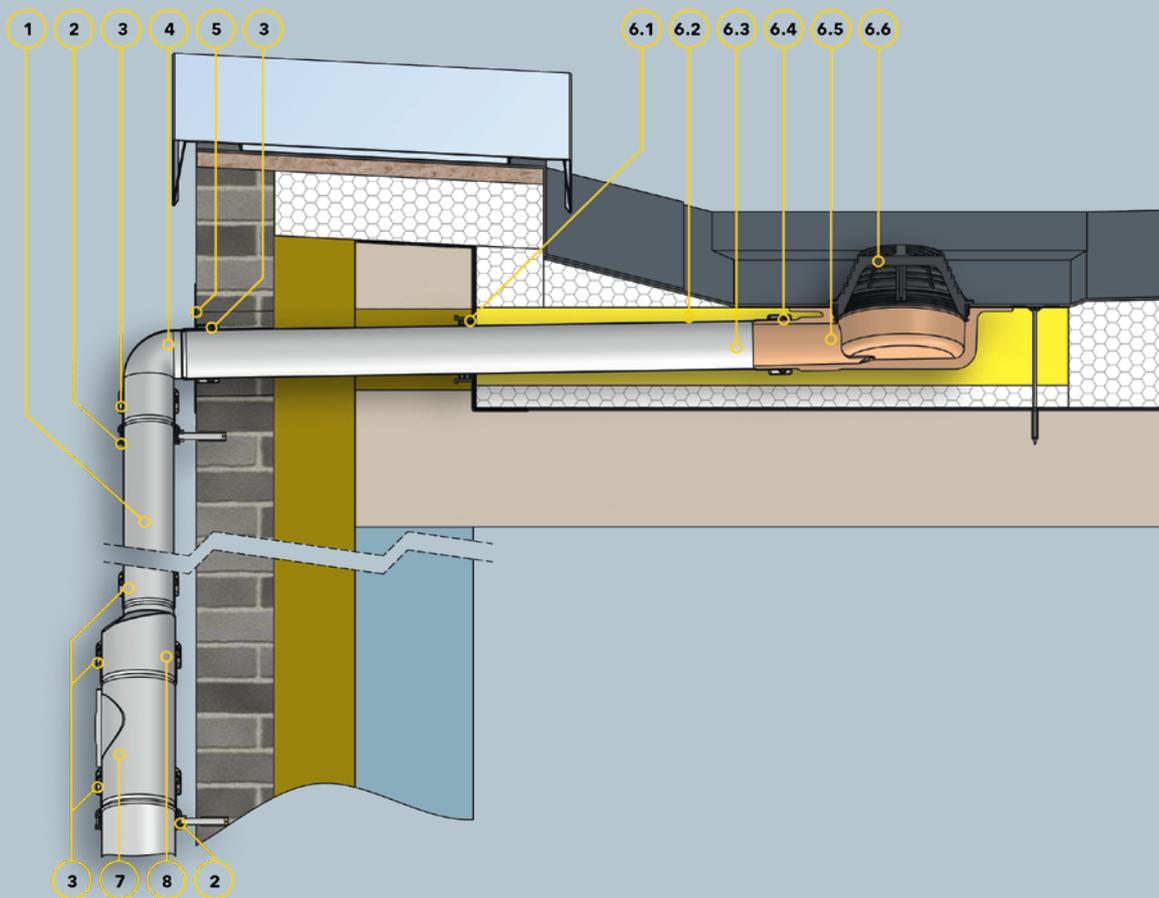


Leistungstext

SitaAttika Rohrsystem aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1124-2 als Steckrohrsystem mit werkseitig in die Muffe vormontierte EPDM-Lippendichtung, Spitzende mit 20°-Phase zum vereinfachten Einstecken in die Muffe. Vollständig im Tauchbad gebeizt mit glatter, silber-matter Oberfläche. Komplett liefern und fachgerecht montieren.

Produkte, Maße und Ausführung

Produkte	DN von-bis	Länge von-bis (mm)	Ausführung
SitaAttika Rohr 	50 - 150	500 - 5000	
SitaAttika Bogen 	50 - 150		15° - 87,5°
SitaAttika Reinigungsrohr 	50 - 125		
SitaAttika Rohrschelle 	50 - 150		
SitaAttika Sicherungsschelle 	50 - 150		
SitaAttika Adapter 	70 - 125		
SitaAttika Übergangsstück 			DN 110 auf DN 75 DN 125 auf DN 110
SitaAttika Abzweig 45° 	75 - 110		
SitaAttika Abzweig 87,5° 	75 - 125		



Bauteile

- 1 SitaAttika Rohr
- 2 SitaAttika Rohrschelle
- 3 SitaAttika Sicherungsschelle
- 4 SitaAttika Bogen 87,5°
- 5 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- SitaIndra Hauptentwässerungsset bestehend aus:**
- 6.1 SitaMore Dampfsperreplatte flex

- 6.2 SitaIndra Dämmkörper
- 6.3 SitaAttika Rohr
- 6.4 SitaAttika Sicherungsschelle
- 6.5 SitaIndra
- 6.6 SitaIndra Kiesfang
- 7 SitaAttika Reinigung
- 8 SitaAttika Übergangsstück

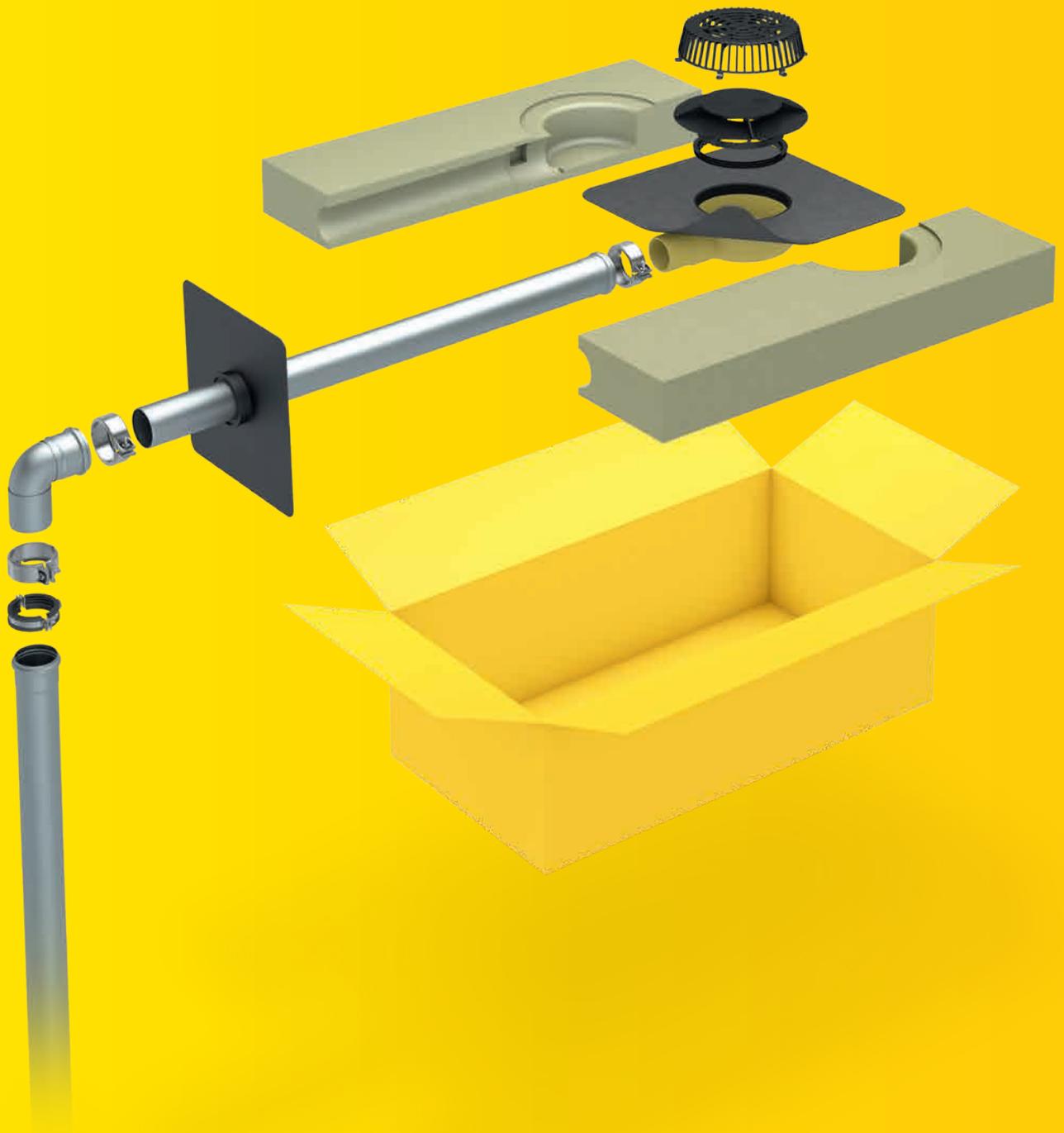
Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

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

SitaDSS Indra

Leistungsstark unter Druck.
Sicherheit im Set.



- + Die Druckströmungsentwässerung für kleine und große Flächen
- + Sicher in der Montage durch komplettes Set
- + Besonders hohe Abflussmenge bis 17,0 l/s
- + Mit drei alternativen Fallrohrlängen erhältlich
- + Mit dem SitaAttika Rohrsystem kombinierbar



SitaDSS Indra
Hauptentwässerungsset mit
Polyurethandämmkörper



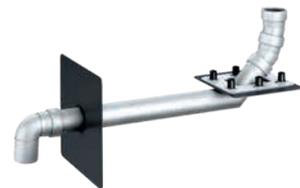
SitaDSS Indra
Hauptentwässerungsset mit
Mineralwolledämmkörper



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



SitaAttika
Rohrsystem
Siehe Seite 93



SitaAttika Kaskade
für Fallrohr



SitaAttika Kaskade
als Speier

SitaDSS Indra

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	Gully: Polyurethan, Rohrsystem: Edelstahl rostfrei
Werkstoffnummer	1.4301
Anschlussart	Manschette
Bauform	abgewinkelt
Farbe	Gelb
Oberfläche	Glatt
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Baustoffklasse	B2 normal entflammbar, A1 nicht brennbar
Allgemeine Beschaffenheit	Sauber, keine Blasen, Lunker, Risse oder Ähnliches
Wärmeleitfähigkeit Dämmkörper	0,025 W/(m•K)
Druckfestigkeit Dämmkörper	200 kPa
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">+ Wärme gedämmt+ Hervorragende Witterungsstabilität (UV/IR-Strahlung)+ Widerstandsfähig gegenüber üblicher Einflüsse aus Umweltbelastungen+ 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 1111219528

SitaDSS Indra

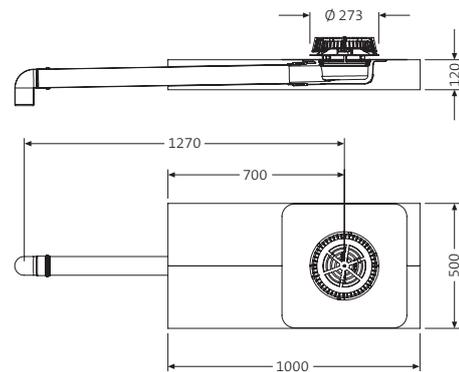
Hauptentwässerungsset mit Polyurethandämmkörper



Leistungstext

SitaDSS Indra Hauptentwässerungsset zur Druckströmungs-entwässerung, mit abgewinkelttem Attikagully, aus Polyurethan, wärmegeklämt, nach DIN EN 1253-2 mit erhöhtem Qualitätsstandard gemäß RAL-Gütezeichen GZ-694, 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 großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixiererring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des beiliegenden Kiesfangs mit Airstop. Komplett als Set mit wahlweise 2,0 m, 3,0 m oder 4,0 m Fallleitung inklusive Rohrschellen. Liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Setvariante, Nennweite und Artikelnummern

Setvariante	Nennweite DN	OD*	Artikelnummer
2,0 m Fallleitung (1 Rohr à 2.000 mm)	70	75	14 73 xx
3,0 m Fallleitung (1 Rohr à 1.000 mm + 1 Rohr à 2.000 mm)	70	75	14 75 xx
4,0 m Fallleitung (2 Rohre à 2.000 mm)	70	75	14 77 xx

*OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelziffer für Wunschanschlussmanschette, siehe Seite 93

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253

Ausführung	Stauhöhe (mm)								
	5	10	15	20	25	30	35	40	45
2,0 m Fallleitung	0,7	2,1	3,4	5,0	6,6	8,6	10,6	12,0	13,4
3,0 m Fallleitung	0,9	2,3	3,4	5,1	6,7	8,7	10,7	13,6	15,5
4,0 m Fallleitung	0,9	2,4	3,9	5,5	7,1	9,1	11,0	14,0	17,0

SitaDSS Indra

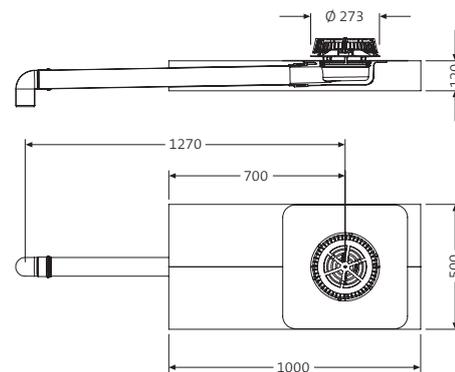
Hauptentwässerungsset mit Mineralwolledämmkörper



Leistungstext

SitaDSS Indra Hauptentwässerungsset zur Druckströmungsentwässerung, mit abgewinkeltem Attikagully, aus Polyurethan, wärmege-dämmt, nach DIN EN 1253-2 mit erhöhtem Qualitätsstandard gemäßs RAL-Gütezeichen GZ-694, in der Nennweite DN 70, Abflussmenge 17,0 l/s bei 45 mm Stauhöhe, mit Anschlussrohr und Sicherungsschel-len aus Edelstahl, Dampfsperrplatte flex zum sicheren Anschluss an die Dampfsperre und dreiteiligem Dämmkörper aus Mineralwolle mit einer Wärmeleitfähigkeit $\lambda=0,040$ W/mK und einer Druckfestig-keit von 70 kPa. Mit großer eingeschäumter Wunschanschlussman-schette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixier-ring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des beiliegenden Kiesfang mit Airstop. Komplett als Set mit 2,0 m, 3,0 m oder 4,0 m Fallleitung inklusive Rohrschellen. Liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Setvariante, Nennweite und Artikelnummern

Setvariante	Nennweite		Artikelnummer
	DN	OD*	
2,0 m Fallleitung (1 Rohr à 2.000 mm)	70	75	14 83 xx
3,0 m Fallleitung (1 Rohr à 1.000 mm + 1 Rohr à 2.000 mm)	70	75	14 85 xx
4,0 m Fallleitung (2 Rohre à 2.000 mm)	70	75	14 87 xx

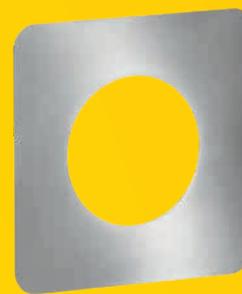
*OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette, siehe Seite 93

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253

Ausführung	Stauhöhe (mm)								
	5	10	15	20	25	30	35	40	45
2,0 m Fallleitung	0,7	2,1	3,4	5,0	6,6	8,6	10,6	12,0	13,4
3,0 m Fallleitung	0,9	2,3	3,4	5,1	6,7	8,7	10,7	13,6	15,5
4,0 m Fallleitung	0,9	2,4	3,9	5,5	7,1	9,1	11,0	14,0	17,0

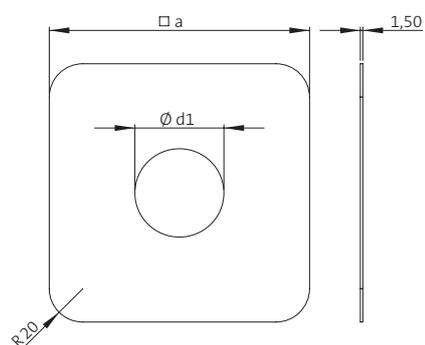
SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte



Leistungstext

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl, Werkstoffnummer: 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches in den Nennweiten DN 50 bis DN 150, Materialstärke 1,5 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummer

Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
70	180	Ø 79	E18 90 26

SitaAttika Rohrsystem



Leistungstext

SitaAttika Rohrsystem aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1124-2 als Steckrohrsystem mit werkseitig in die Muffe vormontierte EPDM-Lippendichtung, Spitzende mit 20°-Phase zum vereinfachten Einstecken in die Muffe. Vollständig im Tauchbad gebeizt mit glatter, silber-matter Oberfläche. Komplett liefern und fachgerecht montieren.

Produkte, Maße und Ausführung

Produkte	DN von-bis	Länge von-bis (mm)	Ausführung
SitaAttika Rohr 	50 - 150	500 - 5000	
SitaAttika Bogen 	50 - 150		15° - 87,5°
SitaAttika Reinigungsrohr 	70 - 125		
SitaAttika Rohrschelle 	50 - 150		
SitaAttika Sicherungsschelle 	50 - 150		
SitaAttika Adapter 	70 - 125		
SitaAttika Übergangsstück 			DN 110 auf DN 75 DN 125 auf DN 110
SitaAttika Abzweig 45° 	75 - 110		
SitaAttika Abzweig 87,5° 	75 - 125		

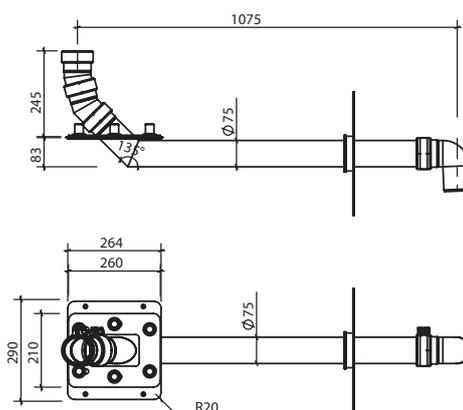
SitaAttika Kaskadenbauteil für Fallrohr



Leistungstext

SitaAttika Kaskaden-Set für Falleitung zur sicheren Weiterleitung von Regenwasser von höher gelegenen Dachflächen über die darunter liegenden Dachflächen, bestehend aus SitaAttika Kaskade für die Führung des Rohrsystems DN 70 durch die Wärmedämmung, mit vorgefertigten Bohrungen zur Befestigung des Bauteils in der Unterkonstruktion, mit Schraubflansch-Konstruktion mit zwei Dichmanschetten zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff-, oder Kautschukbahnen, sechs Gewindestiften M12 sowie Unterlegscheiben und Sechskantmutter, SitaMore Dampfsperplatte flex, SitaAttika Bogen 87,5°, SitaAttika Bogen 30°, SitaAttika Bogen 15°, 4 Stck. SitaAttika Sicherungsschelle, in der Größe DN 70; liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite und Artikelnummer

Nennweite DN	OD*	Artikelnummer
70	75	33 02 99

SitaAttika

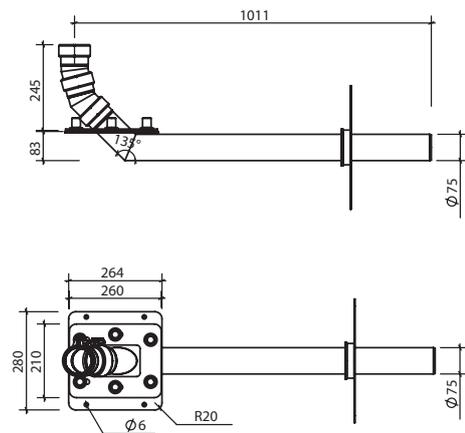
Kaskadenbauteil als Speier



Leistungstext

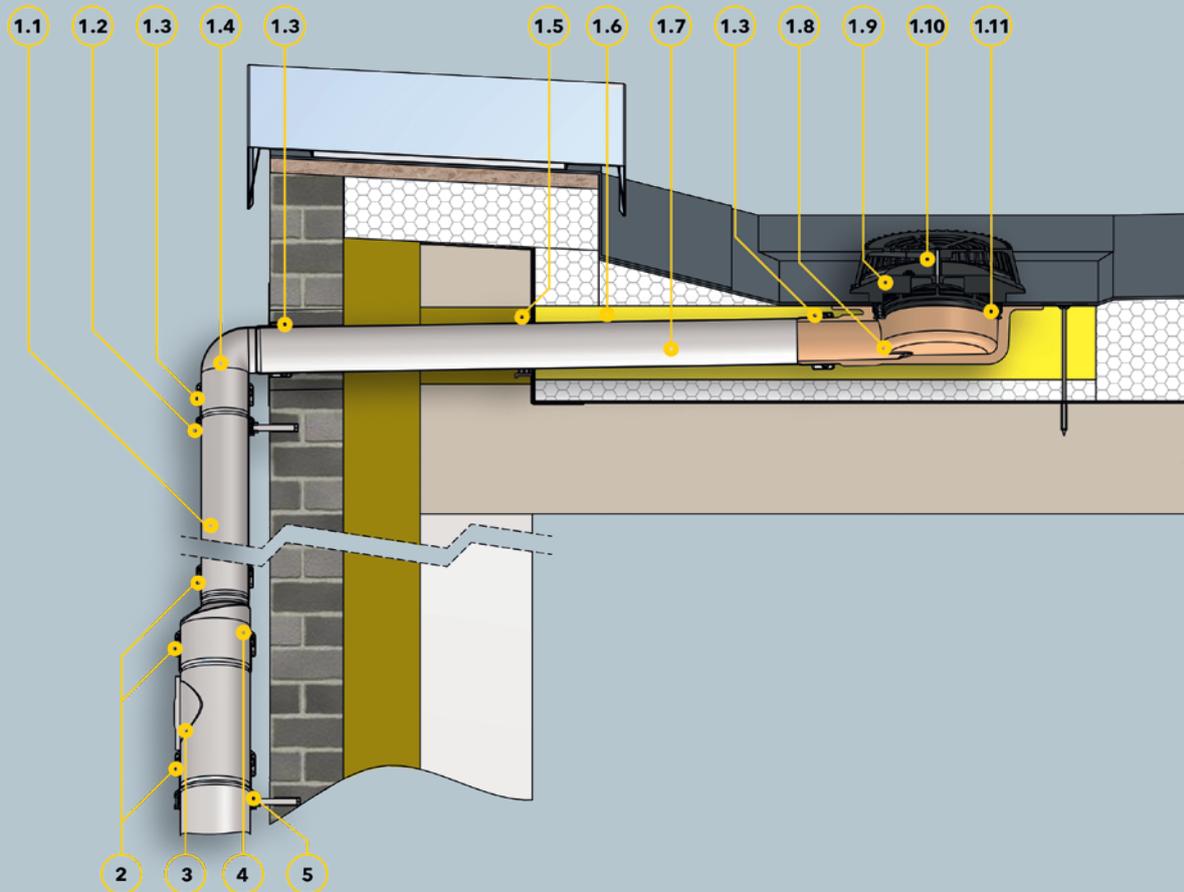
SitaAttika Kaskaden-Set als Speier, zur sicheren Weiterleitung von Regenwasser von höher gelegenen Dachflächen über die darunter liegenden Dachflächen, bestehend aus SitaAttika Kaskade für die Führung des Rohrsystems DN 70 durch die Wärmedämmung, mit vorgefertigten Bohrungen zur Befestigung des Bauteils in der Unterkonstruktion, mit Schraubflansch-Konstruktion mit zwei Dichtmanschetten zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff-, oder Kautschukbahnen, sechs Gewindestiften M12 sowie Unterlegscheiben und Sechskantmuttern, SitaMore Dampfsperreplatte flex, SitaAttika Bogen 30°, SitaAttika Bogen 15°, 3 Stck. SitaAttika Sicherungsschelle, in der Größe DN 70; liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite und Artikelnummer

Nennweite DN	OD*	Artikelnummer
70	75	33 03 99



Bauteile

SitaDSS Indra Hauptentwässerungsset bestehend aus:

- 1.1** SitaAttika Rohr
- 1.2** SitaAttika Rohrschelle
- 1.3** SitaAttika Sicherungsschelle
- 1.4** SitaAttika Bogen 87,5°
- 1.5** SitaMore Dampfsperrplatte flex
- 1.6** SitaIndra Dämmkörper
- 1.7** SitaAttika Rohr

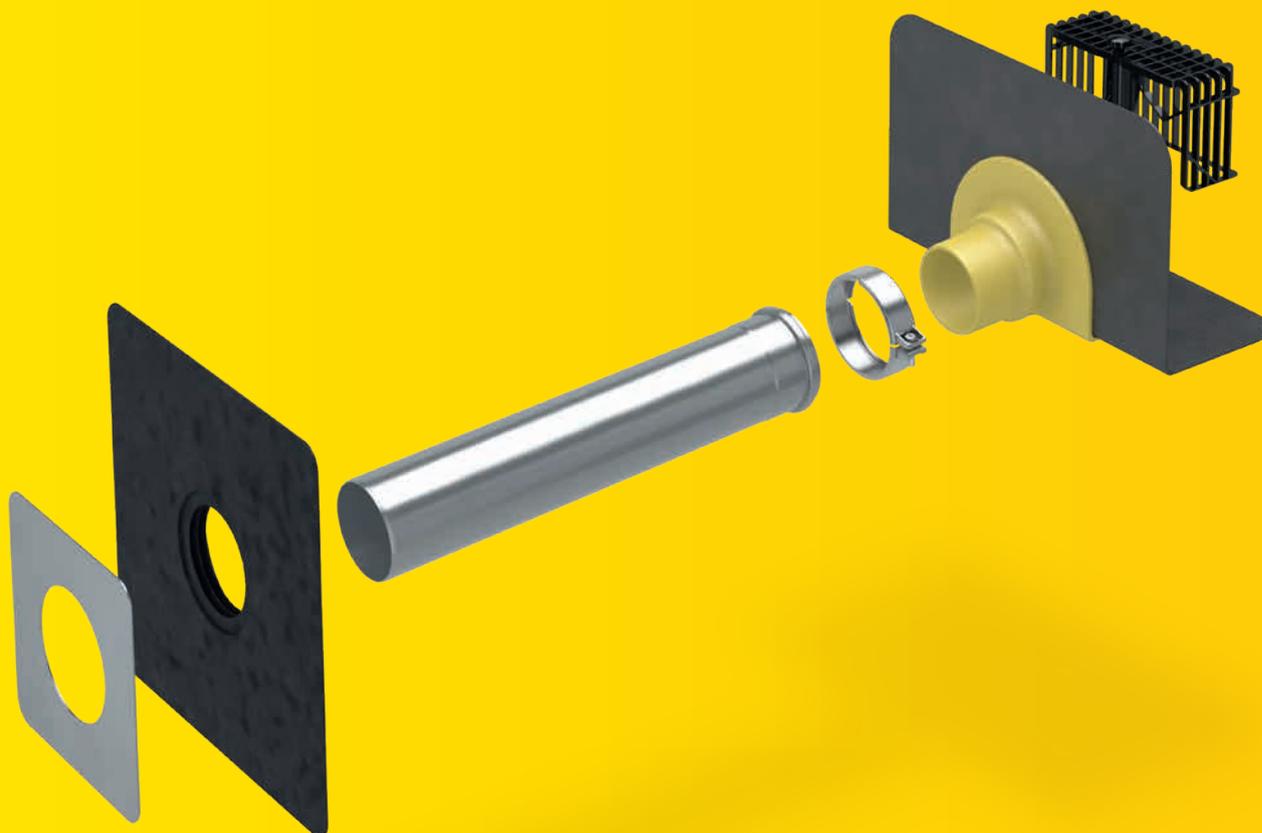
- 1.8** SitaDSS Indra
- 1.9** SitaDSS Indra Airstop
- 1.10** SitaDSS Indra Kiesfang
- 1.11** SitaDSS Indra Airstop Befestigungsring
- 2** SitaAttika Sicherungsschelle
- 3** SitaAttika Reinigung
- 4** SitaAttika Übergangsstück
- 5** SitaAttika Rohrschelle

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

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

SitaEasy
SitaEasy Go
Sichere Attika-
Entwässerung
leicht gemacht.



- + Zur Haupt- und Notentwässerung
- + Mit fest eingeschäumter Wunschanschlussmanschette
- + Mit abgewinkeltem oder geradem Festflansch
- + Mit Anschlussrohr aus Edelstahl
- + Mit flexibler Dampfsperplatte lieferbar



SitaEasy
Attikagully



SitaEasy Go
Attikagully



SitaEasy
Kiesfang



SitaEasy Go
Kiesfang



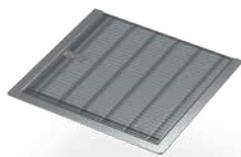
SitaMore
Dampfsperrplatte flex
für Rundrohr



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



SitaDrain® Terra



SitaDrain® Terra
Profilrahmen



SitaMore
PE-Anschlussrohr



SitaAttika
Rohrsystem
Siehe Seite 93

SitaEasy SitaEasy Go

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

Einsatzgebiete	Zur Ableitung des Regenwassers von flachen und flachgeneigten, genutzten und ungenutzten Dachflächen
Material	Polyurethan
Anschlussart	Manschette
Bauform	abgewinkelt
Farbe	Gelb
Oberfläche	Glatt
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Baustoffklasse	B2 normal entflammbar
Allgemeine Beschaffenheit	Sauber, keine Blasen, Lunker, Risse oder Ähnliches
Eigenschaften	+ Widerstandsfähig gegenüber üblicher Einflüsse aus Umweltbelastungen + 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.

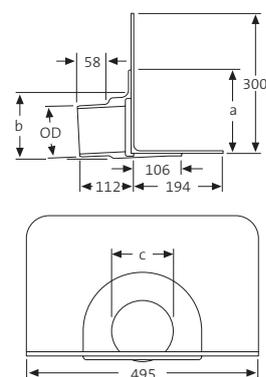
SitaEasy Attikagully



Leistungstext

SitaEasy Attikagully, aus Polyurethan, in den Größen DN 50, DN 70 und DN 100. Zum direkten Anschluss von SitaAttika Röhren in Verbindung mit SitaAttika Sicherungsschelle, mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 mm x 495 mm). Mit Fixiererring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme eines Kiesfangs, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

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

*OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelziffer für Wunschanschlussmanschette, siehe Seite 93

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253

DN	Ausführung	Stauhöhe (mm)										
		20	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100
50	als Speier	0,2	0,4	0,5	0,6	0,8	0,8	0,9	-	-	-	-
50	an Fallrohr	0,2	0,4	0,5	0,6	0,8	0,8	0,9	-	-	-	-
70	als Speier	0,3	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1	1,4	1,7	2,0	-	-
70	an Fallrohr	0,3	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1	1,4	1,7	2,0	-	-
100	als Speier	0,4	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,9	2,4	2,9	3,6	4,3
100	an Fallrohr	0,4	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,9	2,4	2,9	3,6	4,3

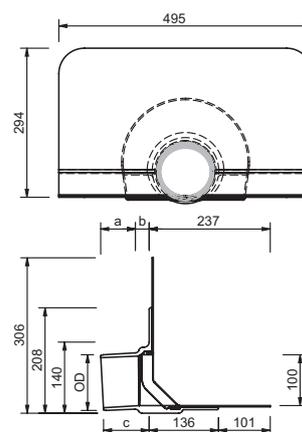
SitaEasy Go Attikagully



Leistungstext

SitaEasy Go Attikagully, aus Polyurethan, in den Größen DN 70 und DN 100. Abgewinkelter Festflansch mit 45° Keilausbildung zum direkten Aufschweißen von Bitumenbahnen. Zum direkten Anschluss von SitaAttika Rohren in Verbindung mit der SitaAttika Sicherungsschelle, mit großer eingeschäumter Bitumenmanschette (495 mm x 495 mm). Mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme eines Kiesfangs, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	c (mm)	Artikelnummer
70	75	54	65	115	18 36 00
100	110	68	27	89	18 38 00

*OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253

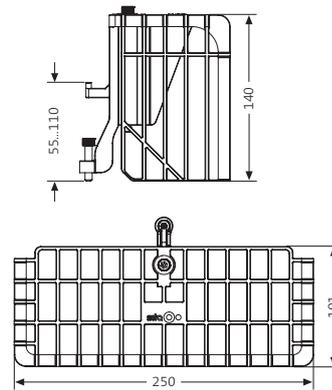
DN	Ausführung	Stauhöhe (mm)										
		30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	110
70	als Speier	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,5	1,9	2,1	2,4	3,0
70	an Fallrohr 2 m	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,5	1,9	2,3	3,0	3,7
70	an Fallrohr 4 m	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,5	2,0	2,7	4,0	8,0
100	als Speier	0,5	0,7	1,0	1,0	1,3	1,5	1,8	2,3	2,8	3,5	5,0
100	an Fallrohr 2 m	0,5	0,7	1,0	1,3	1,5	1,8	2,0	2,5	3,0	3,7	6,0
100	an Fallrohr 4 m	0,5	0,7	1,0	1,3	1,5	1,8	2,0	2,5	3,0	3,7	6,0



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



Nennweiten und Artikelnummer

Für Nennweite	Artikelnummer
DN 50 70 100	18 90 70

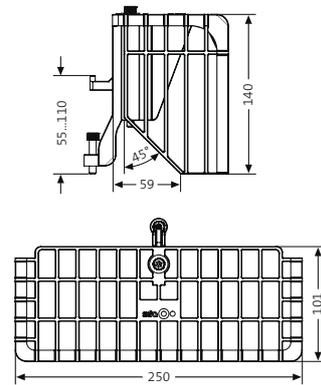
SitaEasy Go Kiesfang



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

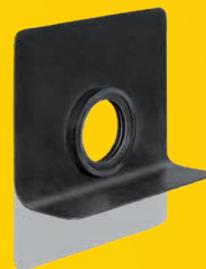


Nennweiten und Artikelnummer

Für Nennweite	Artikelnummer
DN 70 100	18 90 71

SitaMore

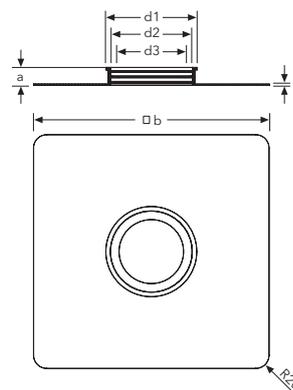
Dampfsperplatte flex für Rundrohr



Leistungstext

SitaMore Dampfsperplatte flex für Rundrohr, 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



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

Nennweite DN	Rohre (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	a (mm)	Artikelnummer
50	ø 50 - ø 58	ø 76	ø 62	ø 44	27	18 50 90
70	ø 72 - ø 83	ø 105	ø 91	ø 67	27	18 70 90
100	ø 102 - ø 116	ø 136	ø 122	ø 96	27	18 00 90
125	ø 125 - ø 140	ø 159	ø 145	ø 119	28	18 12 90
150	ø 160 - ø 175	ø 195	ø 181	ø 153	28	18 60 90

SitaAttika

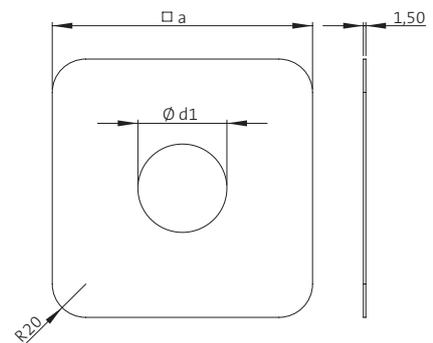
Fassaden-Abdeckplatte



Leistungstext

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl, Werkstoffnummer: 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches in den Nennweiten DN 50 bis DN 150, Materialstärke 1,5 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
50	155	ø 53	E18 90 25
70	180	ø 78	E18 90 26
100	215	ø 113	E18 90 27
125	230	ø 128	E18 90 28
150	265	ø 163	E18 90 29

SitaDrain® Terra Entwässerungsrost



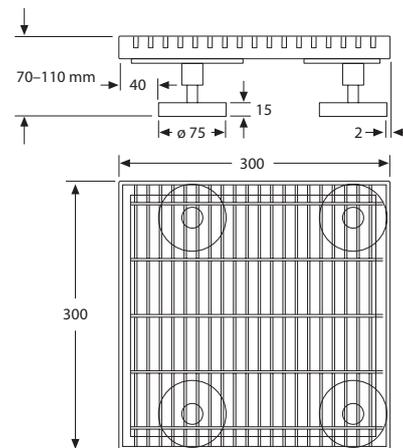
Leistungstext

SitaDrain® Terra, feuerverzinkt, mit umlaufendem Stahlrahmen zur Aufnahme des Gitterrostes (Maschenweite 9 mm x 64 mm), mit vier verpressten Gewindemuffen M12 aus Messing, einseitig eingerückt, zur Aufnahme der vormontierten GummifüÙe zur stufenlosen Höheneinstellung, in den MaÙen 300 mm x 300 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

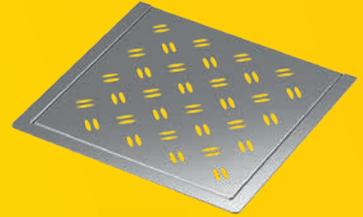
MaÙe und Artikelnummer

MaÙ (mm)	Artikelnummer
300 x 300	18 90 62

Technische Zeichnung



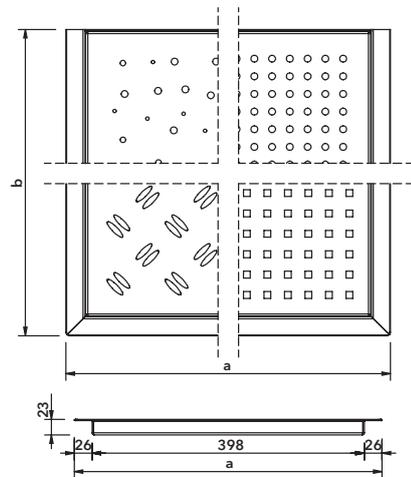
SitaDrain® Terra Profilrahmen Edelstahl rostfrei



Leistungstext

SitaDrain® Terra Profilrahmen mit Einlegerost, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, Belastungsklasse K3 nach DIN EN 1253-2, rollstuhlbefahrbar, in den Maßen 425 mm x 450 mm, mit umlaufendem Profilrahmen zur Aufnahme des Rostes und dreiseitigen Auflage auf dem Plattenbelag, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Maße, Rostausführung und Artikelnummern

a (mm)	b (mm)	Geeignet für Plattenmaß (mm)	Rostausführung	Artikelnummer
450	425	400 x 400	Gitterrost	25 40 40 34
450	425	400 x 400	Längsstabrost	25 40 40 35
450	425	400 x 400	Kreisrost	25 40 40 30
450	425	400 x 400	Quadratrost	25 40 40 31
450	425	400 x 400	Ellipsenrost	25 40 40 32
450	425	400 x 400	Bubblenrost	25 40 40 33

Rostausführung					
Gitterrost		Kreisrost		Ellipsenrost	
Längsstabrost		Quadratrost		Bubblenrost	

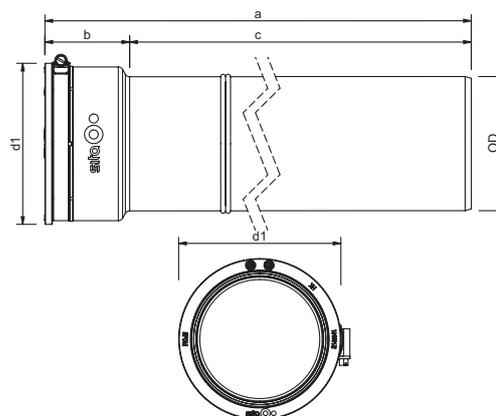
SitaMore PE-Anschlussrohr



Leistungstext

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

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

DN	OD*	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d1 (mm)	Rohrlänge (mm)	Artikelnummer
70	75	572	72	500	97	500	18 55 90
70	75	1072	72	1000	97	1.000	18 55 92
70	75	2072	72	2000	97	2.000	18 55 95
100	110	569	69	500	132	500	18 55 91
100	110	1069	69	1000	132	1.000	18 55 94
100	110	2069	69	2000	132	2.000	18 55 96

*OD = Außendurchmesser (mm)

SitaAttika Rohrsystem



Leistungstext

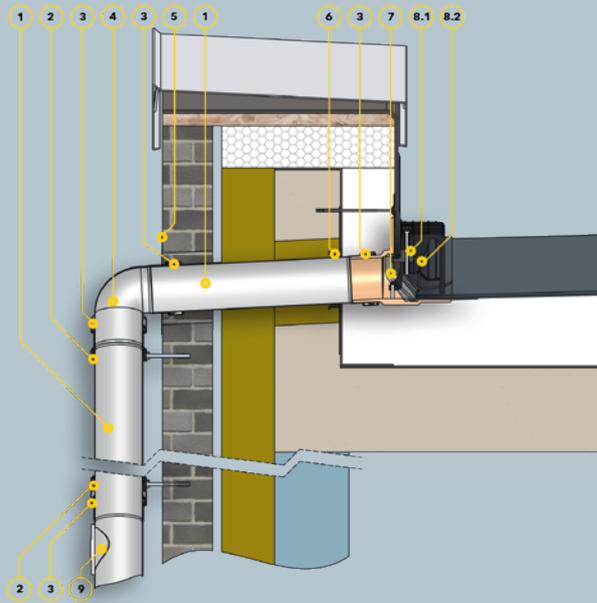
SitaAttika Rohrsystem aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1124-2 als Steckrohrsystem mit werkseitig in die Muffe vormontierte EPDM-Lippendichtung, Spitzende mit 20°-Phase zum vereinfachten Einstecken in die Muffe. Vollständig im Tauchbad gebeizt mit glatter, silber-matter Oberfläche. Komplett liefern und fachgerecht montieren.

Produkte, Maße und Ausführung

Produkte	DN von-bis	Länge von-bis (mm)	Ausführung
SitaAttika Rohr 	50 - 150	500 - 5000	
SitaAttika Bogen 	50 - 150		15° - 87,5°
SitaAttika Reinigungsrohr 	70 - 125		
SitaAttika Rohrschelle 	50 - 150		
SitaAttika Sicherungsschelle 	50 - 150		
SitaAttika Adapter 	70 - 125		
SitaAttika Übergangsstück 			DN 110 auf DN 75 DN 125 auf DN 110
SitaAttika Abzweig 45° 	75 - 110		
SitaAttika Abzweig 87,5° 	75 - 125		

SitaEasy Go

SitaEasy Go für die Hauptentwässerung im nicht belüfteten Dachaufbau



Bauteile

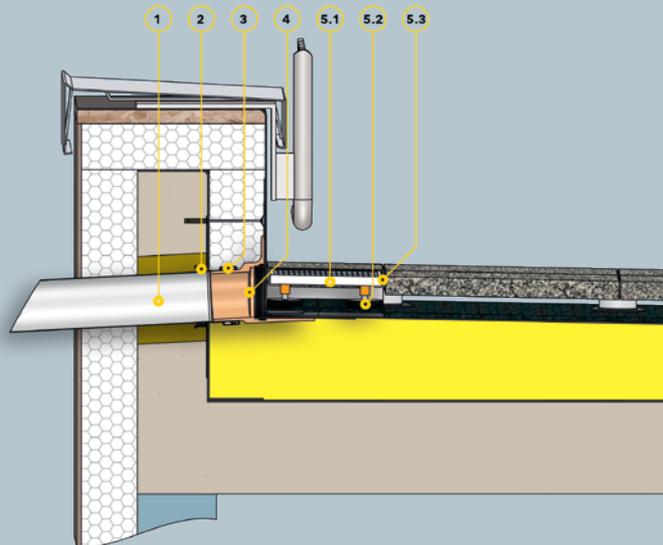
- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 SitaAttika Rohr 2 SitaAttika Rohrschelle 3 SitaAttika Sicherungsschelle 4 SitaAttika Bogen 5 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte | <ul style="list-style-type: none"> 6 SitaMore Dampfsperplatte flex 7 SitaEasy Go <p>SitaEasy Kiesfang bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> 8.1 SitaEasy Go Kiesfang Arretierung 8.2 SitaEasy Go Kiesfangkorb 9 SitaAttika Reinigung |
|---|--|

Dachaufbau

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

SitaEasy

SitaEasy als Speier für die Notentwässerung im nicht belüfteten Dachaufbau mit Plattenbelag auf Stelzlager



Bauteile

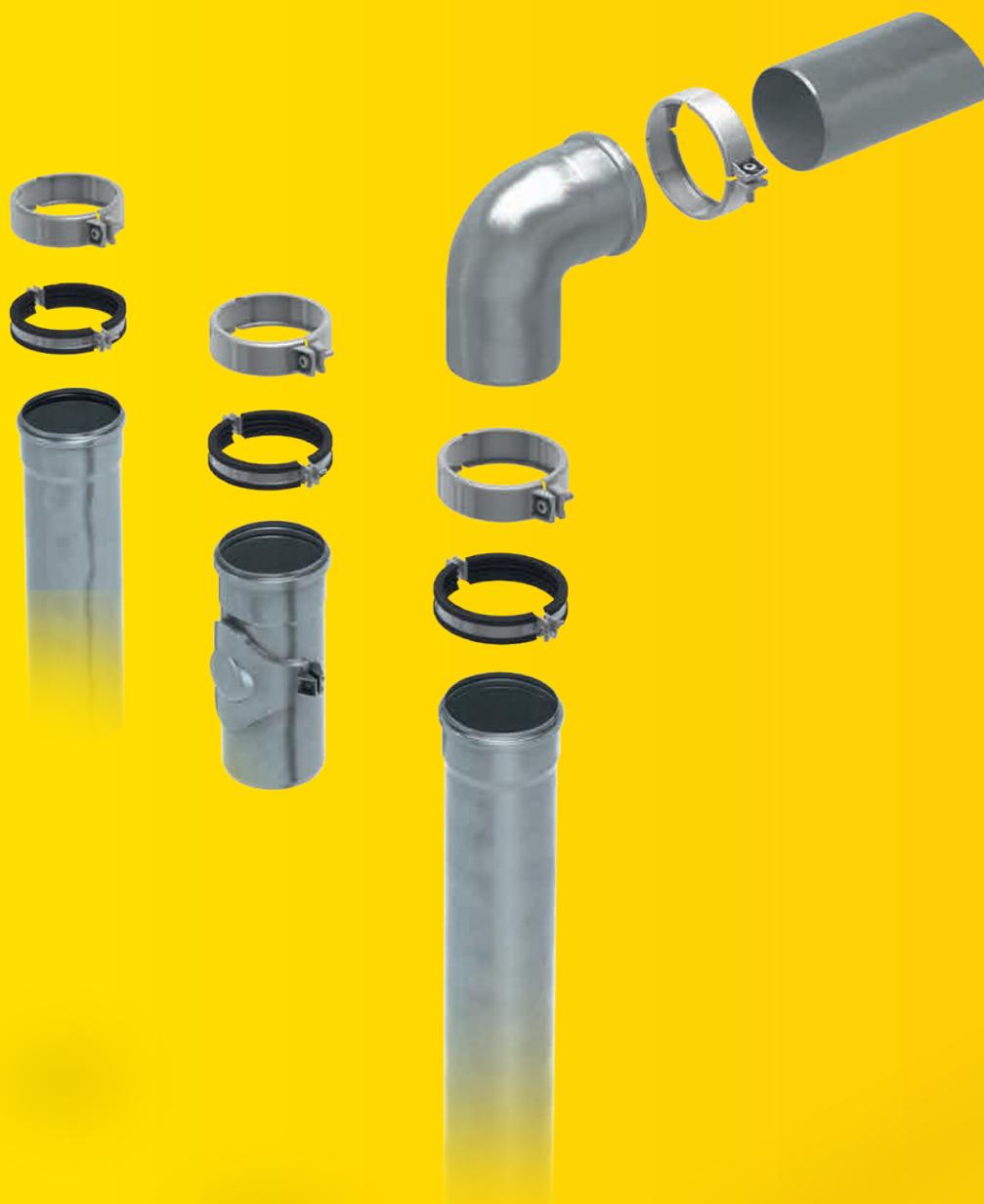
- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 SitaAttika Rohr 2 SitaMore Dampfsperplatte flex 3 SitaAttika Sicherungsschelle 4 SitaEasy | <p>SitaDrain Terra bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> 5.1 SitaDrain Terra Gitterrost 5.2 SitaDrain Gummimetallpuffer 5.3 SitaDrain Terra Rahmen |
|--|--|

Dachaufbau

- Nicht belüfteter Dachaufbau mit Plattenbelag auf Stelzlager nach den aaRdT mit:**
- + Plattenbelag auf Stelzlager
 - + Bautenschutzmatte
 - + Abdichtung
 - + Wärmedämmung
 - + Dampfsperre
 - + Unterkonstruktion
 - + Attikadurchbruch mit Fugenband

SitaAttika Rohrsystem

Geringes Gewicht.
Zeitlose Optik.



- + Zum direkten Anschluss an SitaGullys
- + Zur Haupt- und Notentwässerung
- + Geringes Gewicht



SitaAttika
Rohr



SitaAttika
Bogen



SitaAttika
Reinigungsrohr



SitaAttika
Rohrschelle



SitaAttika
Sicherungsschelle



SitaAttika
Adapter



SitaAttika
Übergangsstück



SitaAttika
Abzweig 45°



SitaAttika
Abzweig 87,5°

SitaAttika Rohrsystem

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

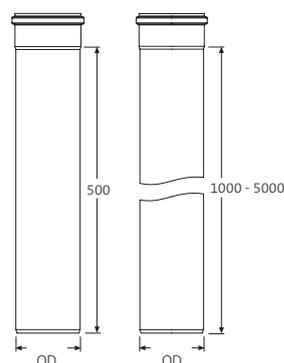
Einsatzgebiete	Zur Weiterleitung von Regenwasser vom Sita Gully bis zur Kanalisation oder auf frei und schadlos überflutbare Flächen
Material	Edelstahl rostfrei
Werkstoffnummer	1.4301
Farbe	Silber
Oberfläche	Glatt, Gebeizt
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Baustoffklasse	A1 nicht brennbar
Allgemeine Beschaffenheit	Oberfläche frei von scharfen Kanten
Eigenschaften	+ Hervorragende Witterungsstabilität (UV/IR-Strahlung) + Widerstandsfähig gegenüber üblicher Einflüsse aus Umweltbelastungen + 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

SitaAttika Rohr, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1124-2 als Steckrohrsystem mit werkseitig in die Muffe vormontierte EPDM-Lippendichtung, Spitzende mit 20°-Phase zum vereinfachten Einstecken in die Muffe. Vollständig im Tauchbad gebeizt mit glatter, silber-matter Oberfläche. Komplett liefern und fachgerecht montieren.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Rohrlänge, Maße, Gewicht und Artikelnummern

Nennweite DN	OD*	Rohrlänge (mm)	Materialstärke (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
50	50	500	1,0	0,6	70 00 50 05
50	50	1.000	1,0	1,2	70 00 50 10
70	75	500	1,0	1,0	70 00 75 05
70	75	1.000	1,0	1,8	70 00 75 10
70	75	2.000	1,0	3,7	70 00 75 20
70	75	3.000	1,0	5,8	70 00 75 30
70	75	5.000	1,0	9,5	70 00 75 50
100	110	500	1,0	1,4	70 00 11 05
100	110	1.000	1,0	2,7	70 00 11 10
100	110	2.000	1,0	5,4	70 00 11 20
100	110	3.000	1,0	8,3	70 00 11 30
100	110	5.000	1,0	14,0	70 00 11 50
125	125	500	1,0	1,7	70 00 12 05
125	125	1.000	1,0	3,2	70 00 12 10
150	160	500	1,25	2,5	70 00 16 05
150	160	1.000	1,25	5,0	70 00 16 10

Weitere Rohrlängen aus Anfrage möglich.

*OD = Außendurchmesser (mm)

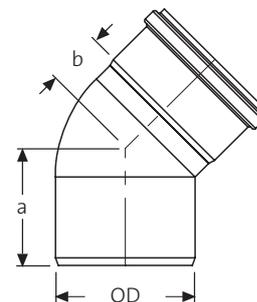
SitaAttika Bogen



Leistungstext

SitaAttika Bogen, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1124-2 als Steckrohrsystem mit werkseitig in die Muffe vormontierte EPDM- Lippendichtung, Spitzende mit 20° Phase zum vereinfachten Einstecken in die Muffe. Formteile vollständig im Tauchbad gebeizt mit glatter, silbermatter Oberfläche. Komplett liefern und fachgerecht montieren.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Ausführung, Maße, Gewicht und Artikelnummern

Nennweite DN	OD*	Ausführung	a (mm)	b (mm)	Gewicht (kg)	Artikelnummer
50	50	15°	54	7	0,15	70 04 15 50
50	50	30°	57	11	0,16	70 04 30 50
50	50	45°	60	21	0,17	70 04 45 50
50	50	87,5°	86	35	0,21	70 04 88 50
70	75	15°	66	11	0,28	70 04 15 75
70	75	30°	71	16	0,28	70 04 30 75
70	75	45°	76	28	0,30	70 04 45 75
70	75	87,5°	107	48	0,39	70 04 88 75
100	110	15°	75	21	0,47	70 04 15 11
100	110	30°	85	28	0,51	70 04 30 11
100	110	45°	93	43	0,56	70 04 45 11
100	110	87,5°	134	73	0,67	70 04 88 11
125	125	15°	84	14	0,56	70 04 15 12
125	125	30°	98	23	0,63	70 04 30 12
125	125	45°	111	53	0,73	70 04 45 12
125	125	87,5°	161	88	1,68	70 04 88 12
150	160	15°	99	23	1,08	70 04 15 16
150	160	30°	110	34	1,19	70 04 30 16
150	160	45°	131	49	1,55	70 04 45 16
150	160	87,5°	181	99	2,10	70 04 88 16

*OD = Außendurchmesser (mm)

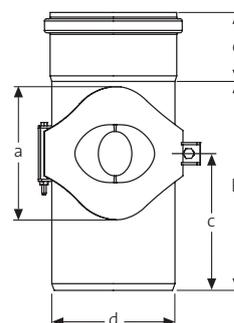
SitaAttika Reinigungsrohr



Leistungstext

SitaAttika Reinigungsrohr, aus Edelstahl rostfrei nach DIN EN 1124-2. Steckrohrsystem mit werkseitig in die Muffe vormontierter EPDM-Lippendichtung, Spitzende mit 20°-Phase zum vereinfachten Einstecken in die Muffe. Rohre und Formteile vollständig im Tauchbad gebeizt mit glatter, silber-matter Oberfläche, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)	Artikelnummer
70	75	80	134	92	75	55	70 08 75 10
100	110	120	188	123	110	62	70 08 11 11
125	125	120	190	128	125	65	70 08 11 12

*OD = Außendurchmesser (mm)

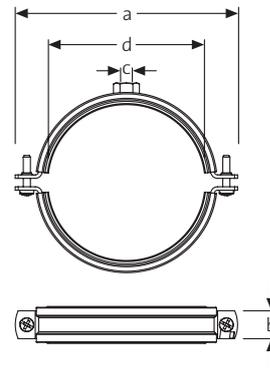
SitaAttika Rohrschelle



Leistungstext

SitaAttika Rohrschelle, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, mit Einlage und Gewindeanschluss M 8 oder M10, zur Befestigung am Baukörper, liefern und fachgerecht montieren.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	c	d (mm)	Artikelnummer
50	50	96	20	M8	∅ 50	74 20 00 50
70	75	118	20	M8	∅ 75	74 20 00 75
100	110	159	20	M10	∅ 110	74 20 00 11
125	125	169	20	M10	∅ 125	74 20 00 12
150	160	233	25	M10	∅ 160	74 20 00 16

*OD = Außendurchmesser (mm)

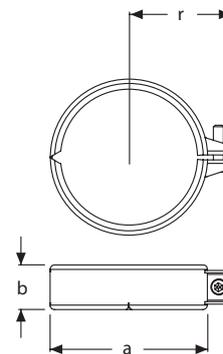
SitaAttika Sicherungsschelle



Leistungstext

SitaAttika Sicherungsschelle, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, für SitaAttika Rohr und zur zugsicheren Verbindung der Sita Gullys mit dem SitaAttika Rohrsystem, liefern und fachgerecht montieren.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	r (mm)	Artikelnummer
50	50	64	34,5	52	70 12 50 50
70	75	89	34,5	65	70 12 75 75
100	110	127	36	83,5	70 12 11 11
125	125	143	38,5	91,5	70 12 12 12
150	160	179	45	109,5	70 12 16 16

*OD = Außendurchmesser (mm)

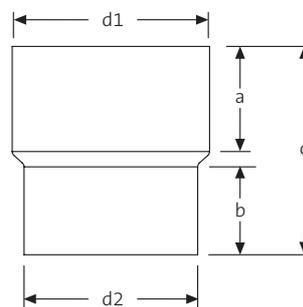
SitaAttika Adapter



Leistungstext

SitaAttika Adapter auf Zinkfallrohr, aus Titanzink, für den Übergang von SitaAttika Rohr auf Zinkfallrohr, liefern und fachgerecht montieren.

Technische Zeichnung



Maße und Artikelnummern

d1 (mm)	d2 (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	Artikelnummer
110	75	113	54	15	70 01 11 75
125	110	104	62	8	70 01 12 11

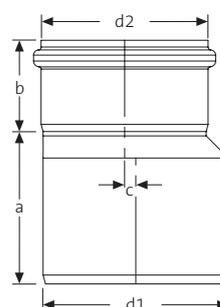
SitaAttika Übergangsstück



Leistungstext

SitaAttika Übergangsstück, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301 (bei 110/75) bzw. Werkstoffnummer 1.4404 (bei 125/110), exzentrisch, zum Übergang auf andere Dimensionen, liefern und fachgerecht montieren.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

Nennweite DN	OD*	auf Zinkfallrohr	d1 (mm)	d2 (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	Artikelnummer
70	75	NW 80 8-teilig	78	75	50	50	108,50	18 91 29
100	110	NW 100 6-teilig	98	110	60	50	120	18 91 30
125	125	NW 120 5-teilig	118	125	65	50	125	18 91 31

*OD = Außendurchmesser (mm)

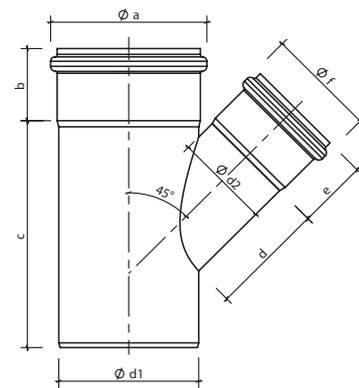
SitaAttika Abzweig 45°



Leistungstext

SitaAttika Abzweig 45°, aus rostfreiem Edelstahl, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1124-2 als Steckrohrsystem mit werkseitig in die Muffe vormontierte EPDM- Lippendichtung, Spitzende mit 20° Phase zum vereinfachten Einstecken in die Muffe. Formteile vollständig im Tauchbad gebeizt mit glatter, silber-matter Oberfläche. Komplett liefern und fachgerecht montieren.

Technische Zeichnung

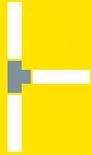


Maße und Artikelnummern

d1 (mm)	d2 (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)	f (mm)	Artikelnummer
75	75	87	55	174	105	55	87	70 05 75 75
110	50	123	62	142	61	47	61	70 05 11 50
110	75	123	57	181	90	55	87	70 05 11 75
110	110	123	62	228	121	55	123	70 05 11 11

SitaAttika

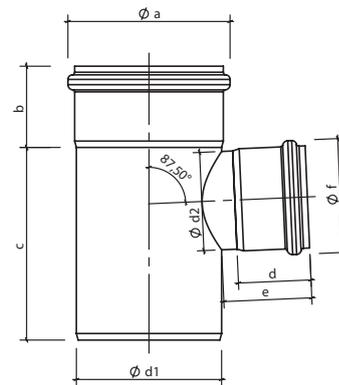
Abzweig 87,5°



Leistungstext

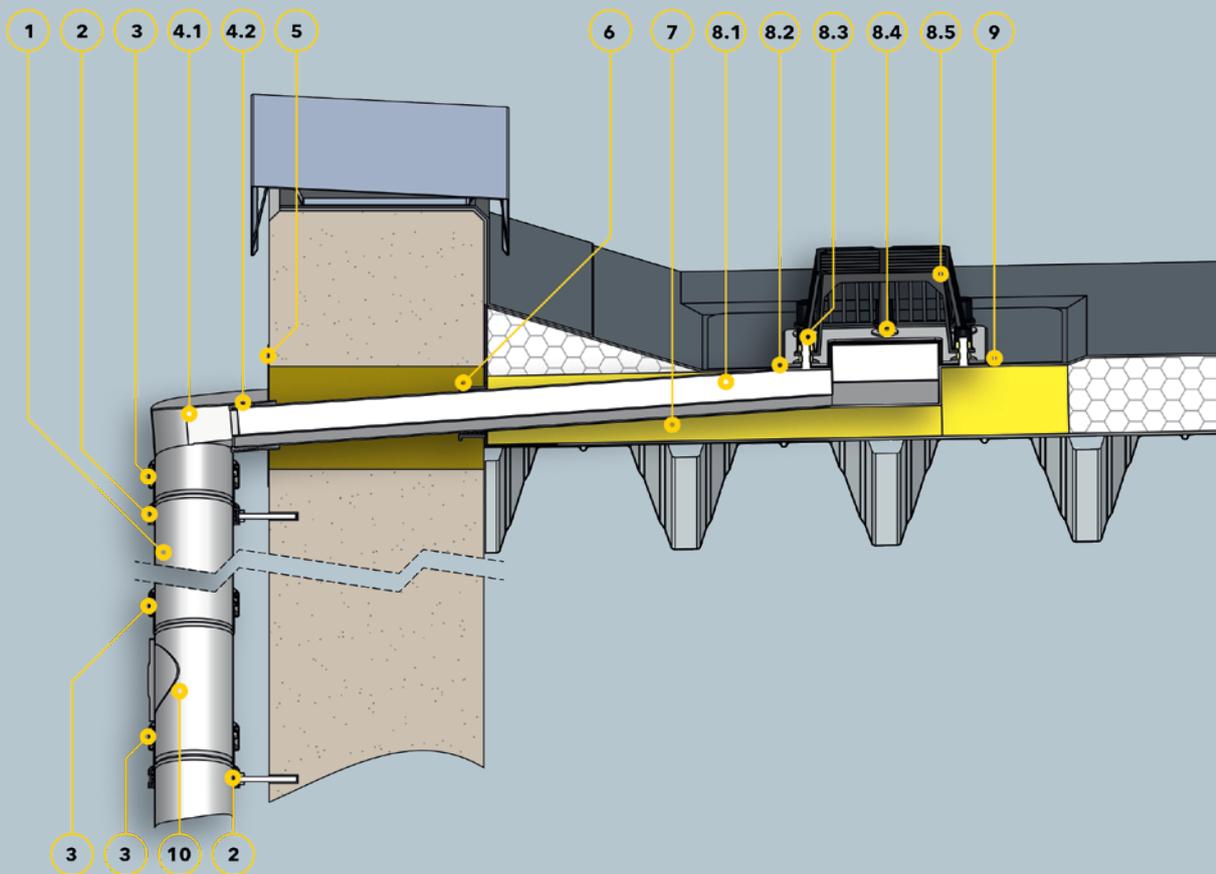
SitaAttika Abzweig 87,5°, aus rostfreiem Edelstahl, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1124-2 als Steckrohrsystem mit werkseitig in die Muffe vormontierte EPDM- Lippendichtung, Spitzende mit 20° Phase zum vereinfachten Einstecken in die Muffe. Formteile vollständig im Tauchbad gebeizt mit glatter, silber-matter Oberfläche. Komplett liefern und fachgerecht montieren.

Technische Zeichnung



Maße und Artikelnummern

d1 (mm)	d2 (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)	f (mm)	Artikelnummer
75	75	87	55	134	55	66	87	70 06 75 75
110	50	123	62	127	47	54	61	70 06 11 50
110	75	123	62	147	55	67	87	70 06 11 75
110	110	123	62	178	55	66	123	70 06 11 11
125	75	140	65	182	55	66	87	70 06 12 75
125	110	140	65	200	62	73	123	70 06 12 11



Bauteile

- 1 SitaAttika Rohr
- 2 SitaAttika Rohrschelle
- 3 SitaAttika Sicherungsschelle
- SitaTurbo Übergangstück 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 SitaAttika Reinigung

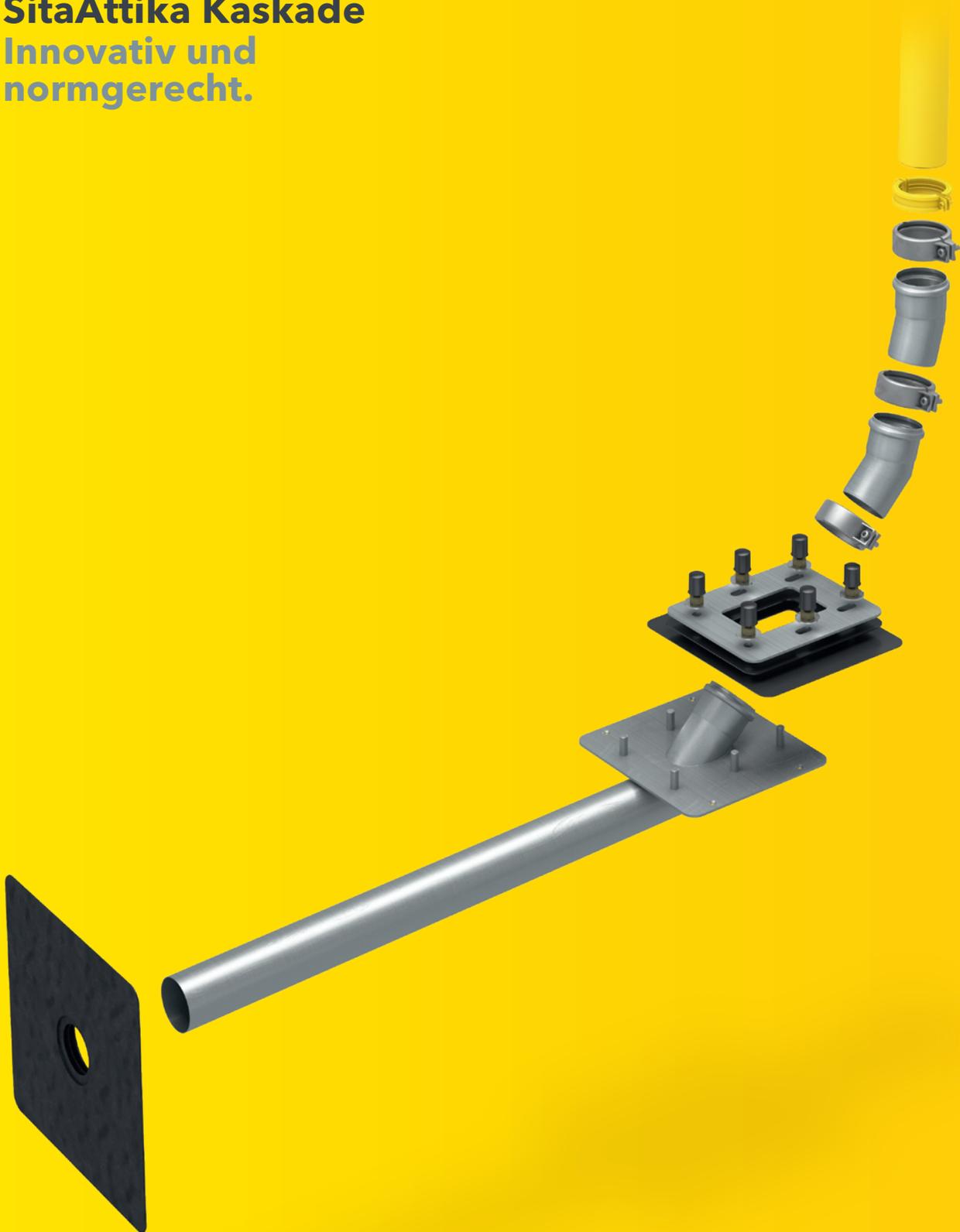
Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

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

SitaAttika Kaskade

Innovativ und
normgerecht.



- + **Erstmals Rechtssicherheit -**
SitaAttika Kaskade ist normkonform
- + **Planungssicherheit und sicherer Einbau**
durch Bauteil-System
- + **Ästhetische Lösung für anspruchsvolle**
Architektur - unsichtbare Rohrverlegung
- + **Alle Freiheiten bei der individuellen Gestaltung**
des Terrassenbelag-Aufbaus



SitaAttika
Kaskadenbauteil für Fallrohr



SitaAttika
Kaskadenbauteil als Speier



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



SitaAttika
Rohrsystem
Siehe Seite 93

SitaAttika Kaskade

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

Einsatzgebiete	Zur Haupt- und Notentwässerung als normkonforme Kaskadenentwässerung
Material	Edelstahl rostfrei
Werkstoffnummer	1.4301
Farbe	Silber
Oberfläche	Glatt, Gebeizt
Temperaturbeständigkeit min.	-20 °C
Baustoffklasse	A1 nicht brennbar
Allgemeine Beschaffenheit	Oberfläche frei von scharfen Kanten
Eigenschaften	+ Hervorragende Witterungsstabilität (UV/IR-Strahlung) + Widerstandsfähig gegenüber üblicher Einflüsse aus Umweltbelastungen + 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.

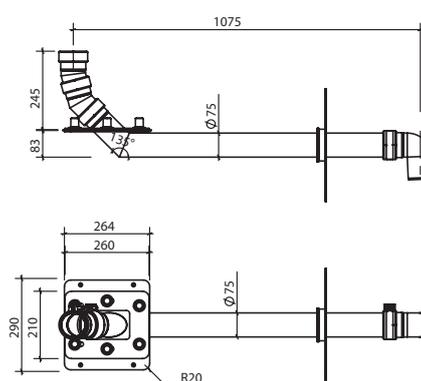
SitaAttika Kaskadenbauteil für Fallrohr



Leistungstext

SitaAttika Kaskaden-Set für Falleitung zur sicheren Weiterleitung von Regenwasser von höher gelegenen Dachflächen über die darunter liegenden Dachflächen, bestehend aus SitaAttika Kaskade für die Führung des Rohrsystems DN 70 durch die Wärmedämmung, mit vorgefertigten Bohrungen zur Befestigung des Bauteils in der Unterkonstruktion, mit Schraubflansch-Konstruktion mit zwei Dichmanschetten zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff-, oder Kautschukbahnen, sechs Gewindestiften M12 sowie Unterlegscheiben und Sechskantmutter, SitaMore Dampfsperplatte flex, SitaAttika Bogen 87,5°, SitaAttika Bogen 30°, SitaAttika Bogen 15°, 4 Stck. SitaAttika Sicherungsschelle, in der Größe DN 70; liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite und Artikelnummer

Nennweite DN	OD*	Artikelnummer
70	75	33 02 99

*OD = Außendurchmesser (mm)

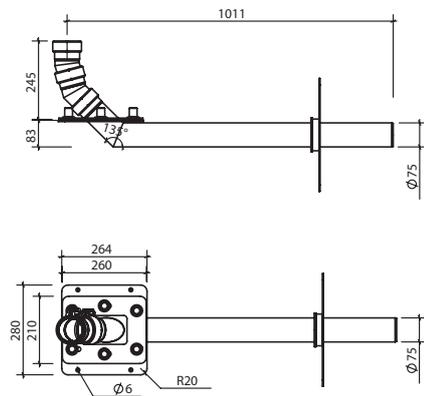
SitaAttika Kaskadenbauteil als Speier



Leistungstext

SitaAttika Kaskaden-Set als Speier, zur sicheren Weiterleitung von Regenwasser von höher gelegenen Dachflächen über die darunter liegenden Dachflächen, bestehend aus SitaAttika Kaskade für die Führung des Rohrsystems DN 70 durch die Wärmedämmung, mit vorgefertigten Bohrungen zur Befestigung des Bauteils in der Unterkonstruktion, mit Schraubflansch-Konstruktion mit zwei Dichtmanschetten zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff-, oder Kautschukbahnen, sechs Gewindestiften M12 sowie Unterlegscheiben und Sechskantmuttern, SitaMore Dampfsperplatte flex, SitaAttika Bogen 30°, SitaAttika Bogen 15°, 3 Stck. SitaAttika Sicherungsschelle, in der Größe DN 70; liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung

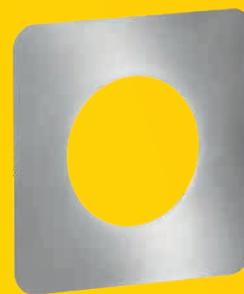


Nennweite und Artikelnummer

Nennweite DN	OD*	Artikelnummer
70	75	33 03 99

*OD = Außendurchmesser (mm)

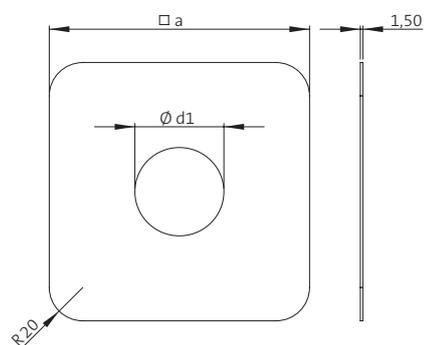
SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte



Leistungstext

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl, Werkstoffnummer: 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches in den Nennweiten DN 50 bis DN 150, Materialstärke 1,5 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
50	155	Ø 53	E18 90 25
70	180	Ø 78	E18 90 26
100	215	Ø 113	E18 90 27
125	230	Ø 128	E18 90 28
150	265	Ø 163	E18 90 29

SitaAttika Rohrsystem

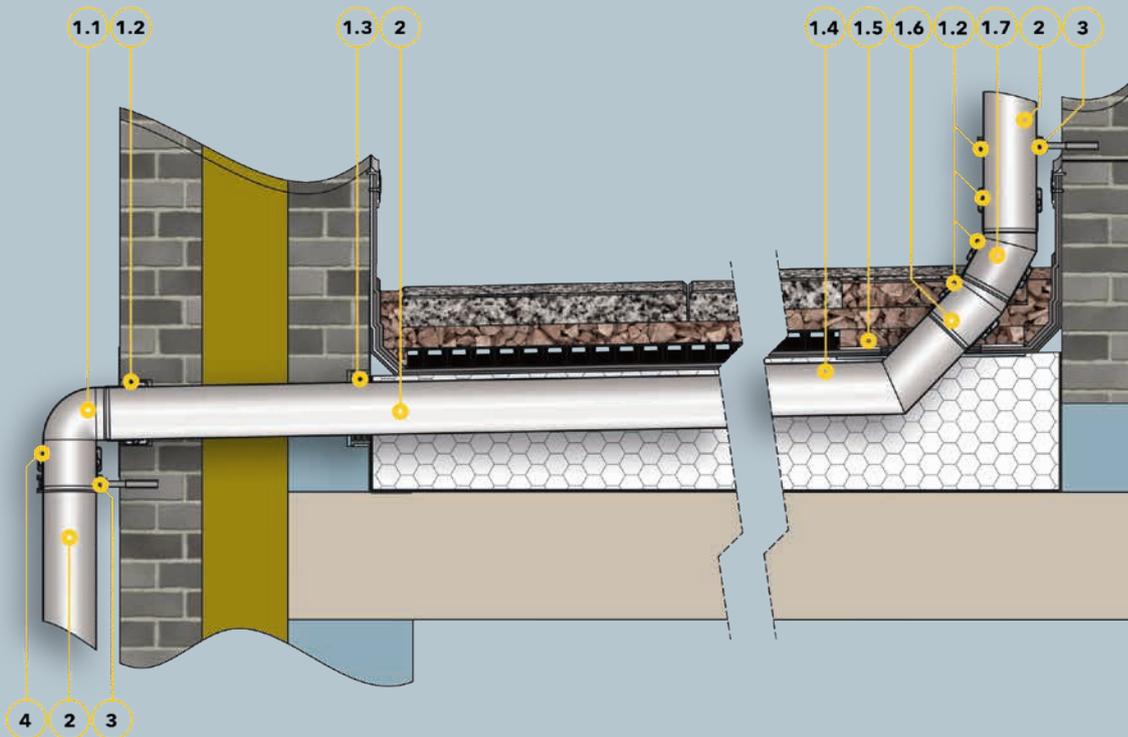


Leistungstext

SitaAttika Rohrsystem aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, nach DIN EN 1124-2 als Steckrohrsystem mit werkseitig in die Muffe vormontierte EPDM-Lippendichtung, Spitzende mit 20°-Phase zum vereinfachten Einstecken in die Muffe. Vollständig im Tauchbad gebeizt mit glatter, silber-matter Oberfläche. Komplett liefern und fachgerecht montieren.

Produkte, Maße und Ausführung

Produkte	DN von-bis	Länge von-bis (mm)	Ausführung
SitaAttika Rohr 	50 - 150	500 - 5000	
SitaAttika Bogen 	50 - 150		15° - 87,5°
SitaAttika Reinigungsrohr 	70 - 125		
SitaAttika Rohrschelle 	50 - 150		
SitaAttika Sicherungsschelle 	50 - 150		
SitaAttika Adapter 	70 - 125		
SitaAttika Übergangsstück 			DN 110 auf DN 75 DN 125 auf DN 110
SitaAttika Abzweig 45° 	75 - 110		
SitaAttika Abzweig 87,5° 	75 - 125		



Bauteile

- SitaAttika Kaskaden-Set
Fallrohr bestehend aus:**
- 1.1** SitaAttika Bogen 87,5°
 - 1.2** SitaAttika Sicherungsschelle
 - 1.3** SitaMore Dampfsperrplatte flex
 - 1.4** SitaAttika Kaskadenbauteil
 - 1.5** SitaAttika Kaskadenbauteil
Losflansch mit Dichtmanschetten,
Muttern, U-Scheiben, Schutzkappen
 - 1.6** SitaAttika Bogen 15°
 - 1.7** SitaAttika Bogen 30°
 - 2** SitaAttika Rohr
 - 3** SitaAttika Rohrschelle
 - 4** SitaAttika Sicherungsschelle

Dachaufbau

- Nicht belüfteter Dachaufbau
mit Plattenbelag auf Splitt-
bett nach den aaRdT mit:**
- + Plattenbelag auf Splittbett
 - + Drainagematte
 - + Schutzvlies
 - + Abdichtung
 - + Wärmedämmung
 - + Dampfsperre
 - + Unterkonstruktion
 - + Attikadurchbruch mit Fugenband

Sita ist:

1 ausgezeichnet.

Sita - ein Erfüller der Standards

Der Standard ISO 9001 legt die Anforderungen an ein zertifizierungsfähiges Qualitätsmanagementsystem eines Unternehmens fest. Die erforderlichen Eigenschaften der Produkte und Dienstleistungen werden regelmäßig von zertifizierten Unternehmen überwacht, um qualitätsbezogene Kundenanforderungen zu erfüllen.



Der Standard ISO 14001 legt die Anforderungen an ein zertifizierungsfähiges Umweltmanagementsystem eines Unternehmens fest. Die Erfüllung der Umweltziele und deren kontinuierliche Verbesserung werden überwacht und bewertet.

Sita - unter den 100 Innovativsten

Die TOP 100 kürzt seit 25 Jahren die innovativsten Unternehmen des deutschen Mittelstands. 2017 wurde Sita geehrt - auch für seinen guten Draht zur Praxis und den permanenten Austausch mit Fachhändlern, Dachdeckern und Architekten.



3 Förderer.

Sita ist Mitglied im IFBS

Der Industrieverband für Bausysteme im Stahlleichtbau sichert den Qualitätsstandard im Umgang mit großformatigen Bauelementen und erarbeitet technische Regeln und Richtlinien.



Für die Norm: Sita und DIN

Als DIN-Mitglied kann sich Sita effizient mit anderen Fachexperten vernetzen. Damit unterstützen wir das bewährte System der Normung - und können gleichzeitig an zukünftigen Normungsstrategien mitarbeiten.



2 produktgeprüft.

Sita mit dem RAL-Gütezeichen

Ein Garant für höchste Qualität und Sicherheit: Die RAL-Produktzertifizierung ist für Sita freiwillig und geht über die gesetzlichen Anforderungen hinaus. Für Architekten, Handwerker und Bauherren ist es eine rechtssichere Entscheidungshilfe.



Bauart geprüft und überwacht

Die Zertifizierung durch die TÜV Rheinland LGA Products GmbH ist eine Prüfung, der sich die Sita Bauelemente GmbH freiwillig unterzieht. Sie gibt Ihnen die Sicherheit, dass Sita Produkte den Anforderungen der DIN EN 1253 entsprechen und regelmäßig von einem unabhängigen Institut fremdüberwacht werden.



Geregelt durch das Ü-Zeichen

Dachgullys werden nach der DIN EN 1253-2 gefertigt und nach der Bauregelliste A Teil 1 als geregelte Bauprodukte behandelt. Ihre Verwendbarkeit muss in dem dafür erforderlichen Übereinstimmungsnachweis bestätigt sein - deshalb tragen sie das Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen).



6-Jahres-Sicherheit: ZVDH-Materialgarantie

Sita hat für nahezu alle seine Produkte eine umfangreiche Garantie beim ZVDH hinterlegt. Diese bietet den Innungsbetrieben nicht nur Ersatz im Schadensfall, sondern auch die Absicherung der Aus-, Einbau- und - wenn nötig - Gerüstkosten.



4 Klimaschützer.

Interseroh-Klimaschutz-Zertifikat

Sita gehört zu denjenigen, die beim Klimaschutz mit gutem Beispiel vorangehen: Das Recycling von Transportverpackungen hilft dabei, viele Millionen Tonnen an Treibhausgasen zu vermeiden und dabei wertvolle Ressourcen zu schonen.



Sita nutzt Grünstrom

Die von uns bezogenen Strommengen stammen aus Anlagen, die Strom aus erneuerbaren Energien erzeugen.



Weitere Sita Qualitätsnachweise:



Anschlussmanschetten mit Artikelendziffern.

Für die Serien SitaStandard, SitaTrendy, SitaDSS Profi, SitaIndra, SitaDSS Indra, SitaEasy, SitaEasy Plus, SitaSani®, SitaCompact, SitaCarport, SitaMini, SitaVent, SitaFireguard®, SitaDSS Fireguard® und SitaVent Fireguard®.

Manschetten aus der Serienfertigung

Produkt-/Handelsname	Art.-Nr.-Endziffer	Art
Bitumen	00*	Elastomerbitumen
PVC weich	10	PVC - hellgrau

Manschetten aus der Sonderfertigung

Auftragsbezogene Fertigung: 5 Arbeitstage

Gegen 14,00 € brutto Aufpreis pro Stück:

Produkt-/Handelsname	Art.-Nr.-Endziffer	Art	Hersteller
Alkorbright	69	PVC - weiß	Renolit AG
Alkorplan F35276	49	PVC - mittelgrau	
Alkortec®	05	EVA - dunkelgrau	
Alkortop® F	41	TPO - sandfarben	
Armourplan G	45	PVC - mittelgrau	IKO Polymeric
Atlantic EC12 single ply	63	TPO/TPE - dunkelgrau	Bailey Roofing Systems
Atlantic EC16 single ply	64	TPO/TPE - hellgrau	
Austroplan	38	FPO - hellgrau	Agru Kunststofftechnik GmbH
Evalastic V	22*	EPDM - hellgrau	Alwitra GmbH
Evalon V	25*	EVA - weiß	
Evalon V	37*	EVA - hellgrau	
Evalon V	50*	EVA - schiefergrau	
EverGuard	77	FPO - hellgrau	Wolfin Bautechnik
Extrapol F	32*	FPO - lichtgrau	Schedetal Folien GmbH
Firestone UltraPly	42	TPO/FPO - grau	Firestone Building Products
Firestone UltraPly	54	TPO/FPO - weiß	
Flagon EP-S	31	FPO - sandgrau	SOPREMA GmbH
Flagon EP	73	FPO - basaltgrau	
Flagon SR	66	PVC - hellgrau	
Inofin FR	21	FPO - grau	Wolfin Bautechnik
Köster ECB 2.0 F	72*	ECB - schwarz	Köster Bauchemie AG
Köster TPO 2.0 F	48*	TPE - hellgrau	
Mapeplan D 15	06	PVC - hellgrau	Mapei GmbH (DE)
Mapeplan-T	04	FPO - hellgrau	
O.C. Plan 4230	30*	ECB - schwarz	Polyfin AG
Polyfin 4230	16*	FPO - hellgrau	
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	FPO - beige	Sika GmbH
Sarnafil®-TG 66-15	76	FPO - grau	
Sikaplan® 15G	09	PVC - hellgrau	
Spectraplan SG	46	TPE - grau	IKO Polymeric
Tectofin RG	18	ASA-PVC-P - grau	Wolfin Bautechnik
Thermofin F15	02	FPO - silbergrau	Paul Bauder GmbH & Co. KG
Thermoplan T TL 15	29	FPO - perlweiß	
VAEPLAN F	35	EVA - grau	VAEPLAN GmbH
Wolfin IB	20	PVC-PBV - schwarz	Wolfin Bautechnik

Gegen 46,00 € brutto Aufpreis pro Stück:

Firestone Quickseam SA Flashing	03	EPDM - schwarz	Firestone Building Products
---------------------------------	----	----------------	-----------------------------

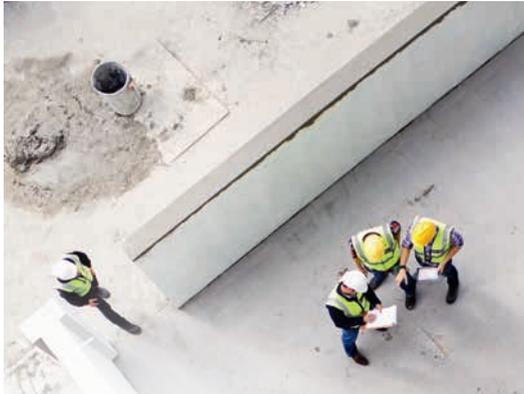
Gegen 62,00 € brutto Aufpreis pro Stück:

Novoproof mit Fugerand	65	EPDM - schwarz	Duraproof technologies GmbH
------------------------	----	----------------	-----------------------------

*Vlieskaschierte Manschette, **Bitumenseite ist oben.

Weitere Manschetten sind auf Anfrage erhältlich.

Sita verkauft nicht nur Gullys, sondern auch echte Lösungen.



**Wenn passend
wirklich passt.
Dann war es
sicher Sita.**



Sita ist Problemlöser. Unser gemeinsames Ziel ist die ideale Lösung – für Fachhandel, Architekten, Planer und Anwender. Wir geben unser Spezialwissen weiter – und profitieren genauso von Anregungen aus der Praxis. Seit Jahrzehnten steht Sita für Kompetenz bei der Entwässerung und Entlüftung flacher Dächer. Damit gehören wir zu den führenden Unternehmen in der Branche. In jedem

unserer Produkte steckt die Erfahrung von Millionen produzierter Bauteile.

Wir wissen, wie wichtig gute Produktqualität für Ihr einwandfreies Endergebnis ist. Deshalb tun wir alles, um Ihnen mit passenden Lösungen die perfekte Basis für Ihre Arbeit zu liefern. Machen Sie es sich leicht – seien Sie sicher mit Sita.



+ An alles gedacht.

Bewährte Qualität

Geprüfte und zertifizierte Spezialisten mit langjähriger Kundenbindung. Produktion: »Made in Germany«.

Exzellenter Service

Projektbezogene Beratung und Berechnung mit persönlichem Ansprechpartner.

Fortschritt

Konstant innovative Erweiterungen des Sita Sortiments. Arbeit in Gremien.

Wissensvermittlung

Interne und externe Seminare, Fortbildungen und Trainings.

Sicherheit

Sicherer Sitz der Wunschanschlussmanschette durch eingeschäumten Fixiering.

Passende Lösungen

Praxisgerechtes Vollsortiment - von Anwendern getestet.

10 Jahre Gewährleistung

Bei Sita bekommen Sie eine zuverlässige Gewährleistungsfrist von 10 Jahren.

Nachhaltigkeit

Verantwortungsvoller Umgang mit Rohstoffen und anderen Ressourcen. Qualitäts- und Umweltmanagement.

Ziemlich gut beraten: mit dem Sita Sorglospaket.

Von der individuellen Berechnung für Ihr Bauvorhaben über eine durchgängige, persönliche Projektbetreuung und Beratung - bis hin zum Einbau und darüber hinaus: Das ist echte Sita Produkt- und Servicequalität.

Beratung

Wir teilen unser Wissen. Immer für Sie da - sorgenfrei planen und ausführen.

Rundum abgesichert von der Einbauberatung bis zur 24-h-Auslieferung. Sita Ansprechpartner sind immer für Sie da - ein Anruf genügt.

Produkt

Immer das passende Produkt für jede Bausituation.

Unser umfangreiches Vollsortiment bietet vielfältige Kombinationsmöglichkeiten - so sind Sie gerüstet für jede Bausituation.

Berechnung

Wir rechnen mit allen Eventualitäten. Das schafft Sicherheit und ein gutes Gefühl.

Planerische Sicherheit in allen Fragen. Nutzen Sie unseren kostenfreien Sita Berechnungsservice.

Unser Gratis-Berechnungsservice.

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

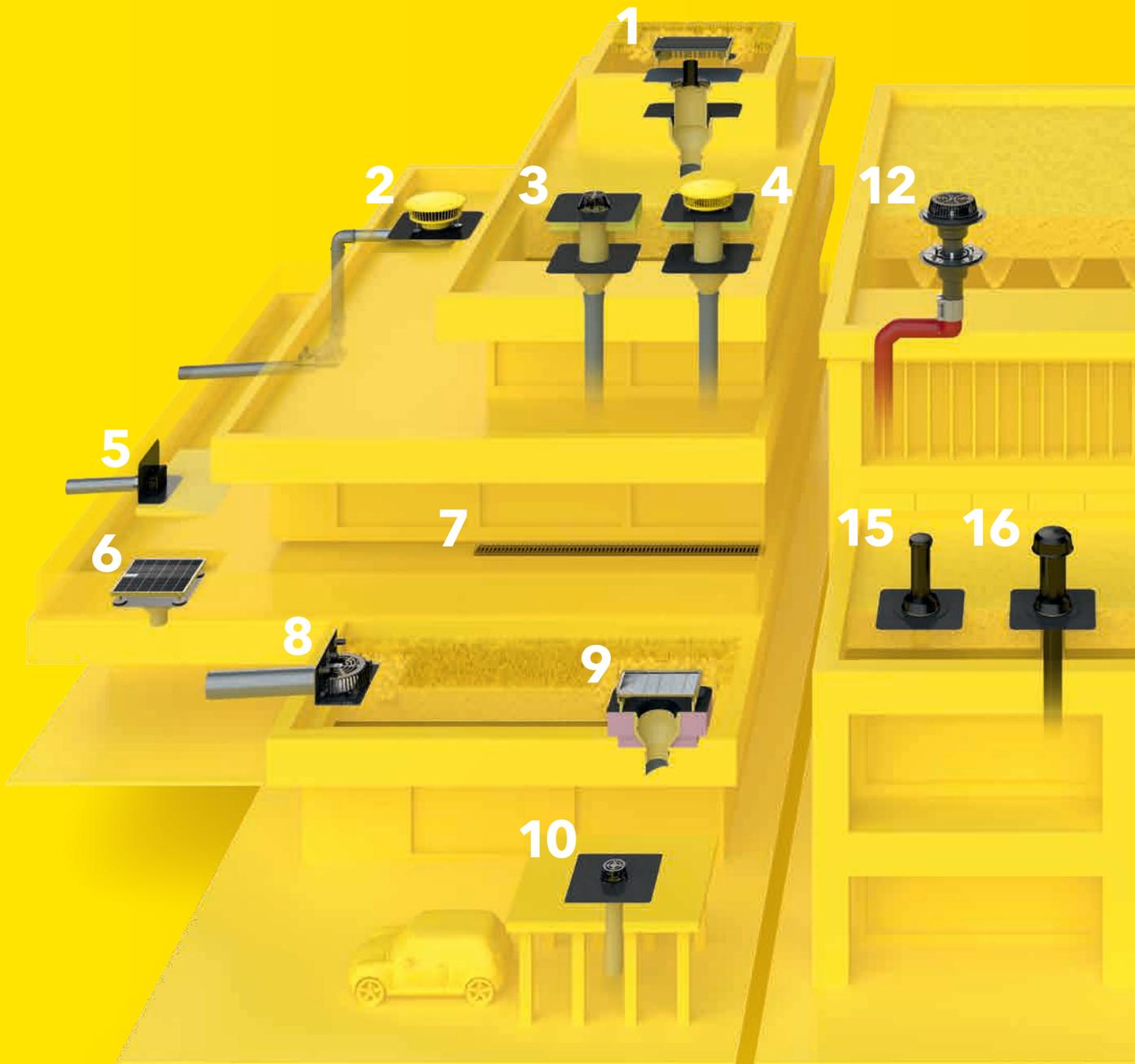
Unsere Experten berechnen die normenkonforme Haupt- und Notentwässerung, basierend auf den Daten Ihrer Dachfläche. Durch Nennung Ihres Objektstandorts fließen unter anderem genaue Regen-spende-Daten mit in die Berechnung ein. So bekommen Sie ganz leicht und exklusiv ein genau für Ihr Vorhaben berechnetes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

Bei Fragen rufen Sie uns gerne an:
+49 2522 8340-160

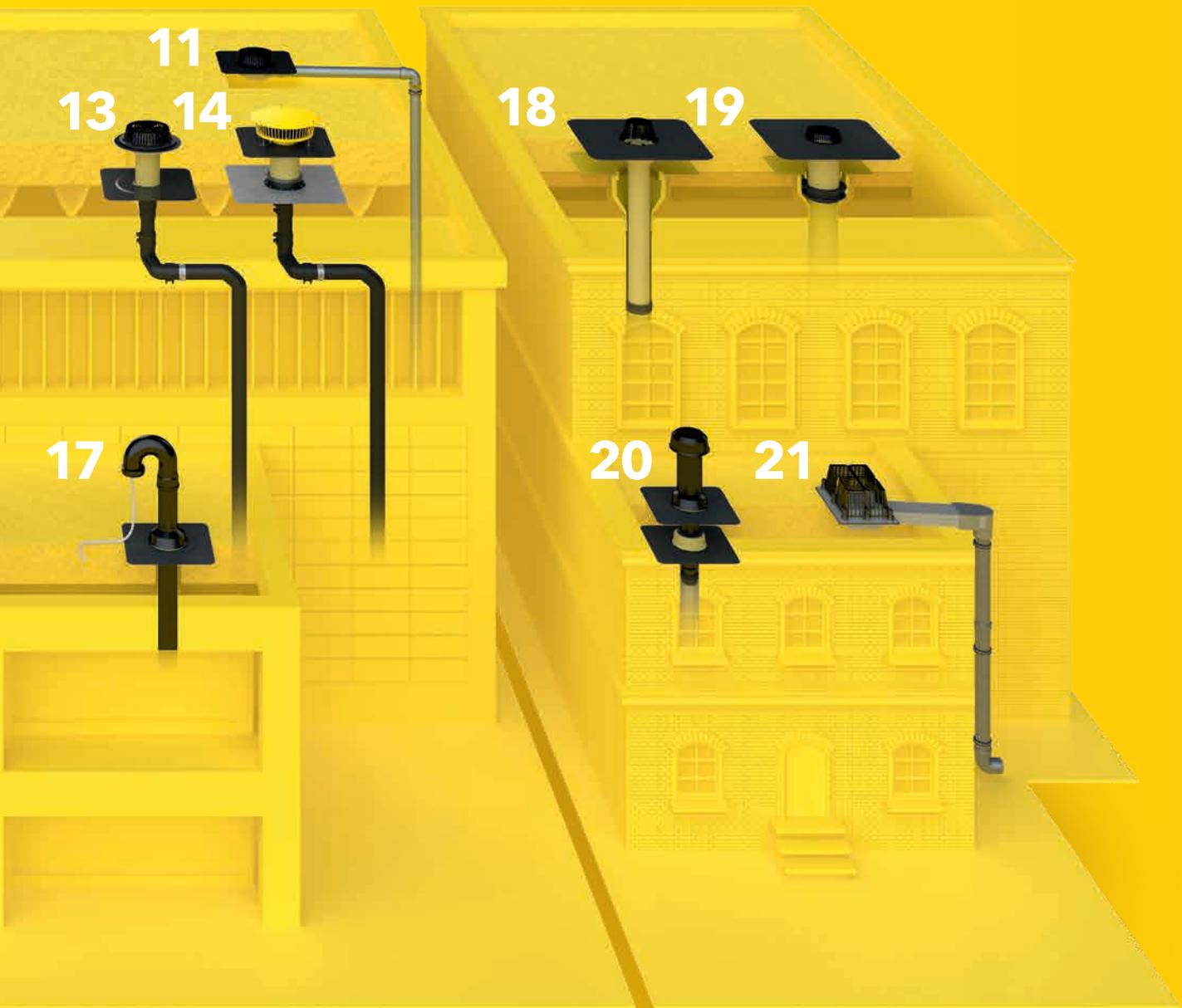


**Die Beratung
von Sita hat mir
in allen Planungs-
und Bauphasen
Sicherheit gegeben.**

Ziemlich gut aufgestellt: mit dem Sita Sortiment.



- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1 | SitaGreen Retention mit SitaMore Retention | 5 | SitaEasy |
| 2 | SitaAttika Kaskade mit SitaDSS Indra Notentwässerungsset und SitaAttika 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 Anstaelement | 8 | SitaRondo |
| | | 9 | SitaGreen Gründachschacht mit SitaTrendy und SitaTrendy Dämmkörper Gully |



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

- 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



Rainer Pieper
Leiter Anwendungstechnik_Sita

**Technische
Versiertheit ist
schön und gut.
Zurückgezahltes
Vertrauen
ist besser.**

Für mich ist Sita Vertrauen. Wenn es um technische Anforderungen unserer Kunden geht, geht es um alles. Um die Sicherheit, die unsere Lösungen schaffen. Um die Technik, die optimal verbaut wird. Um das Projekt als Ganzes. Egal, um welche technischen Belange unserer Kunden es sich handelt, ich bin sofort zur Stelle. Das Vertrauen unserer Kunden und Handelspartner mit Expertise aufrechtzuerhalten, ist meine Kernaufgabe. Das geschieht auch über Schulungen oder Materialien wie die SitaTipps. Das will alles koordiniert sein - da vertraue ich nicht nur auf mein Dachgefühl.



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



Sita direkt.

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

Ost
01000-09999
98000-99999



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



Lutz Steinsträter
T +49 2522 8340-153
E l.steinstraeter@sita-baelemente.de

Nordost
10000-19999
39000-39999



Thomas Sonntag
Lindenberger Straße 10a
16356 Ahrensfelde
T +49 30 935238-23
F +49 30 935238-24
M +49 171 7727114
E thomas.sonntag@thsonntag.de



Hartmut Vogt
T +49 2522 8340-148
F +49 2522 8340-240
E h.vogt@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



Daniela Vahrenhorst
T +49 2522 8340-147
F +49 2522 8340-240
E d.vahrenhorst@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 HVBoehland@sita-baelemente.de



Daniela Vahrenhorst
T +49 2522 8340-147
F +49 2522 8340-240
E d.vahrenhorst@sita-baelemente.de

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



Karl-Heinz Huckschlag
Huckschlag Handelsvertretung UG
Am Hixterwald 2b
59439 Holzwickede
T +49 2301 1879-460
F +49 3212 1879-427
M +49 1575 7978286
E info@hv-huckschlag.de



Stefanie Eikermann
T +49 2522 8340-144
F +49 2522 8340-240
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



Hartmut Vogt
T +49 2522 8340-148
F +49 2522 8340-240
E h.vogt@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

**Es gibt viele Fragen -
eine der wichtigsten
Antworten:
Das Wasser muss
vom Dach.**

PLZ-BEREICH

AUSSENDIENST / INNENDIENST

Südwest

63700 - 64999
68000 - 69999
97600 - 97999



Timo Lohrey
Handelsvertretung Uwe Knorr
Marktweg 4
63636 Brachtal-Streitberg
T +49 6054 900476
F +49 6054 900478
M +49 151 70130301
E lohrey@handelsvertretung.warmwohnen.de

76000 - 79999



Benjamin Bruder (Außendienst)
Handelsvertretung Uwe Knorr
Im Hubfeld 19
77797 Ohlsbach
T +49 7803 601071
F +49 7803 928138
M +49 176 61057551
E bruder.benjamin@online.de



Brigitta Jostkleigrewe (Innendienst)
T +49 2522 8340-143
F +49 2522 8340-240
E b.jostkleigrewe@sita-bauelemente.de

63700 - 64999
68000 - 69999
70000 - 75999
78000 - 78999
87000 - 89999



Uwe Knorr (Außendienst)
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

90000 - 93999
95000 - 97999



Stefan Schönemann (Außendienst)
Bürgermeister-Promm-Straße 2
91781 Weißenburg
T +49 9141 87722-0
F +49 9141 87722-2
M +49 173 9595052
E info@dichte-flachdaecher.de



Christine Kather (Innendienst)
T +49 2522 8340-146
F +49 2522 8340-240
E c.kather@sita-bauelemente.de

Österreich



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



Sarah Grotegut (Innendienst)
T +49 2522 8340-149
F +49 2522 8340-240
E s.grotegut@sita-bauelemente.de



Christine Kather (Innendienst)
T +49 2522 8340-146
F +49 2522 8340-240
E c.kather@sita-bauelemente.de

TECHNISCHER SERVICE



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



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



Jörg Kemper
T +49 2522 8340-362
E j.kemper@sita-bauelemente.de



Dominik Kortenbusch
T +49 2522 8340-171
E d.kortenbusch@sita-bauelemente.de



Carsten Meier
T +49 2522 8340-167
E c.meier@sita-bauelemente.de



Rolf Prang
T +49 2522 8340-165
E r.prang@sita-bauelemente.de



Brian Westermann
T +49 2522 8340-156
E b.westermann@sita-bauelemente.de



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

Sita Produktbereiche:



Freispiegel-
entwässerung



Drainage



Druckströmungs-
entwässerung



Sanierung



Attika-
entwässerung



Lüftung und
Rohrdurchführung



Notentwässerung



Brandschutz



Balkon- und
Terrassen-
entwässerung



SitaSteel

Sita Bauelemente GmbH
Ferdinand-Braun-Straße 1
33378 Rheda-Wiedenbrück
T +49 2522 8340-0
F +49 2522 8340-100
E info@sita-bauelemente.de
W sita-bauelemente.de

