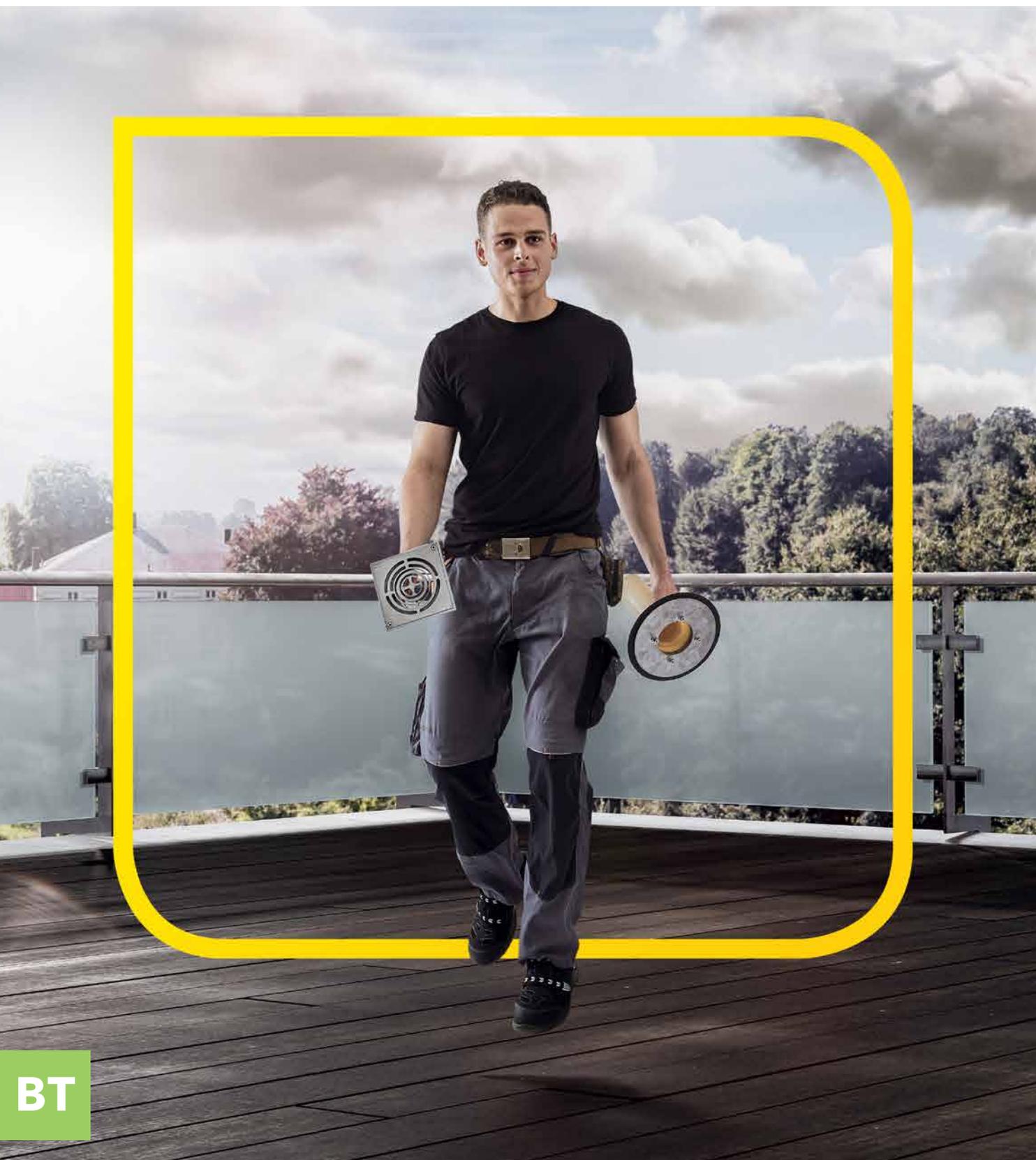


Sitaleicht.
Balkon- und
Terrassenentwässerung.



BT

leicht entwässern.

BT

wie Balkon- und Terrassenentwässerung:

Kein Platz für Regen - auch auf kleinsten Flächen!

Keine Sorge mehr, wenn ein Schauer aufzieht: Mit Lösungen von Sita für die Balkon- und Terrassenentwässerung sind Ihre Balkon- und Terrassenflächen vor Überflutung und Rückstau geschützt - für wasserfreie Flächen und normkonformen Ablauf. Auch bei Starkregen sorgt die geringe Einbautiefe für eine hohe Abflussmenge. Darüber hinaus wird beim Einbau nur minimal in die bestehende Architektur eingegriffen.

1 Warum Balkon- und Terrassenentwässerung?

06 Das Prinzip der Balkon- und Terrassenentwässerung.

2 Produkte

08 Sita Entscheidungsmatrix Regelwerke

10 SitaCompact
12 Produktmerkmale
34 Einbaubeispiele



36 SitaCompact Near
38 Produktmerkmale
45 Einbaubeispiele



46 SitaMini
48 Produktmerkmale
56 Einbaubeispiele



58 SitaCarport
60 Produktmerkmale
62 Einbaubeispiele



64 SitaConcrete
66 Produktmerkmale
73 Einbaubeispiele



76 Sita ist ausgezeichnet
77 Anschlussmanschetten

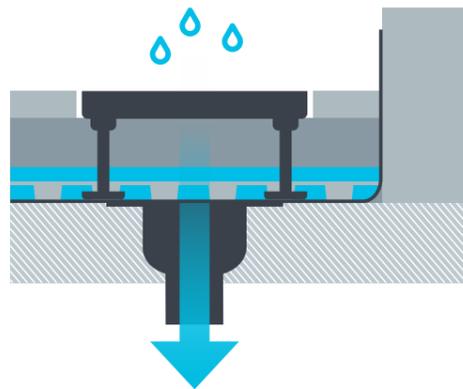
3 Sitaleicht

78 Sita Sortiment
80 Sita Ansprechpartner

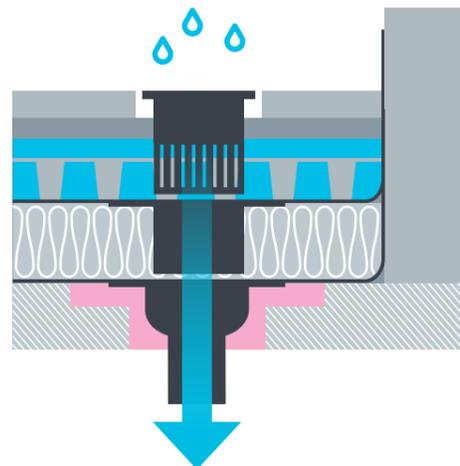
Mehr Freiraum auf kleinen Flächen. Keine Begrenzungen bei großen.

Sita ist Kombinierer. Selbst bei beengten Einbauvoraussetzungen finden Sie bei Sita die richtige Lösung für eine optimale Entwässerung. Auch für individuelle Terrassenbauten ergeben sich dank des Bausatzsystems von Sita eine Vielzahl von Kombinationsmöglichkeiten.

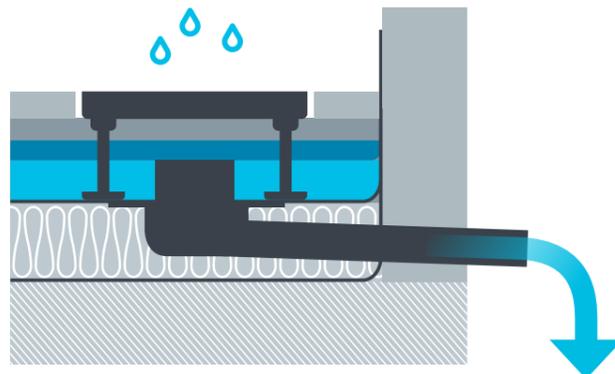
Dachgully mit Gitterrost



Dachgully mit Aufstockelement, Balkonaufsatz und Dämmkörper



Dachgully, abgewinkelt, mit Anstaurung als Notentwässerung



- + Für jede Bausituation die passende Lösung
- + Alle Bauteile aus einer Hand (Dachgullys, Rohrsysteme und Dämmkörper)
- + Bauteile untereinander kombinierbar (bei gleicher Nennweite)

Dank Sita
sind meinen
Plänen keine
Grenzen
gesetzt.

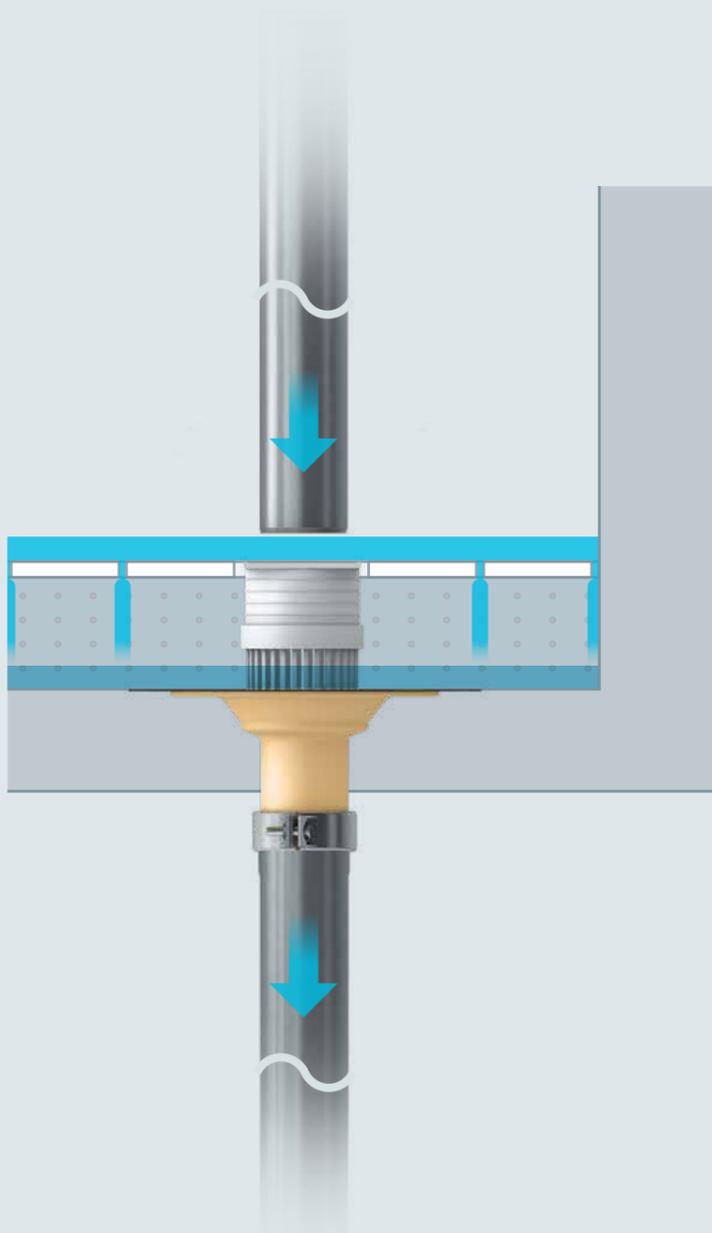
Tilo Schnipp
ARCHITEKT

Sita schafft Raum für Ihre Pläne und Schutz vor Wasser auf allen Flächen.

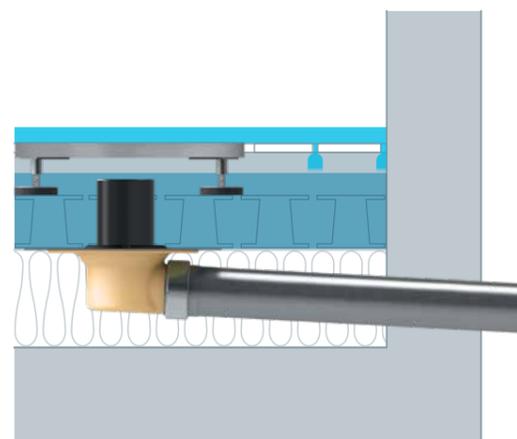
Sita ist Platzbereiter. Gestalterischer Spielraum für Architekten – ganz ohne Begrenzungen. Mit Entwässerungslösungen von Sita behalten Sie Ihre planerische Flexibilität auch bei besonderen Bauformen. Minimal tief im Einbau, dafür hoch in der Abflussmenge. Große wie kleine genutzte Flächen müssen normgerecht entwässert werden. **DIN-Normen und Regelwerke auf Seite 8.**

Das Prinzip der Balkon- und Terrassenentwässerung.

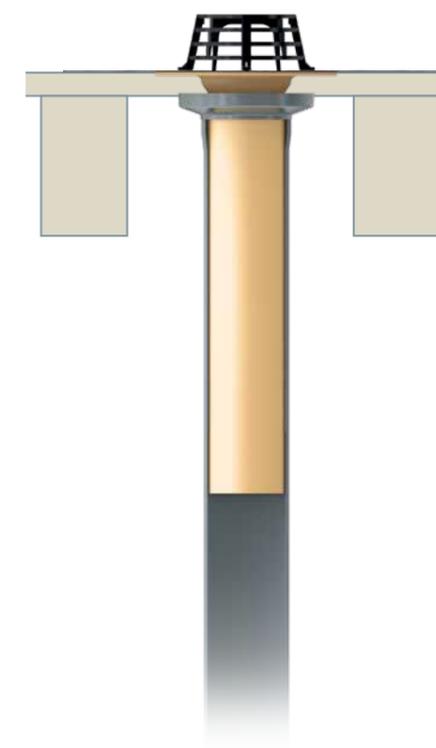
A SitaCompact, senkrecht
Als Linienentwässerung
für Balkone



B SitaCompact, abgewinkelt
Als Speier eingesetzt



C SitaCarport
Für überdachte Parkplätze



Sita Entwässerungssysteme (A-C). Wenn beengte Einbauverhältnisse gegeben sind - wie auf kleinen Flachdächern, Balkonen, Terrassen, Loggien oder Garagen - brauchen Sie für eine reibungslose Entwässerung kleine und dabei besonders leistungsstarke Balkongully-Varianten.

Ganz leicht entscheiden.

Art der Entwässerung	Eingeschäumte Wunschanschlussmanschette	Schraubflansch-Konstruktion	Zum Einbetoneieren	Zweiteiliger Aufbau möglich	Einbau in extrem schlanke Deckenkonstruktionen	Material	
Freispiegel	○	○		○		Polyurethan	
Freispiegel	○				○	Polyurethan	
Freispiegel	○				○	Polyurethan	
Freispiegel	○					Polyurethan	
Freispiegel			○			Edelstahl	

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

DIN 18531-1 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

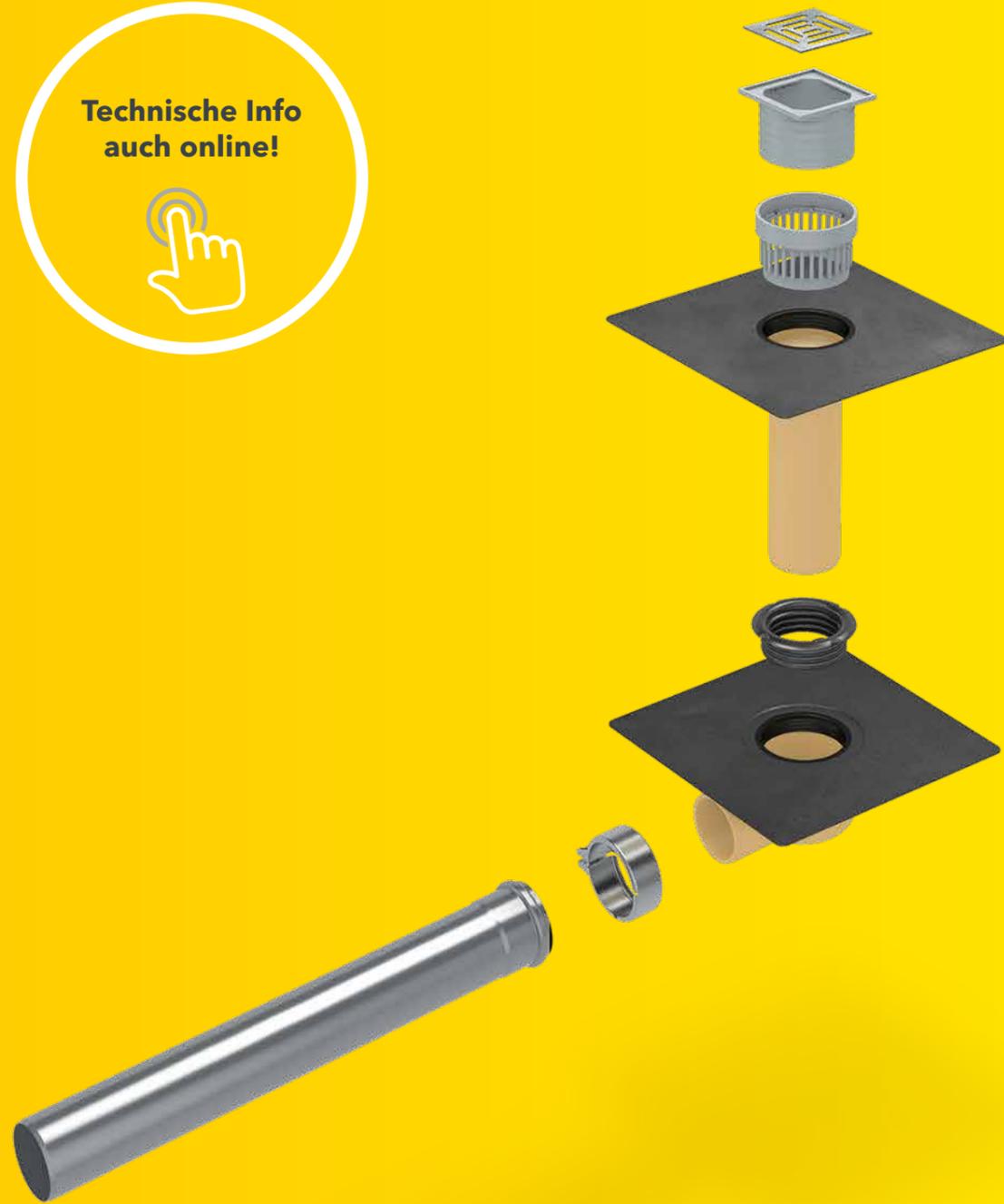
FLL-Richtlinie
Für die Planung, Ausführung und Pflege von Dachbegrünungen

Industriebaurichtlinie
Richtlinie über den baulichen Brandschutz im Industriebau

SitaCompact

Klein und dabei leistungsstark.

Technische Info
auch online!



- + Kleiner Querschnitt - große Leistung
- + Zur Überbrückung von Dämmpaketen ab 50 mm
- + Mit Wunschanschlussmanschette, Schraubflansch oder Klebeflansch
- + Mit flexiblem Zubehörprogramm



SitaCompact
senkrecht



SitaCompact
abgewinkelt



SitaCompact
Schraubflansch
senkrecht



SitaCompact
Schraubflansch
abgewinkelt



SitaCompact
Fluid
senkrecht



SitaCompact
Fluid
abgewinkelt



SitaCompact
Aufstockelement



SitaCompact
Schraubflansch
Aufstockelement



SitaCompact
Fluid
Aufstockelement



SitaCompact
Anstaurung



SitaCompact
Balkonaufsatz



SitaCompact
Balkonaufsatz zur
Linienentwässerung



SitaMore
Höhenausgleichsstück



SitaCompact
Dämmkörper
Gully



SitaMore
Dampfsperplatte



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



SitaCompact
Fluid
Aufsatz



SitaCompact
Fluid
Flachrost



SitaCompact
Fluid
Schutzdeckel



SitaCompact
Fluid
Rohraufnahme



SitaCompact
Fluid
Höhenausgleichsstück

SitaCompact

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

Einsatzgebiete	Zur Haupt- und Notentwässerung nach DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100 von Balkonen, Terrassen, Loggien und Garagen
Material	Polyurethan
Bauform	senkrecht abgewinkelt
Temperatur- beständig- keit min.	-40 °C
Temperatur- beständig- keit max.	80 °C
Baustoffklasse	Euroklasse E / B2 normal entflammbar
Eigenschaften	+ Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig + Wärme gedämmt
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.

SitaCompact

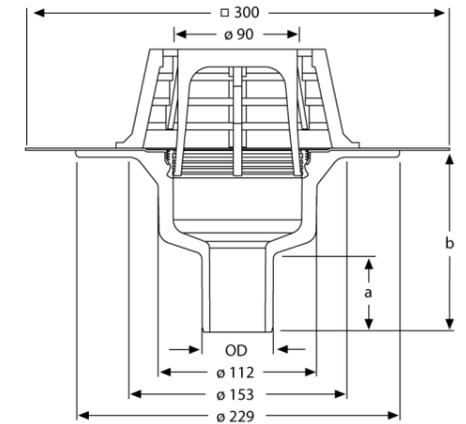
senkrecht



Leistungstext

SitaCompact Balkongully, senkrecht, aus Polyurethan, wärme gedämmt, nach DIN EN 1253-2, in den Nennweiten DN 50 und DN 70. Zum direkten Anschluss an Rohre mit Steckmuffe, zur Freispiegelentwässerung, mit eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (300 mm x 300 mm) passend zur Dachabdichtung, mit Fixiering zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des Kiefanges. Komplett inklusive Kiesfang, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	Kernbohrung (mm)	Artikelnummer
50	50	51	129	153	19 00 xx
70	75	211	255		19 02 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelziffer für Wunschanschlussmanschette

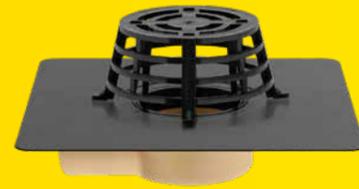
Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253

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

Qualitätsnachweise



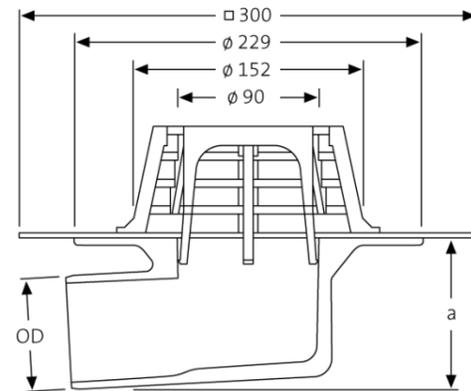
SitaCompact abgewinkelt



Leistungstext

SitaCompact Balkongully, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmege­dämmt, nach DIN EN 1253-2, in den Nennweiten DN 50 und DN 70. Zum direkten Anschluss an Rohre mit Steckmuffe, zur Freispiegelentwässerung, mit eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (300 mm x 300 mm) passend zur Dachabdichtung, mit Fixiering zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des Kiesfanges. Kom­plett inklusive Kiesfang, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	Aussparungsmaß (mm x mm)	Artikelnummer
50	50	77	153 x 250	19 12 xx
70	75	100		19 14 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

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

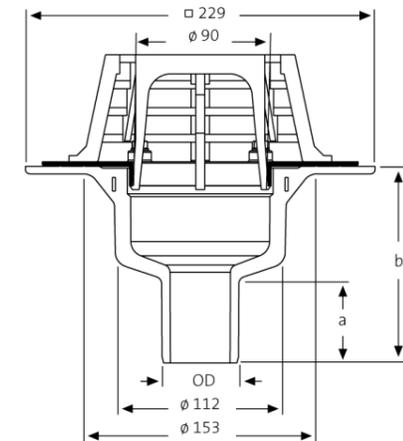
SitaCompact Schraubflansch senkrecht



Leistungstext

SitaCompact Schraubflansch Balkongully, senkrecht, aus Polyurethan, wärmege­dämmt, nach DIN EN 1253-2, in den Nennweiten DN 50 und DN 70. Zum direkten Anschluss an Rohre mit Steckmuffe, zur Freispiegelentwässerung. Mit Schraubflansch aus Aluminium zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder Kautschukbahnen und eingeschäumtem Aluminiumring mit vier Gewindehülsen M6 zur Aufnahme der beiliegenden Gewindestifte, mit Sechskantmutter und Unterlegscheiben. Kom­plett inklusive Kiesfang und zwei Dichtmanschetten, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	Kernbohrung (mm)	Artikelnummer
50	50	51	129	153	19 00 99
70	75	211	255		19 02 99

* OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

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

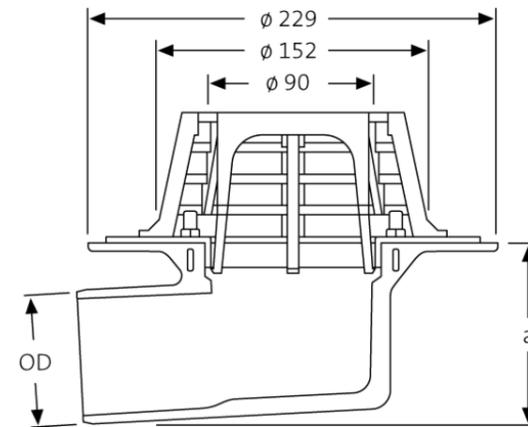
SitaCompact Schraubflansch abgewinkelt



Leistungstext

SitaCompact Schraubflansch Balkongully, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmegeädmt, nach DIN EN 1253-2, in den Nennweiten DN 50 und DN 70. Zum direkten Anschluss an Rohre mit Steckmuffe, zur Freispiegelentwässerung. Mit Schraubflansch aus Aluminium zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder Kautschukbahnen und eingeschäumtem Aluminiumring mit vier Gewindehülsen M6 zur Aufnahme der beiliegenden Gewindestifte, mit Sechskantmutter und Unterlegscheiben. Komplett inklusive Kiesfang und zwei Dichtmanschetten, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	Aussparungsmaß (mm x mm)	Artikelnummer
50	50	77	153 x 250	19 12 99
70	75	100		19 14 99

* OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

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

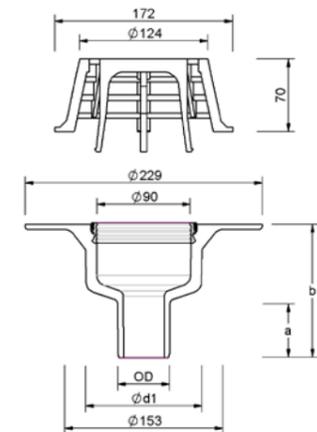
SitaCompact Fluid senkrecht



Leistungstext

SitaCompact Fluid, senkrecht, aus Polyurethan, wärmegeädmt, nach DIN EN 1253-2, für Flüssigkunststoffabdichtungen, in den Nennweiten DN 50 und DN 70. Zum direkten Anschluss an Rohre mit Steckmuffe zur Freispiegelentwässerung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	Kernbohrung (mm)	Artikelnummer
50	50	51	129	153	19 00 90
70	75	211	255		19 02 90

* OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

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

SitaCompact Fluid abgewinkelt



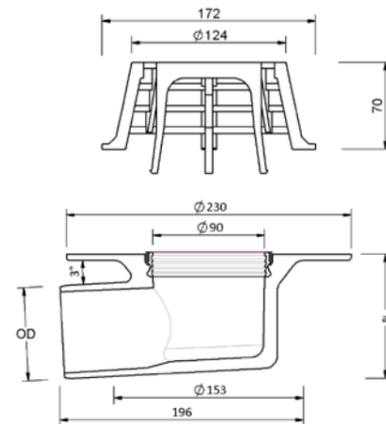
SitaCompact Aufstockelement



Leistungstext

SitaCompact Fluid, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmeisoliert, nach DIN EN 1253-2, für Flüssigkunststoffabdichtungen, in den Nennweiten DN 50 und DN 70. Zum direkten Anschluss an Rohre mit Steckmuffe zur Freispiegeltwasserung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	Aussparungsmaß (mm x mm)	Artikelnummer
50	50	77	153 x 250	19 12 90
70	75	100		19 14 90

* OD = Außendurchmesser (mm)

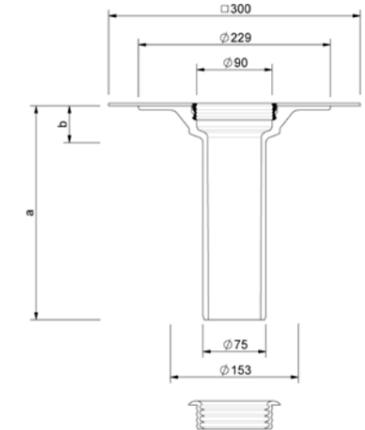
Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

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

Leistungstext

SitaCompact Aufstockelement, aus Polyurethan, nach DIN EN 1253-2, wärmeisoliert, für Dämmstoffstärken von 50 - 220 mm, mit eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (300 mm x 300 mm) passend zur Dachabdichtung, mit Fixiererring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des Kiesfangs, inklusive mehrlippigem Dichtring zur Rückstausicherung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



a (mm)	b (mm)	Überbrückung der Wärmedämmung min. (mm)	Überbrückung der Wärmedämmung max. (mm)	Artikelnummer
255	44	50	220	19 26 xx

xx = Artikelziffer für Wunschanschlussmanschette

SitaCompact Schraubflansch Aufstockelement



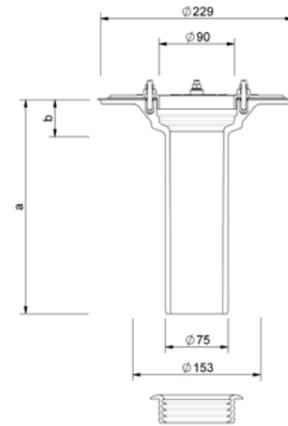
SitaCompact Fluid Aufstockelement



Leistungstext

SitaCompact Schraubflansch Aufstockelement, aus Polyurethan, wärmege-
dämmt, nach DIN EN 1253-2 für SitaCompact Balkongullys, zur Überbrü-
ckung der Wärmedämmung von 50 mm bis 220 mm. Mit Schraubflansch
aus Aluminium zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder Kautschuk-
bahnen und eingeschäumtem Aluminiumring mit vier Gewindehülsen M6
zur Aufnahme der beiliegenden Gewindestifte, mit Sechskantmutter und
Unterlegscheiben, inklusive mehrlippigem Dichtring zur Rückstausicherung
und zwei Dichtmanschetten, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung

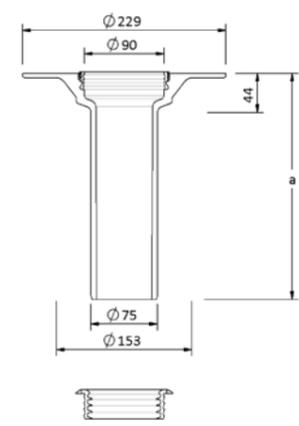


a (mm)	b (mm)	Überbrückung der Wärmedämmung min. (mm)	Überbrückung der Wärmedämmung max. (mm)	Artikelnummer
255	44	50	220	19 26 99

Leistungstext

SitaCompact Fluid Aufstockelement, aus Polyurethan, wärmege-
dämmt, nach DIN EN 1253-2, für Dämmstoffstärken von 50 mm bis 220 mm, für
Flüssigkunststoffabdichtungen, inklusive mehrlippigem Dichtring zur Rück-
stausicherung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



a (mm)	Überbrückung der Wärmedämmung min. (mm)	Überbrückung der Wärmedämmung max. (mm)	Artikelnummer
255	50	220	19 26 90

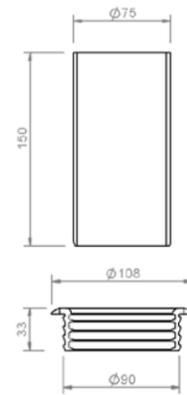
SitaCompact Anstauring



Leistungstext

SitaCompact Anstauring für die Notentwässerung, aus PE-HD für SitaCompact und SitaCompact Schraubflansch Dachgullys und Aufstockelemente, Länge 150 mm, mit Dichtring und Gleitmittel, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Anstauhöhe von - bis (mm)	Artikelnummer
SitaCompact, SitaSani® 70,95	20 - 118	19 90 01

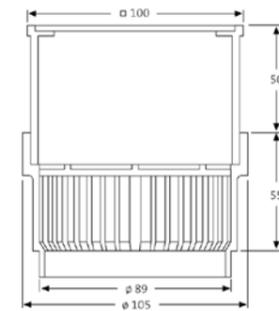
SitaCompact Balkonaufsatz



Leistungstext

SitaCompact Balkonaufsatz mit Gittereinlasssieb, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) und Endrost aus Edelstahl, zur Ableitung des Regenwassers auf der Abdichtungsebene und auf der Nuttschicht. Zur Überbrückung von Nuttschichten von 60 mm bis 105 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer
19 90 30

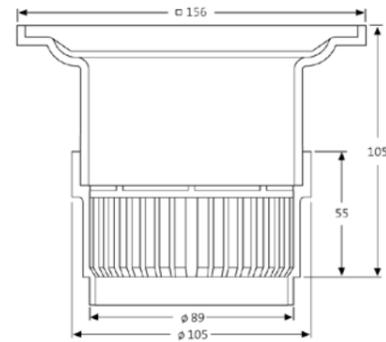
SitaCompact Balkonaufsatz zur Linienentwässerung



Leistungstext

SitaCompact Balkonaufsatz mit Gittereinlasssieb für die Linienentwässerung, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) und Endrost aus Aluminium, zur Ableitung des Regenwassers auf der Abdichtungsebene und auf der Nuttschicht, Endrost mit eingearbeiteten Vertiefungen zur Aufnahme eines Fallrohres in den Nennweiten DN 50 oder DN 70. Zur Überbrückung von Nuttschichten von 75 mm bis 105 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer
19 90 40

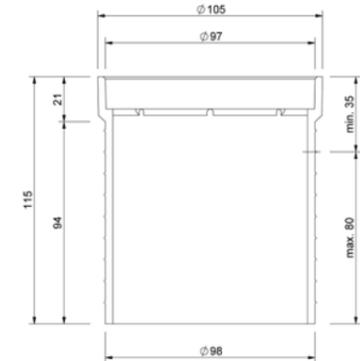
SitaMore Höhenausgleichsstück



Leistungstext

SitaMore Höhenausgleichsstück, aus Polypropylen, in Verbindung mit einem Balkonaufsatz, für eine weitere Höheneinstellung um 95 mm, stapelbar, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaCompact Balkonaufsatz, SitaMini Balkonaufsatz	E 16 90 14

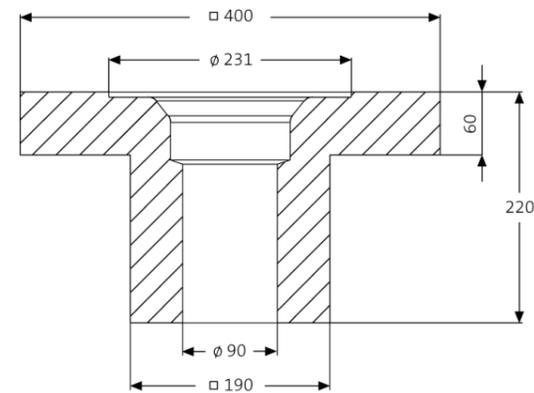
SitaCompact Dämmkörper Gully



Leistungstext

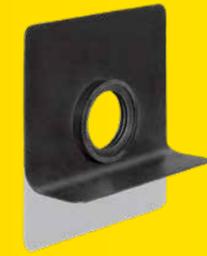
SitaCompact Dämmkörper Gully für SitaCompact und SitaCompact Schraubflansch aus extrudiertem Polystyrolschaum, WLG 040, 400 x 400 x 220 mm, Brandverhalten Euroklasse E, gemäß EN 13501-1. Zur Wärmedämmung und als verlorene Schalung geeignet, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaCompact senkrecht	E 19 90 03

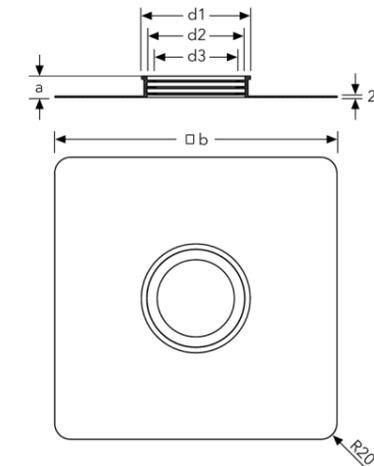
SitaMore Dampfsperplatte



Leistungstext

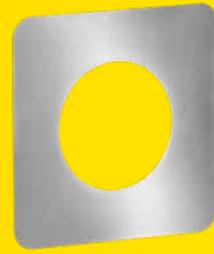
SitaMore Dampfsperplatte flex, aus EPDM, mit Klebeflansch für den flexiblen dampfdichten Anschluss der Dampfsperre an runde Rohre in den Nennweiten DN 50, DN 70, DN 100, DN 125 und DN 150, mit einer mehrlippigen integrierten Dichtzone, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	b (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	Artikelnummer
50	27	352	76	62	44	18 50 90
70			105	91	67	18 70 90
100			136	122	96	18 00 90
125	28	400	159	145	119	18 12 90
150			195	181	153	18 60 90

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte



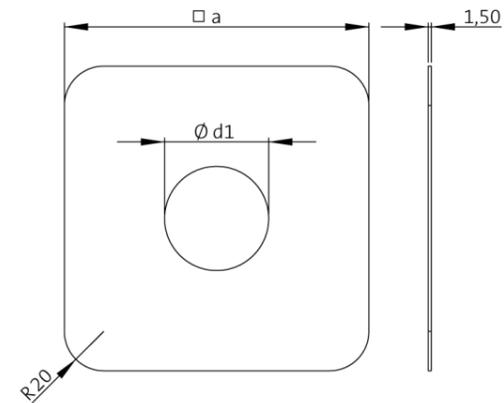
SitaCompact Fluid Aufsatz



Leistungstext

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

Technische Zeichnung

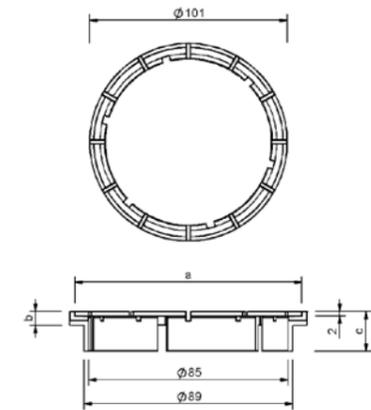


Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
50	155	54	E 18 90 25
70	180	79	E 18 90 26
100	215	114	E 18 90 27
125	230	129	E 18 90 28
150	265	165	E 18 90 29
200	303	203	E 18 90 45

Leistungstext

SitaCompact Fluid Aufsatz, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol), zur Ableitung des Regenwassers von der Nutzschiene in den Gully, für Nutzschiene von 4 mm bis 6 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	a (mm)	b (mm)	c (mm)	Artikelnummer
SitaCompact Fluid	97	4	15	19 90 20
	96	6	17	19 90 21

SitaCompact Fluid Flachrost



SitaCompact Fluid Schutzdeckel



Leistungstext

SitaCompact Fluid Flachrost, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoff-Nr. 1.4301, in Verbindung mit dem SitaCompact Fluid Aufsatz zu verwenden, für Flüssig-
kunststoffabdichtungen, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung

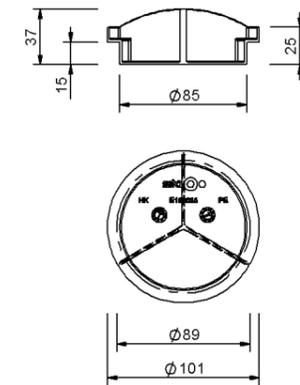


Kompatibilität	Artikelnummer
SitaCompact Fluid Aufsatz	19 90 22

Leistungstext

SitaCompact Fluid Schutzdeckel, aus PE (Polyethylen), zum Schutz vor Eindringen von Verunreinigungen in den Gullytopf während der Bauphase, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaCompact Fluid	19 90 25

SitaCompact Fluid Rohraufnahme



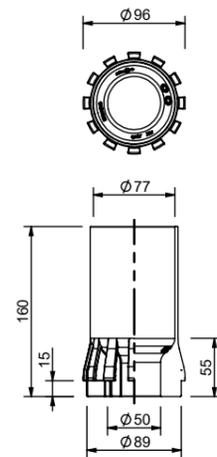
SitaCompact Fluid Höhenausgleichsstück



Leistungstext

SitaCompact Fluid Rohraufnahme, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol), zur Aufnahme des Fallrohres vom darüber liegenden Balkons und Weiterleitung des Regenwassers in den Gully, für Rohre bis zu einem Außendurchmesser von 75 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung

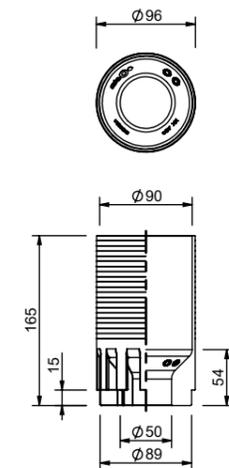


Kompatibilität	Artikelnummer
SitaCompact Fluid, SitaConcrete	19 90 23

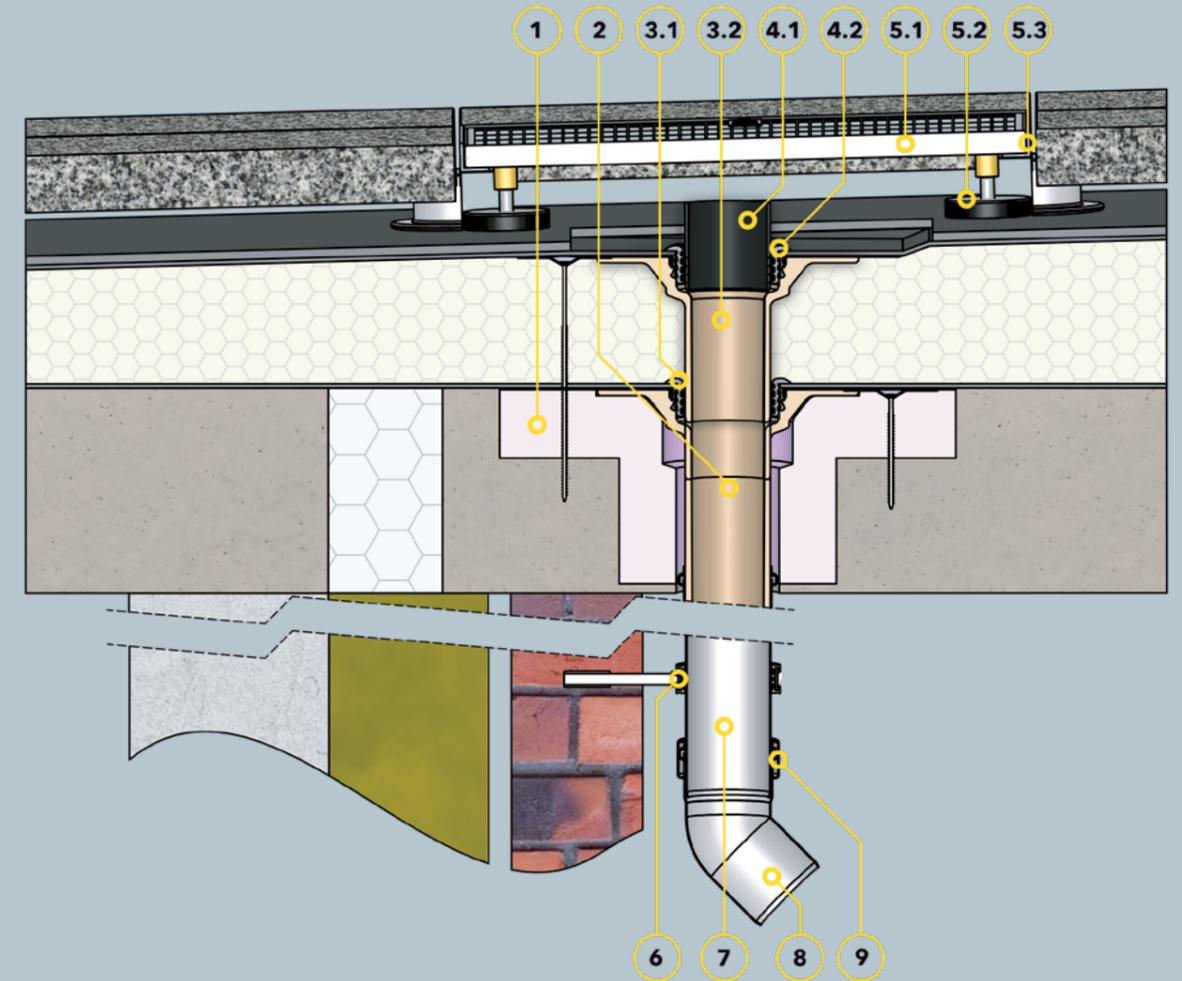
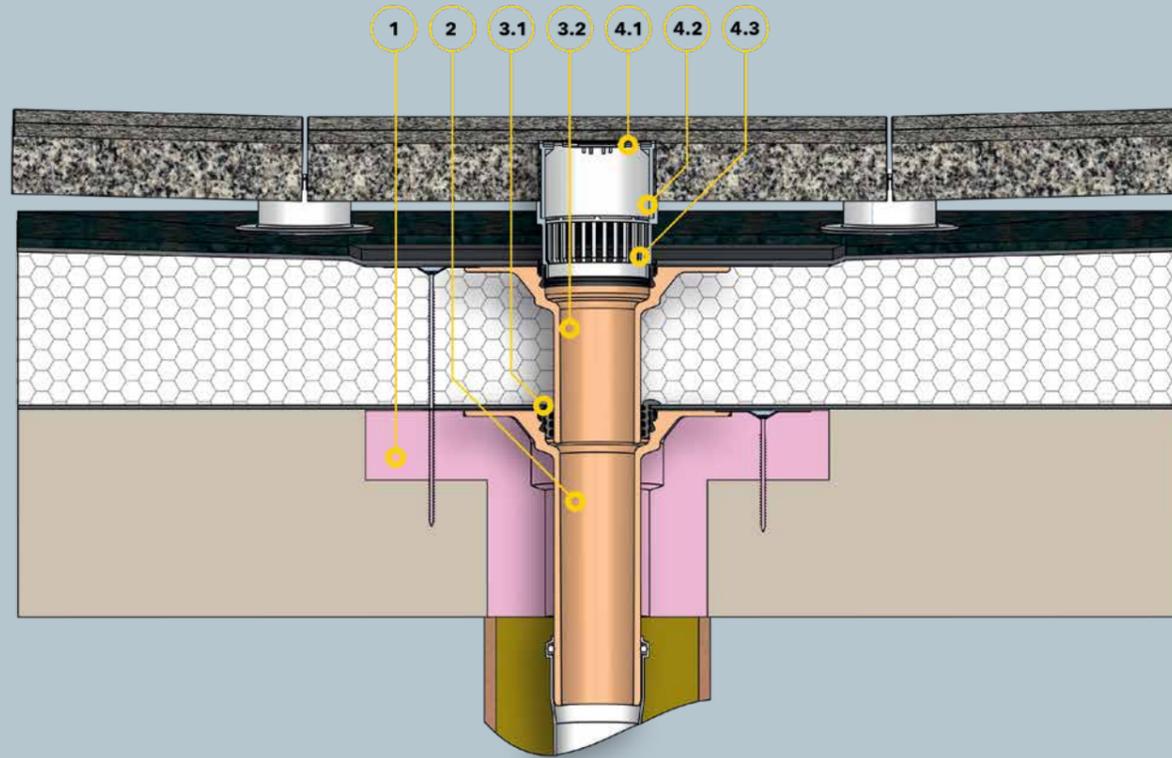
Leistungstext

SitaCompact Fluid Höhengleichsstück, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol), in Verbindung mit der SitaCompact Fluid Rohraufnahme, für eine weitere Höheneinstellung um 95 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaCompact Fluid, SitaConcrete	19 90 24



Bauteile

- 1 SitaCompact Dämmkörper
 - 2 SitaCompact senkrecht
- SitaCompact Aufstockelement bestehend aus:**
- 3.1 Dichtring
 - 3.2 Grundkörper

SitaCompact Balkonaufsatz bestehend aus:

- 4.1 Endrost
- 4.2 Gehäuse
- 4.3 Gittereinlasssieb

Dachaufbau

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

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

Bauteile

- 1 SitaCompact Dämmkörper
 - 2 SitaCompact senkrecht
- SitaCompact Aufstockelement bestehend aus:**
- 3.1 Dichtring
 - 3.2 Grundkörper
- SitaCompact Anstauring bestehend aus:**
- 4.1 Anstauring
 - 4.2 Dichtring

SitaDrain® Terra bestehend aus:

- 5.1 Revisionsrost
- 5.2 höhenverstellbare Gummimetallpuffer
- 5.3 Rahmen
- 6 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 7 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 8 SitaPipe Edelstahl Bogen
- 9 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle

Dachaufbau

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

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

SitaCompact Near

Klein und dabei leistungsstark.



Technische Info
auch online!



- + Ideal für die Linientwässerung bei übereinander liegenden Balkonen
- + Speziell für den nahen Einbau an der Fassade
- + Kleiner Querschnitt - große Leistung
- + Mit Kunststoff-Wunschanschlussmanschette
- + Mit flexiblem Zubehörprogramm



SitaCompact
Balkonaufsatz



SitaCompact
Balkonaufsatz zur
Linientwässerung



SitaMore
Höhenausgleichsstück



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte



SitaCompact
Near

SitaCompact Near

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

Einsatzgebiete	Zur Hauptentwässerung von übereinanderliegenden Balkonen und Terrassen
Material	Polyurethan
Bauform	senkrecht
Temperatur- beständig- keit min.	-20 °C
Temperatur- beständig- keit max.	80 °C
Baustoffklasse	Euroklasse E / B2 normal entflammbar
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> + Einkürzter Polyurethanflansch + Wärmedämmt + Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig
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



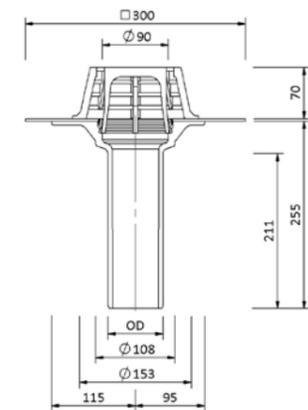
SitaCompact Near



Leistungstext

SitaCompact Near, senkrecht, aus Polyurethan, wärmedämmt, nach DIN EN 1253-2, speziell zur Linienentwässerung von übereinanderliegenden Dachflächen, mit eingekürztem Kragen, in der Nennweite DN 70. Zum direkten Anschluss an Rohre mit Steckmuffe zur Freispiegelentwässerung, mit eingeschäumter Kunststoff-Wunschanschlussmanschette (300 mm x 300 mm) passend zur Dachabdichtung, mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des Kiesfanges, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	Kernbohrung (mm)	Artikelnummer
70	75	153	19 05 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelziffer für Wunschanschlussmanschette

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

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

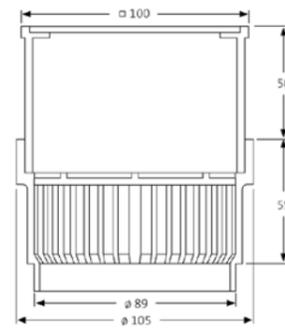
SitaCompact Balkonaufsatz



Leistungstext

SitaCompact Balkonaufsatz mit Gittereinlasssieb, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) und Endrost aus Edelstahl, zur Ableitung des Regenwassers auf der Abdichtungsebene und auf der Nuttschicht. Zur Überbrückung von Nuttschichten von 60 mm bis 105 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer

19 90 30

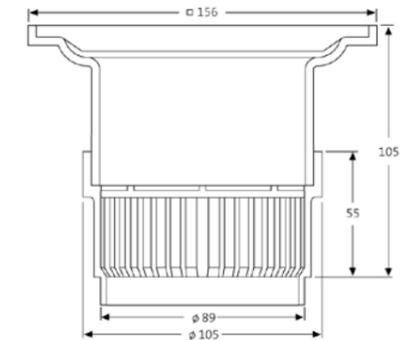
SitaCompact Balkonaufsatz zur Linientwässerung



Leistungstext

SitaCompact Balkonaufsatz mit Gittereinlasssieb für die Linientwässerung, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) und Endrost aus Aluminium, zur Ableitung des Regenwassers auf der Abdichtungsebene und auf der Nuttschicht, Endrost mit eingearbeiteten Vertiefungen zur Aufnahme eines Fallrohres in den Nennweiten DN 50 oder DN 70. Zur Überbrückung von Nuttschichten von 75 mm bis 105 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer

19 90 40

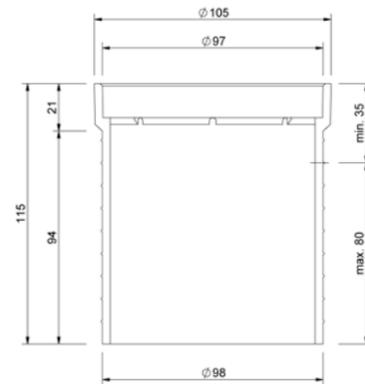
SitaMore Höhenausgleichsstück



Leistungstext

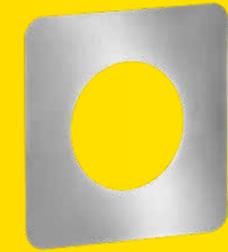
SitaMore Höhengleichstück, aus Polypropylen, in Verbindung mit einem Balkonaufsatz, für eine weitere Höheneinstellung um 95 mm, stapelbar, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaCompact Balkonaufsatz, SitaMini Balkonaufsatz	E 16 90 14

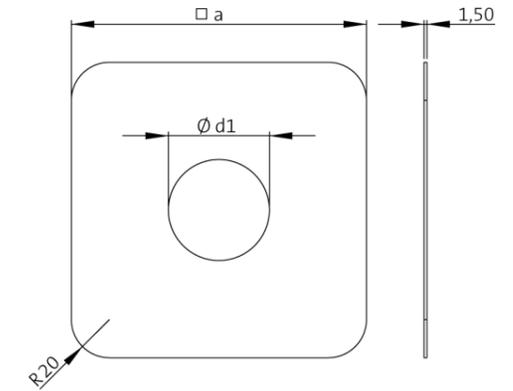
SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte



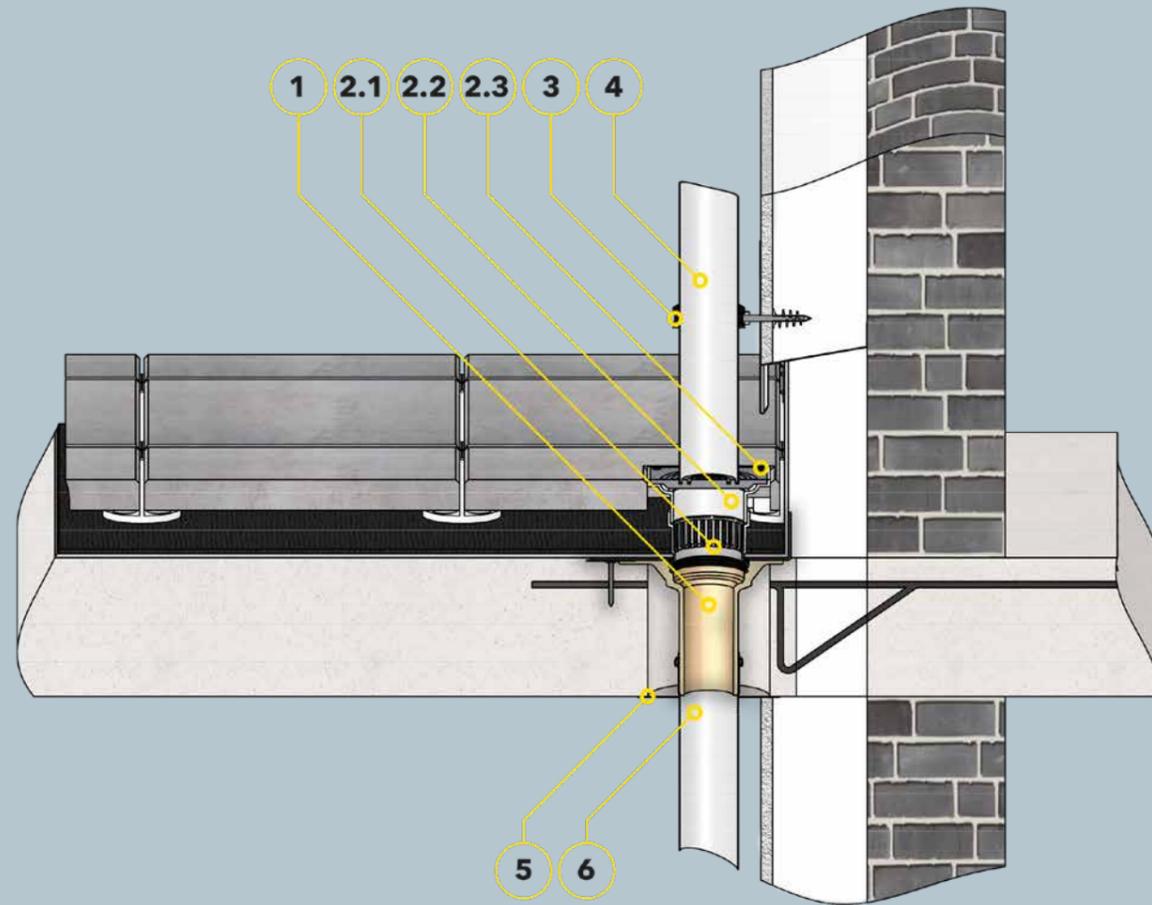
Leistungstext

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

Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
50	155	54	E 18 90 25
70	180	79	E 18 90 26
100	215	114	E 18 90 27
125	230	129	E 18 90 28
150	265	165	E 18 90 29
200	303	203	E 18 90 45



Bauteile

1 SitaCompact Near

SitaCompact Balkonaufsatz bestehend aus:

2.1 Gittereinlasssieb

2.2 Balkonaufsatzgehäuse zur Linienentwässerung

2.3 Endrost Linienentwässerung

3 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle

4 SitaPipe Edelstahl Rohr

5 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte

6 SitaPipe Edelstahl Rohr

Dachaufbau

Dachaufbau nach den aaRdT mit:

+ Plattenbelag

+ Schutzmatte

+ Abdichtung

+ Unterkonstruktion

SitaMini

Platzsparend und hoch funktional.



Technische Info
auch online!



- + Praktisch für kleine Dachflächen
- + Mit dem SitaMini Balkonaufsatz kombinierbar
- + Flexibel durch zwei Nennweiten in einem Gully
- + Vielseitig einsetzbar, besonders niedrig



SitaMini
senkrecht



SitaMini
abgewinkelt



SitaMini
Balkonaufsatz



SitaMini
Balkonaufsatz für die
Linienentwässerung



SitaMore
Höhenausgleichsstück



SitaMore
Dampfsperplatte



SitaAttika
Fassaden-Abdeckplatte

SitaMini

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

Einsatzgebiete	Zur Ableitung des Regenwassers von kleinen unbelüfteten Dachaufbauten wie Balkonen oder Terrassen
Material	Polyurethan
Bauform	senkrecht abgewinkelt
Temperatur- beständig- keit min.	-20 °C
Temperatur- beständig- keit max.	80 °C
Baustoffklasse	Euroklasse E / B2 normal entflammbar
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> + Wärmedämmt + Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig
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>

SitaMini

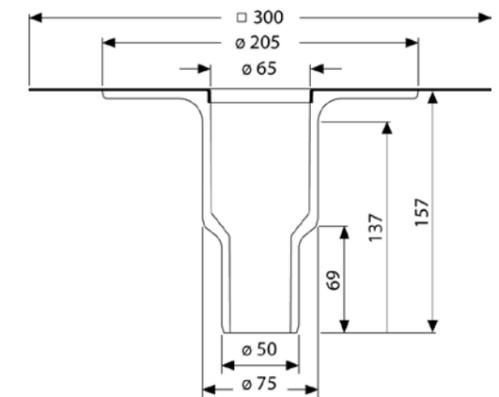
senkrecht



Leistungstext

SitaMini Balkongully, senkrecht, aus Polyurethan, wärmedämmt, zwei Nennweiten in einem: DN 50 und DN 70. Mit werkseitig eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (300 mm x 300 mm) passend zur Dachabdichtung, komplett inklusive Rundsieb liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung

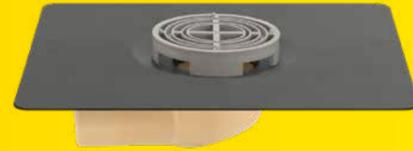


Nennweite DN	OD*	Kernbohrung (mm)	Artikelnummer
50 / 70	50	99	16 02 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelziffer für Wunschanschlussmanschette

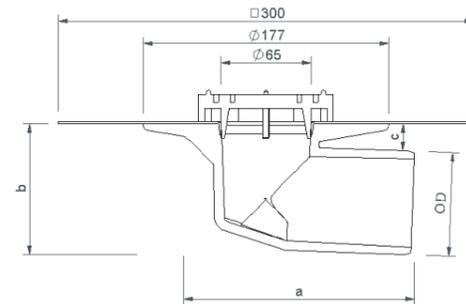
SitaMini abgewinkelt



Leistungstext

SitaMini Balkongully, abgewinkelt, aus Polyurethan, wärmegeklämt, in den Nennweiten DN 50 oder DN 70, mit werkseitig eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (300 mm x 300 mm) passend zur Dachabdichtung, komplett inklusive Rundsieb liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	OD*	a (mm)	b (mm)	c (°)	Aussparungsmaß (mm x mm)	Artikelnummer **
50	50	161	75	3	161 x 161	16 12 xx
70	75	167	95	2	167 x 167	16 14 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

** Außer Endnummer 84 - Novoproof, 03 - Firestone Quickseam, 90 - Fluid

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

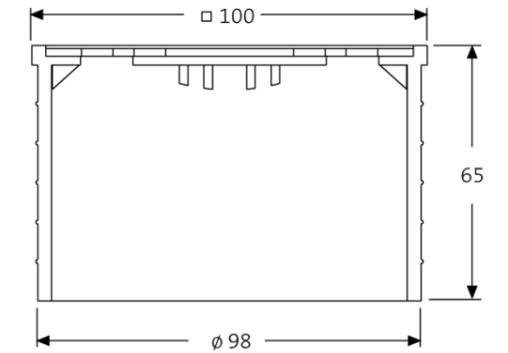
SitaMini Balkonaufsatz



Leistungstext

SitaMini Balkonaufsatz, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) und Endrost aus Edelstahl. Zur Überbrückung von Nutzsichten in Verbindung mit dem Rundsieb von 30 mm bis 80 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer
16 90 30

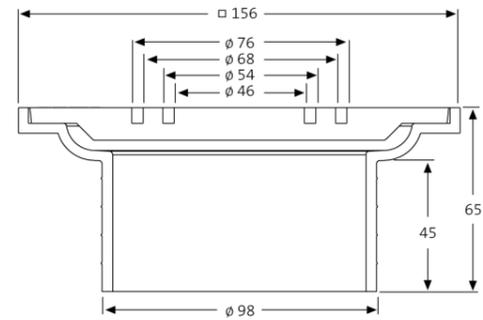
SitaMini Balkonaufsatz für die Linienentwässerung



Leistungstext

SitaMini Balkonaufsatz für Linienentwässerung, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) und Endrost aus Aluminium, Endrost mit eingearbeiteten Vertiefungen zur Aufnahme eines Fallrohres in den Nennweiten DN 50 oder DN 70. Zur Überbrückung von Nuttschichten in Verbindung mit dem Rundsieb von 40 mm bis 80 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer
16 90 40

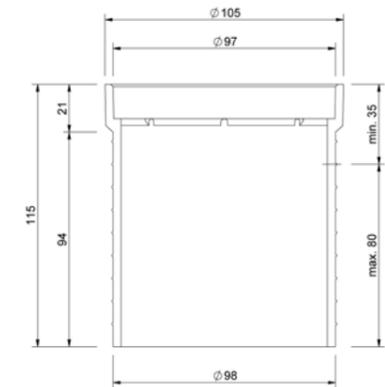
SitaMore Höhenausgleichsstück



Leistungstext

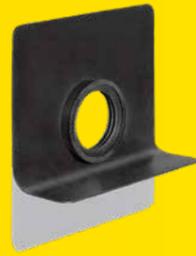
SitaMore Höhenausgleichsstück, aus Polypropylen, in Verbindung mit einem Balkonaufsatz, für eine weitere Höheneinstellung um 95 mm, stapelbar, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaCompact Balkonaufsatz, SitaMini Balkonaufsatz	E 16 90 14

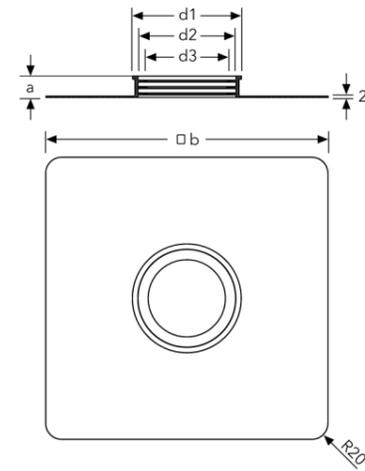
SitaMore Dampfsperrplatte



Leistungstext

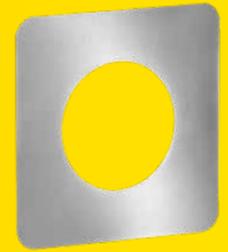
SitaMore Dampfsperrplatte flex, aus EPDM, mit Klebeflansch für den flexiblen dampfdichten Anschluss der Dampfsperre an runde Röhre in den Nennweiten DN 50, DN 70, DN 100, DN 125 und DN 150, mit einer mehrlippigen integrierten Dichtzone, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	b (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	Artikelnummer
50	27	352	76	62	44	18 50 90
70			105	91	67	18 70 90
100			136	122	96	18 00 90
125	28	400	159	145	119	18 12 90
150			195	181	153	18 60 90

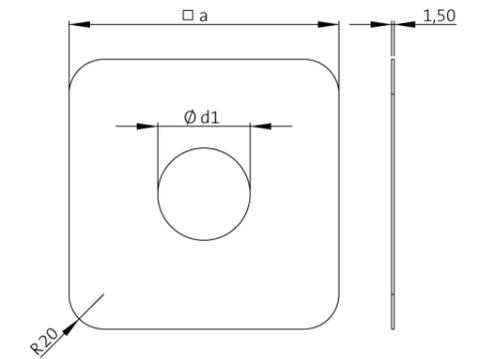
SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte



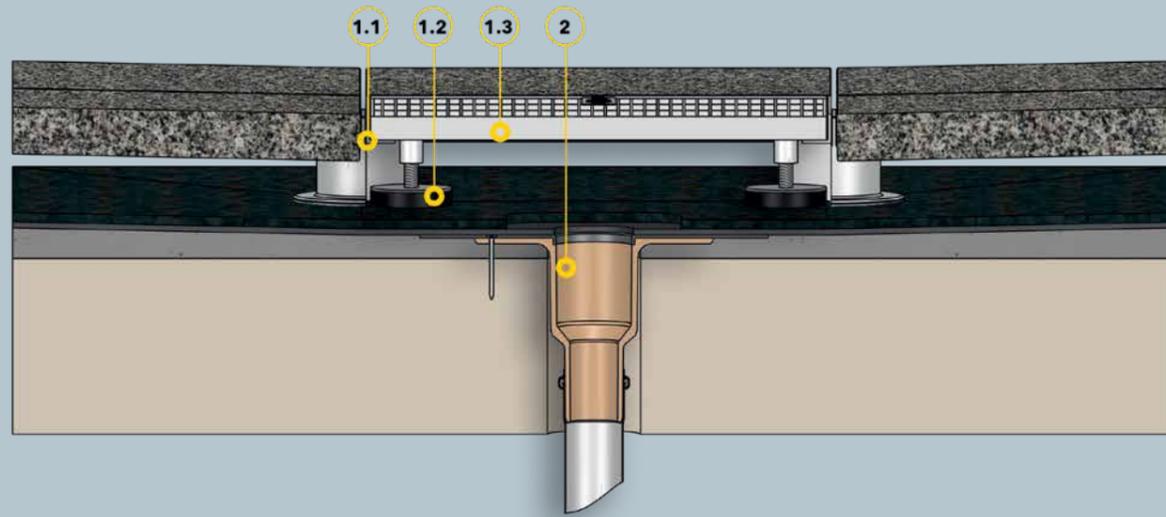
Leistungstext

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

Technische Zeichnung



Nennweite DN	a (mm)	d1 (mm)	Artikelnummer
50	155	54	E 18 90 25
70	180	79	E 18 90 26
100	215	114	E 18 90 27
125	230	129	E 18 90 28
150	265	165	E 18 90 29
200	303	203	E 18 90 45



Bauteile

SitaDrain® Terra bestehend aus:

- 1.1 Rahmen
- 1.2 höhenverstellbare Gummimetallpuffer
- 1.3 Revisionsrost

2 SitaMini senkrecht

Dachaufbau

Belüfteter Dachaufbau mit Plattenbelag auf Stelzlager nach den aaRdT mit:

- + Plattenbelag auf Stelzlager
- + Bautenschutzmatte
- + Abdichtung
- + Gefälleestrich
- + Unterkonstruktion

SitaCarport

Sicher entwässern bei sauberer Optik.



Technische Info
auch online!



- + Die perfekte Lösung für Carports
- + Mit Wunschanschlussmanschette
- + Anschluss an Regenfallrohre nach DIN EN 612, 6-teilig
- + Mit Zink- oder Kupferverblendkappe erhältlich



SitaCarport

SitaCarport

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

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

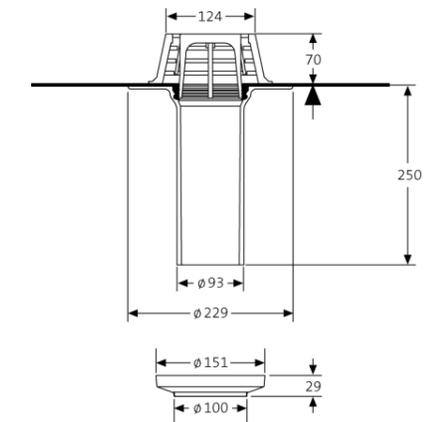
SitaCarport



Leistungstext

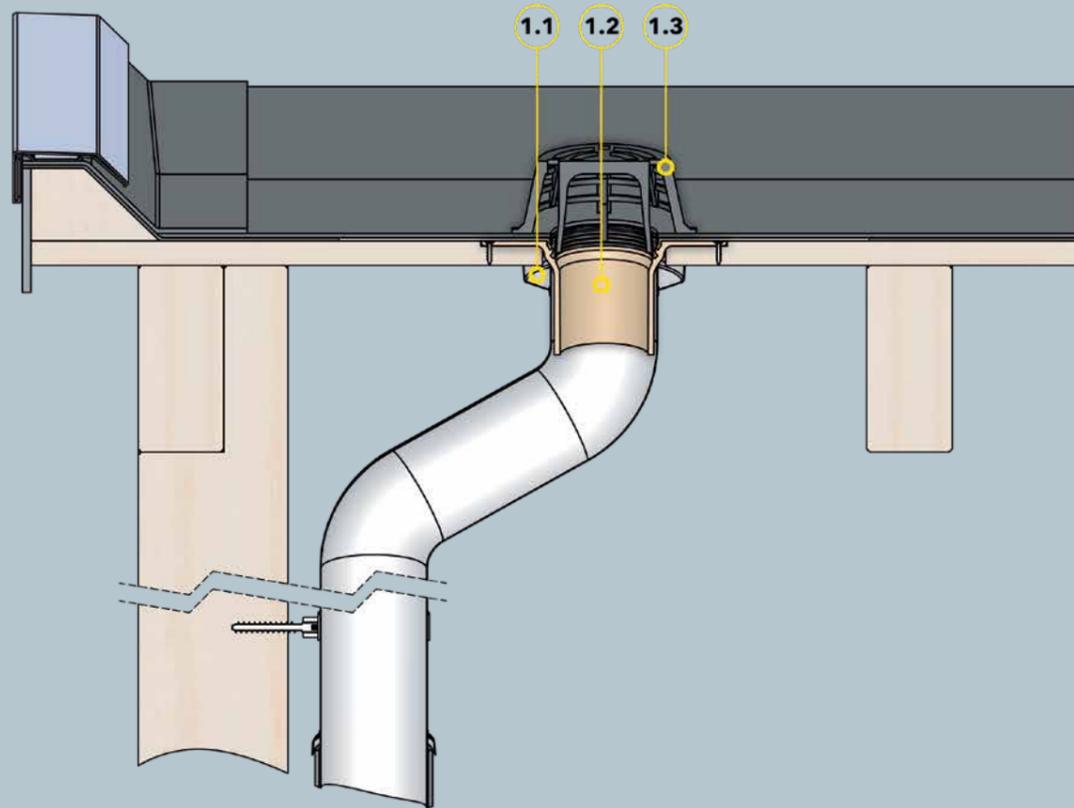
SitaCarport Carportgully, aus Polyurethan, wärmegeklämt, Abflussmenge 4,0 l/s bei 35 mm Stauhöhe, mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 mm x 495 mm) zur homogenen Verbindung der Dachabdichtung, mit Fixiererring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des Kiesfangs, mit Kiesfang und Kupfer- oder Zink-Standrohrkappe für den Anschluss an ein Regenfallrohr nach DIN EN 612, 6-teilig, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Nennweite DN	Kernbohrung (mm)	Ausführung	Artikelnummer
95	128	Mit Kupferverblendkappe	29 29 xx
		Mit Zinkverblendkappe	29 28 xx

xx = Artikelziffer für Wunschanschlussmanschette



Bauteile

SitaCarport bestehend aus:

- 1.1 Verblendkappe
- 1.2 Grundkörper
- 1.3 Kiesfang

Dachaufbau

Belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Schalung
- + Tragkonstruktion

SitaConcrete
Einfache Verarbeitung.
Sichere Entwässerung.



Technische Info
auch online!



- + TÜV-geprüftes Produkt
- + Verifizierte Abflussmengen
- + Zum direkten Einbetonieren
- + In fünf Höhen passend zur Betondicke erhältlich
- + Ein Bauteil, viele Zubehörteile verfügbar



SitaConcrete



SitaConcrete
Endrost



SitaCompact
Balkonaufsatz zur
Linienentwässerung



SitaCompact
Fluid
Rohraufnahme



SitaCompact
Fluid
Höhenausgleichstück



SitaCompact
Anstauring

SitaConcrete

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

Einsatzgebiete	Zur Hauptentwässerung nach DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100 von übereinanderliegenden Balkonen und Loggien aus WU-Beton Nutzungsklasse B nach DAfStb-Richtlinie Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton
Material	Edelstahl rostfrei
Bauform	senkrecht
Temperatur- beständig- keit min.	-20 °C
Baustoffklasse	Euroklasse A1 / A1 nicht brennbar
Eigenschaften	+ Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig
Verarbeitung	Grundlage sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik (aaRdT) sowie die Einbaubeispiele und Einbauanleitungen der Sita Bauelemente GmbH. Die Einbaubeispiele dienen nur als Anschauungsdetail und sind ein allgemeiner, unverbindlicher Vorschlag. Die Ausführung ist nur schematisch dargestellt und ersetzt in keinem Fall die erforderliche Werk-, Detail- und Montageplanung der zuständigen Fachunternehmen. Die Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Maße sind vom Kunden/Planer/Verarbeiter etc. beim jeweiligen Bauvorhaben eigenverantwortlich zu prüfen und auf die örtlichen Gegebenheiten anzupassen bzw. abzustimmen. Angrenzende Gewerke sind schematisch ohne Gewähr auf Vollständig- und Richtigkeit dargestellt. Die jeweiligen technischen Vorgaben in den Merkblättern, Verarbeitungsrichtlinien und Systemzulassungen sind zu beachten.

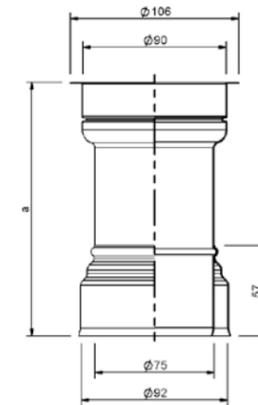
SitaConcrete



Leistungstext

SitaConcrete, Balkongully für Betonflächen ohne Abdichtung, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoff-Nr. 1.4301, Nennweite DN 70, Abflussmenge mit Endrost 3,4 l/s bei 35 mm Stauhöhe, zum direkten Einbetonieren in 140 mm, 160 mm, 180 mm, 200 mm und 220 mm hohe Decken, mit ankonfektionierter Schalungsglocke, für den einfachen Anschluss von Muffenrohren wie SitaPipe Edelstahl Rohr für die Freispiegelentwässerung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



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

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

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

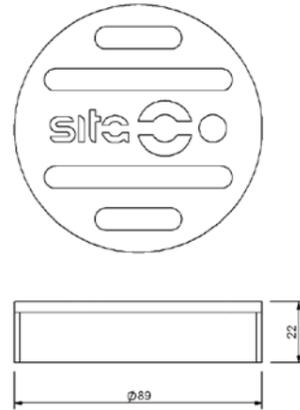
SitaConcrete Endrost



Leistungstext

SitaConcrete Endrost, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoff-Nr. 1.4301, für den Einsatz in den oberen SitaConcrete Gully bei der Linienentwässerung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer
34 00 00

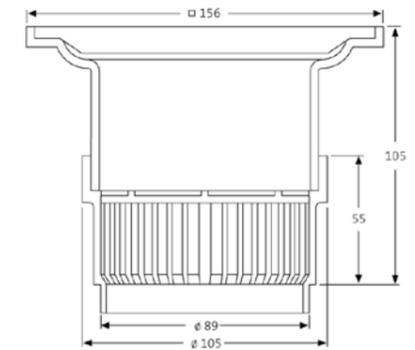
SitaCompact Balkonaufsatz zur Linienentwässerung



Leistungstext

SitaCompact Balkonaufsatz mit Gittereinlasssieb für die Linienentwässerung, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) und Endrost aus Aluminium, zur Ableitung des Regenwassers auf der Abdichtungsebene und auf der Nuttschicht, Endrost mit eingearbeiteten Vertiefungen zur Aufnahme eines Fallrohres in den Nennweiten DN 50 oder DN 70. Zur Überbrückung von Nuttschichten von 75 mm bis 105 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Artikelnummer
19 90 40

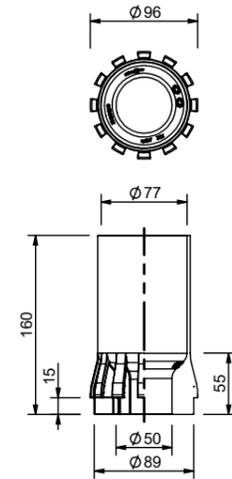
SitaCompact Fluid Rohraufnahme



Leistungstext

SitaCompact Fluid Rohraufnahme, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol), zur Aufnahme des Fallrohres vom darüber liegenden Balkons und Weiterleitung des Regenwassers in den Gully, für Rohre bis zu einem Außendurchmesser von 75 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaCompact Fluid, SitaConcrete	19 90 23

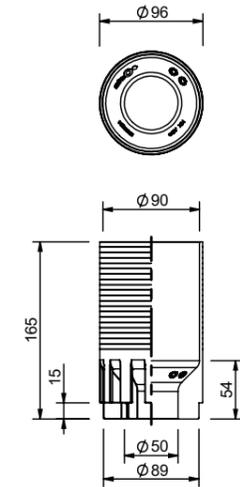
SitaCompact Fluid Höhenausgleichsstück



Leistungstext

SitaCompact Fluid Höhenausgleichsstück, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol), in Verbindung mit der SitaCompact Fluid Rohraufnahme, für eine weitere Höheneinstellung um 95 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



Kompatibilität	Artikelnummer
SitaCompact Fluid, SitaConcrete	19 90 24

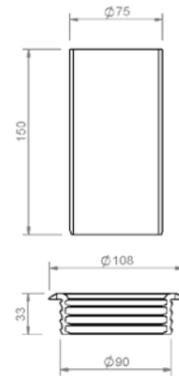
SitaCompact Anstauring



Leistungstext

SitaCompact Anstauring für die Notentwässerung, aus PE-HD für SitaCompact und SitaCompact Schraubflansch Dachgullys und Aufstockelemente, Länge 150 mm, mit Dichtring und Gleitmittel, liefern und fachgerecht einbauen.

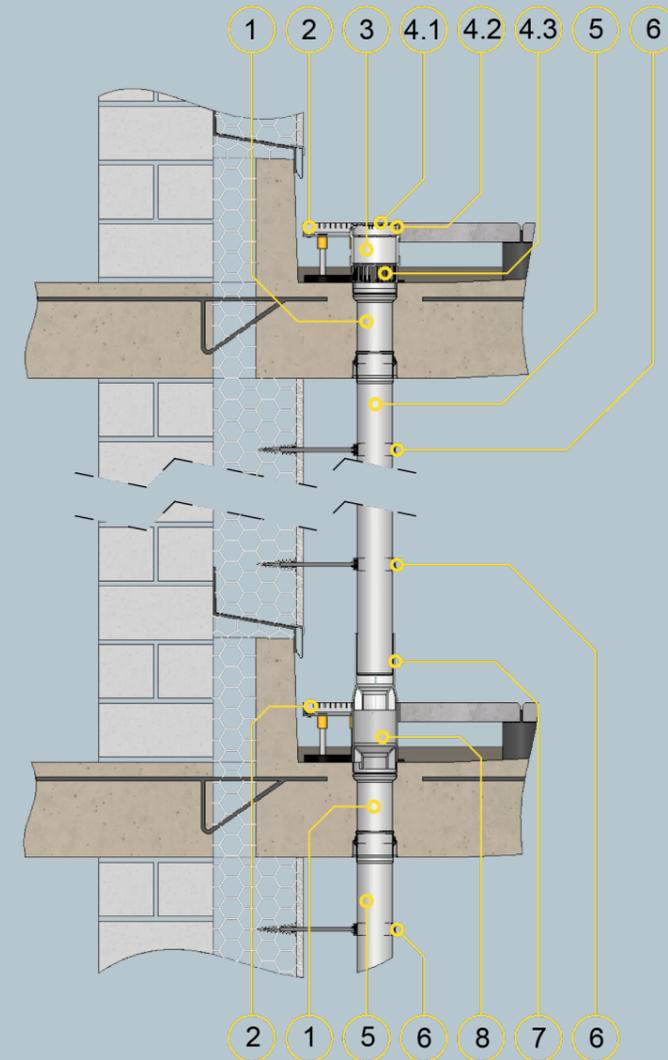
Technische Zeichnung



Kompatibilität	Anstauhöhe von-bis (mm)	Artikelnummer
SitaCompact, SitaSani® 70,95	20 - 118	19 90 01

SitaConcrete

SitaConcrete Linienentwässerung bei Fertigbalkonen

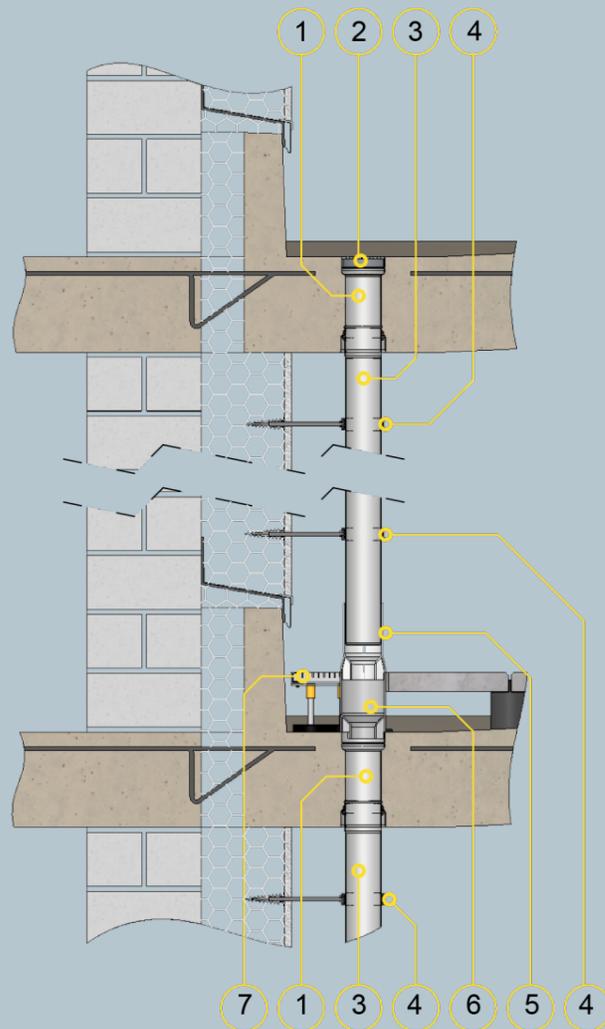


Bauteile

- | | |
|---|--|
| 1 SitaConcrete | 5 SitaPipe Edelstahl Rohr |
| 2 SitaDrain® Endlos Anfangsstück | 6 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle |
| 3 SitaMore Höhenausgleichsstück | 7 SitaCompact Fluid Rohraufnahme |
| SitaCompact Balkonaufsatz bestehend aus: | 8 SitaCompact Fluid Höhenausgleichsstück |
| 4.1 Endrost | |
| 4.2 Gehäuse | |
| 4.3 Gittereinlasssieb | |

Dachaufbau

Dachaufbau mit Plattenbelag auf Stelzlager nach den aaRdT mit:
+ Plattenbelag auf Stelzlager
+ Unterkonstruktion



Bauteile

- | | | | |
|---|--------------------------------|---|--|
| 1 | SitaConcrete | 5 | SitaCompact Fluid Rohraufnahme |
| 2 | SitaConcrete Endrost | 6 | SitaCompact Fluid Höhenausgleichsstück |
| 3 | SitaPipe Edelstahl Rohr | 7 | SitaDrain® Endlos |
| 4 | SitaPipe Edelstahl Rohrschelle | | |

Dachaufbau

Dachaufbau 1 nach den aaRdT mit:

+ Unterkonstruktion

Dachaufbau 2 nach den aaRdT mit:

+ Plattenbelag auf Stelzlager

+ Unterkonstruktion

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 vom 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 kürt 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.



Sita mit dem RAL-Gütezeichen

Ein Garant für höchste Qualität und Sicherheit: Das RAL Gütezeichen Flachdachsysteme & Services geht über die gesetzlichen Anforderungen hinaus. Für Architekten, Handwerker und Bauherren ist es eine rechtssichere Entscheidungshilfe.



Weitere Sita Qualitätsnachweise:



2 produktgeprüft.

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.



Anschlussmanschetten mit Artikelendziffern.

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

Manschetten aus der Serienfertigung

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

Manschetten aus der Sonderfertigung

Auftragsbezogene Fertigung: 5 Arbeitstage

Aufpreis siehe aktuelle Preisliste

Produkt-/ Handelsname	Art.-Nr.- Endziffer	Art	Hersteller
Alkorplan F35276	49	PVC - mittelgrau	
Alkortec®	05	EVA - dunkelgrau	Renolit AG
Alkortop® F	41	TPO - sandfarben	
Armourplan G	45	PVC - mittelgrau	IKO Polymeric
Elevate UltraPly	42	TPO/FPO - grau	
Elevate UltraPly	54	TPO/FPO - weiß	Holcim Solutions and Products EMEA BV
Evalastic V	22*1	EPDM - hellgrau	
Evalon V	25*1	EVA - weiß	
Evalon V	37*1	EVA - hellgrau	Alwitra GmbH
Evalon V	50*1	EVA - schiefergrau	
EverGuard	77	FPO - hellgrau	BMI Wolfin Bautechnik
Extrupol F	32*1	FPO - lichtgrau	Schedetal Folien GmbH
Flagon EP-S	31	FPO - sandgrau	
Flagon EP	73	FPO - basaltgrau	SOPREMA GmbH
Flagon SR	66	PVC - hellgrau	
Hertalan Easy Weld	07	EPDM - schwarz	Carlisle Construction Materials GmbH
Köster ECB 2.0 F	72*1	ECB - schwarz	Köster Bauchemie AG
Köster TPO 2.0 F	48*1	TPE - hellgrau	
Mapeplan D 15	06	PVC - hellgrau	Mapei GmbH (DE)
Mapeplan-T	04	FPO - smartwhite	
Polyfin 4020 v	16*1	FPO - hellgrau	Polyfin AG
Protan D	80	PVC weich - dunkelgrau	Protan Deutschland GmbH
Resitrix CL	01*2	EPDM - schwarz	Carlisle Construction Materials GmbH
Rhepanol HG 18	34	PIB - grau	FDT Flachdachtechnologie GmbH & Co. KG
Sarnafil®-TG 66-15	24	FPO - beige	
Sarnafil®-TG 66-15	76	FPO - grau	Sika GmbH
Sikaplan® 15G	09	PVC - hellgrau	
Sintofoil RG FR	0104	TPO - hellgrau	
Sintofoil ST	57	TPO - hellgrau	GEORG BÖRNER GmbH & Co. KG
Spectraplan SG	46	TPE - grau	IKO Polymeric
Tectofin RV plus	0105*1	ASA-PVC-P - grau	BMI Wolfin Bautechnik
Thermofin F15	02	FPO - silbergrau	
Thermofol U15	52	PVC - anthrazit	
Thermoplan TL 15	29	FPO - perlweiß	
Thermoplan TL 18	0106	FPO - granitschwarz	Paul Bauder GmbH & Co. KG
Thermoplan TL 18	0107	FPO - silbergrau	
VAEPLAN F	35	EVA - grau	VAEPLAN GmbH
Wolfin IB	20	PVC-PBV - schwarz	BMI Wolfin Bautechnik

Aufpreis siehe aktuelle Preisliste

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

Aufpreis siehe aktuelle Preisliste

Elevate Quickseam SA Flashing	03	EPDM - schwarz	Holcim Solutions and Products EMEA BV
-------------------------------	----	----------------	---------------------------------------

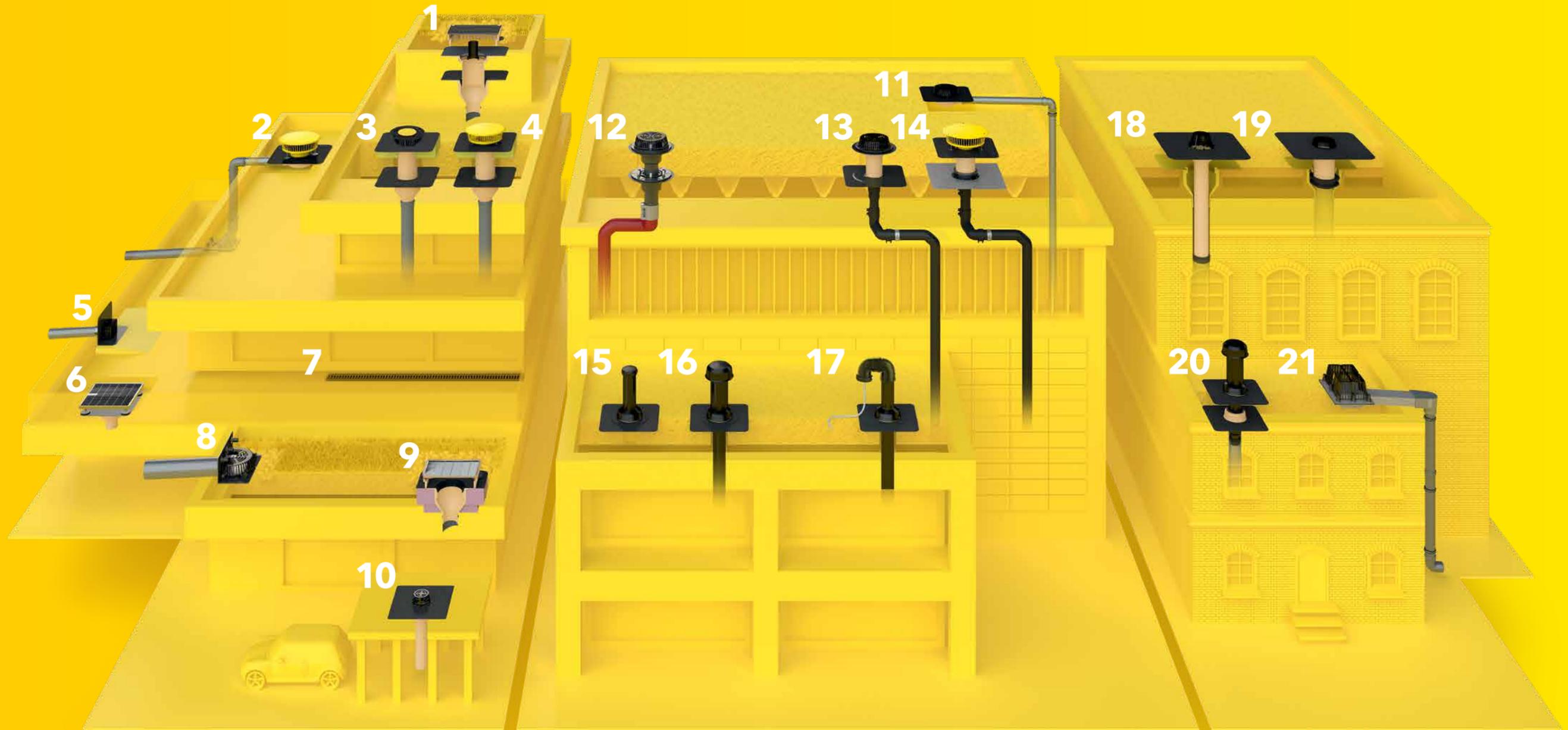
Aufpreis siehe aktuelle Preisliste

Hertalan mit Fügerand	82	EPDM - schwarz	Carlisle Construction Materials GmbH
-----------------------	----	----------------	--------------------------------------

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

Weitere Manschetten sind auf Anfrage erhältlich.

Ziemlich gut aufgestellt: mit dem Sita Sortiment.



- 1 SitaRetention Gründachschaft mit SitaRetention Fix
- 2 SitaKaskade Inside mit SitaDSS Indra Notentwässerungsset und SitaPipe Edelstahl Rohrsystem
- 3 SitaStandard mit SitaStandard Aufstockelement und Dämmkörper Aufstockelement
- 4 SitaStandard mit SitaStandard Aufstockelement, Dämmkörper Aufstockelement und SitaMore Anstaelement

- 5 SitaEasy
- 6 SitaDrain® Terra mit SitaCompact
- 7 SitaDrain® Kastenrinne mit Stegrost
- 8 SitaRondo
- 9 SitaGreen Gründachschaft 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

Sita direkt. Ansprechpartner Vertrieb.

PLZ-BEREICH	AUSSENDIENST	INNENDIENST
Ost 01000-09999 98000-99999	 Harald Männel TecBa GmbH Dorfstraße 141a 08428 Langenbernsdorf T +49 36608 216197 F +49 36608 216196 M +49 151 67100200 E harald.maennel@t-online.de	 Julia Bockey T +49 2522 8340-153 E j.bockey@sita-baelemente.de
Nordost 10000-19999 39000-39999	 Michael Muchow Maränenweg 6 16348 Wandlitz T +49 33397 272486 F +49 33397 272487 M +49 173 2326104 E muchow@hv-muchow.de	 Hartmut Vogt T +49 2522 8340-148 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	 Angelika Udovicic T +49 2522 8340-172 E a.udovicic@sita-baelemente.de
Mitte 30000-38999	 Ira Böhlend Handelsvertretung Böhlend Posener Straße 12 31228 Peine T +49 5171 507707-1 F +49 5171 507707-3 M +49 171 2479599 E HVBoehland@sita-baelemente.de	 N.N. T +49 2522 8340-147 E vertrieb@sita-baelemente.de
Nordwest 40000-40999 42000-42999 44000-45999 48000-49999 51000-51999 57000-59999	 Karl-Heinz Huckschlag Huckschlag Handelsvertretung GmbH Am Hixterwald 2b 59439 Holzwickede T +49 2301 1879-460 M +49 1575 7978286 E info@hv-huckschlag.de	 Stefanie Eikelmann T +49 2522 8340-144 E s.eikelmann@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 Jens Klee: M +49 173 2918795 E j.klee@kuae.de Claas Ahland: M +49 172 2312792 E c.ahland@kuae.de	 Hartmut Vogt T +49 2522 8340-148 E h.vogt@sita-baelemente.de

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

PLZ-BEREICH	AUSSENDIENST	INNENDIENST
Südwest 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	 Birgit Hartkamp T +49 2522 8340-143 E b.hartkamp@sita-baelemente.de
76000-79999	 Benjamin Bruder Handelsvertretung Uwe Knorr Im Hubfeld 19 77797 Ohlsbach T +49 7803 601071 F +49 7803 928138 M +49 176 61057551 E mail@benjaminbruder.de	
70000-75999 88000-89999	 Uwe Knorr Franz-Lutz-Straße 8 74391 Erligheim T +49 7143 2601-30 F +49 7143 2601-31 M +49 171 8187849 E uweknorr.handelsvertretungen@t-online.de	
Südost 80000-87999 90000-93999 94000-97599	 Stefan Schöнемann Abdichtungssysteme Schöнемann GmbH Bürgermeister-Promm-Straße 2 91781 Weißenburg T +49 9141 87722-0 F +49 9141 87722-22 M +49 173 9595052 E info@dichte-flachdaecher.de	 Christine Kather T +49 2522 8340-146 E c.kather@sita-baelemente.de
Österreich	 Gernot Holzinger Sennweg 1 4030 Linz T +43 732 316049 F +43 732 316049 M +43 664 4825524 E sita.g.holzinger@aon.at	 Sarah Möller T +49 2522 8340-149 E s.moeller@sita-baelemente.de
Vertriebsinnendienst Freispiegelentwässerung T +49 2522 8340-140 E vertrieb@sita-baelemente.de		

Sita direkt. Technischer Service.

ANWENDUNGSTECHNIKER

Überregional



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



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



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



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



Ivan Eremin
T +49 2522 8340-369
E i.eremin@sitaelemente.de



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



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



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



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

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



**Sita360°.
Rundgang.**

Entdecken Sie Sita ganz einfach und leicht in
unserem 360° - Rundgang.



Sita Produktbereiche:

F

Freispiegel-
entwässerung

BT

Balkon- und
Terrassen-
entwässerung

B

Brandschutz

DS

Druckströmungs-
entwässerung

D

Drainage

P

Pipe

N

Notentwässerung

GR

Gründach
und Retention

A

Attika-
entwässerung

S

Sanierung

K

Kaskade

LR

Lüftung und
Rohrdurchführung

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

