sita

Für gutes Wetter im Bau.

Produktübersicht

Für jede Dachsituation die optimale Lösung.

MODERNE ARCHITEKTUR BRAUCHT LEISTUNGSSTARKE TECHNIK

www.sita-bauelemente.de

Bei Sita ist die Sicherheit einer führenden Marke inklusive.

Auf der Suche nach einem erfahrenen, zuverlässigen und fairen Partner kommen Sie automatisch zu Sita. Der Name Sita steht seit Jahrzehnten für Kompetenz bei der Entwässerung und Notentwässerung flacher Dächer, wobei der Schwerpunkt auf dem Gullysortiment liegt. In jedem Produkt steckt hier die Erfahrung von mehreren Millionen produzierten Gullys.

Sita ist ausgezeichnet

Sita mit dem RAL Gütezeichen
Seit Oktober 2011 sind Produkte mit dem Mehr an Qualität und Sicherheit an dem RAL Gütezeichen (RAL-GZ-694) erkennbar, das neben DIN-Normen und LGA-Prüfzeichen zusätzliche Orientierungshilfe bei der Produktwahl gibt.

Geprüfte Sicherheit mit LGA-Logo
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.

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

Neue 6-Jahres-Sicherheit: ZVDH-Materialgarantie
Sechs Jahre ab Auslieferung, also ein Jahr länger als zuvor, gewährleistet Sita die tadellose Qualität ihrer Produkte. Das bestätigt die beim ZVDH (Zentralverband des deutschen Dachdeckerhandwerks) hinterlegte Materialgarantie nach dem neuen System.

GS1-System
GS1 Germany begleitet die Entwicklung und Implementierung offener, branchenübergreifender, weltweit gültiger Standards wie die Globale Artikelidentnummer für Produkte und Dienstleistungen sowie die Nummer der Versandeinheit.

Ein engagiertes und fachkompetentes Berater-Team ist stets für Sie da. Unsere Anwendungstechnik unterstützt Sie von der Beratung über die Berechnung bis zur zeichnerischen Darstellung im Grundriss. Sita gibt Ihnen alle Sicherheiten eines nach DIN EN ISO 9001 und 14001 zertifizierten Unternehmens. Eigene Produktion und Lagerhaltung sichern Produktqualität und schnelle Lieferung.

Inhalt

Grundlegendes	Seite 2
Ansprechpartner	Seite 4
Übersicht	Seite 6
Produktmatrix	Seite 8

Freispiegelentwässerung

Übersicht	Seite 12
Produkte	Seite 13
Zubehörmatrix	Seite 15 und 17

Druckströmungsentwässerung

Übersicht	Seite 19
Produkte	Seite 20
Zubehörmatrix	Seite 22

Attikaentwässerung

als Haupt- und/oder Notentwässerung

Übersicht	Seite 23
Produkte	Seite 24

als Notentwässerung

Übersicht	Seite 27
Produkte	Seite 28
Zubehörmatrix	Seite 30

Balkon- & Terrassenentwässerung

Übersicht	Seite 32
Produkte	Seite 33
Zubehörmatrix	Seite 35

Drainage

Übersicht	Seite 36 und 38
Produkte	Seite 37, 39 und 40
Zubehörmatrix	Seite 41

Sanierung

Übersicht	Seite 42
Produkte	Seite 43
Zubehörmatrix	Seite 44

Lüftung

Übersicht	Seite 46
Produkte | Zubehörmatrix	Seite 47

Brandschutz

Übersicht	Seite 48
Produkte | Zubehörmatrix	Seite 49

Service	Seite 50
Beratung und Information	Seite 51
Anschlussmanschetten	Seite 53

Sita Ansprechpartner

Verkaufsgebiete

Ost
Postleitzahl-Bereich:
01000–09999
98000–99999

Außendienst:
Thomas Kolbinger

Am Kirschberg 1
D-01561 Ebersbach
Fon +49 35249 799-86
Fax +49 35249 799-87
Mobil +49 174 3208574
kolbinger-lauterbach@t-online.de

Innendienst:
Ilona Gilgasch

Fon +49 2522 8340-142
Fax +49 2522 8340-240
i.gilgasch@sita-bauelemente.de

Nord-Ost
Postleitzahl-Bereich:
10000–19999
39000–39999

Außendienst:
Thomas Sonntag

Lindenberger Straße 10a
D-16356 Ahrensfelde
Fon +49 30 935238-23
Fax +49 30 935238-24
Mobil +49 171 7727114
thomas.sonntag@thsonntag.de

Innendienst:
Hartmut Vogt

Fon +49 2522 8340-148
Fax +49 2522 8340-240
h.vogt@sita-bauelemente.de

Nord
Postleitzahl-Bereich:
20000–29999

Außendienst:
Hartmut Voigts

Sielwall 83
D-28203 Bremen
Fon +49 421 794888-8
Fax +49 421 794888-9
Mobil +49 177 7948888
hartmut.voigts@arcor.de

Innendienst:
Daniela Vahrenhorst

Fon +49 2522 8340-147
Fax +49 2522 8340-240
d.vahrenhorst@sita-bauelemente.de

Mitte
Postleitzahl-Bereich:
30000–38999

Außendienst:
Ira und Lutz Böhland

Handelsvertretung Böhland
Posener Straße 12
D-31228 Peine
Fon +49 5171 507707-1
Fax +49 5171 507707-3
HVBoehland@sita-bauelemente.de

Herr Böhland:
Mobil +49 171 5322735

Frau Böhland:
Mobil +49 171 2479599

Innendienst:
Daniela Vahrenhorst

Fon +49 2522 8340-147
Fax +49 2522 8340-240
d.vahrenhorst@sita-bauelemente.de

Nord-West
Postleitzahl-Bereich:
40000–40999
42000–42999
44000–45999
48000–49999
51000–51999
57000–59999

Außendienst:
Karl-Heinz Huckschlag

Huckschlag Handelsvertretung UG
Am Hixterwald 2b
D-59439 Holzwickede
Fon +49 2301 1879-460
Fax +49 3212 1879427
Mobil +49 1575 7978286
info@hv-huckschlag.de

Innendienst:
Stefanie Eikelmann

Fon +49 2522 8340-144
Fax +49 2522 8340-240
s.eikelmann@sita-bauelemente.de

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

Außendienst:
Jens Klee

Außendienst:
Claas Ahland

Jens Klee & Claas Ahland GbR
Knappmannhöhe 8
D-45145 Essen
Fon +49 201 757073
Fax +49 201 753821

Herr Klee:
Mobil +49 173 2918795
jens.klee@kleeahlandgbr-dach.de

Herr Ahland:
Mobil +49 172 2312792
claas.ahland@kleeahlandgbr-dach.de

Innendienst:
Hartmut Vogt

Fon +49 2522 8340-148
Fax +49 2522 8340-240
h.vogt@sita-bauelemente.de

Verkaufsgebiete

Süd-West
Postleitzahl-Bereich:
76000–77999
79000–79999

Außendienst:
Benjamin Bruder

Handelsvertretung Uwe Knorr
Im Hubfeld 19
D-77797 Ohlsbach
Fon +49 7803 601071
Fax +49 7803 928138
Mobil +49 176 61057551
bruder.benjamin@online.de

Innendienst:
Brigitta Jostkleigrewe

Fon +49 2522 8340-143
Fax +49 2522 8340-240
b.jostkleigrewe@sita-bauelemente.de

Postleitzahl-Bereich:
63700–64999
68000–69999
70000–75999
78000–78999
87000–89999

Außendienst:
Uwe Knorr

Franz-Lutz-Straße 8
D-74391 Erligheim
Fon +49 7143 2601-30
Fax +49 7143 2601-31
Mobil +49 171 8187849
uweknorr.handelsvertretungen@t-online.de

Postleitzahl-Bereich:
80000–86999
94000–94999

Außendienst:
Stefan Schönemann

Bgm.-Promm-Straße 2
D-91781 Weißenburg
Fon +49 9141 87722-0
Fax +49 9141 87722-2
Mobil +49 173 9595052
info@dichte-flachdaecher.de

Innendienst:
Christine Wendel

Fon +49 2522 8340-146
Fax +49 2522 8340-240
c.wendel@sita-bauelemente.de

Postleitzahl-Bereich:
90000–93999
95000–97999

Außendienst:
Jürgen Wallinger

Abdichtungssysteme Schönemann
Franz-Keller-Straße 22
D-91792 Ellingen
Fon +49 9141 99713-27
Fax +49 9141 99713-28
Mobil +49 171 7792871
j.wallinger@dichte-flachdaecher.de

Österreich

Außendienst:
Gernot Holzinger

Sennweg 1
A-4030 Linz
Fon +43 732 316049
Fax +43 732 316049
Mobil +43 664 4825524
sita.g.holzinger@aon.at

Innendienst:
Sarah Grotegut

Fon +49 2522 8340-149
Fax +49 2522 8340-240
s.grotegut@sita-bauelemente.de

Innendienst:
Natalia Kowal

Fon +49 2522 8340-159
Fax +49 2522 8340-240
n.kowal@sita-bauelemente.de

Entwässern und Lüften mit System:
Für jede Dachsituation die optimale Lösung.

Freispiegelentwässerung
A SitaStandard mit
SitaStandard Aufstockelement

Druckströmungsentwässerung
B1 SitaDSS Profi (Abbildung zeigt die Ausführung als SitaFiresafe®) mit SitaDSS Profi Aufstockelement und SitaMore Anstauelement zur Notentwässerung, PE-Rohren und Formteilen

B2 SitaDSS Profi mit SitaDSS Profi Aufstockelement und SitaDSS Übergangsverbinderset

B3 SitaDSS Multi mit SitaDSS Multi Aufstockelement

Notentwässerung
C1 SitaTurbo

C2 SitaAttika Rohrsystem

C3 SitaRondo

C4 SitaSpy

Balkon-, Terrassenentwässerung und Drainage
D1 SitaCompact mit SitaCompact Aufstockelement und Balkonaufsatz

D2 SitaDrain® Kastenrinne (mit Stegrost)

D3 SitaDrain® Terra

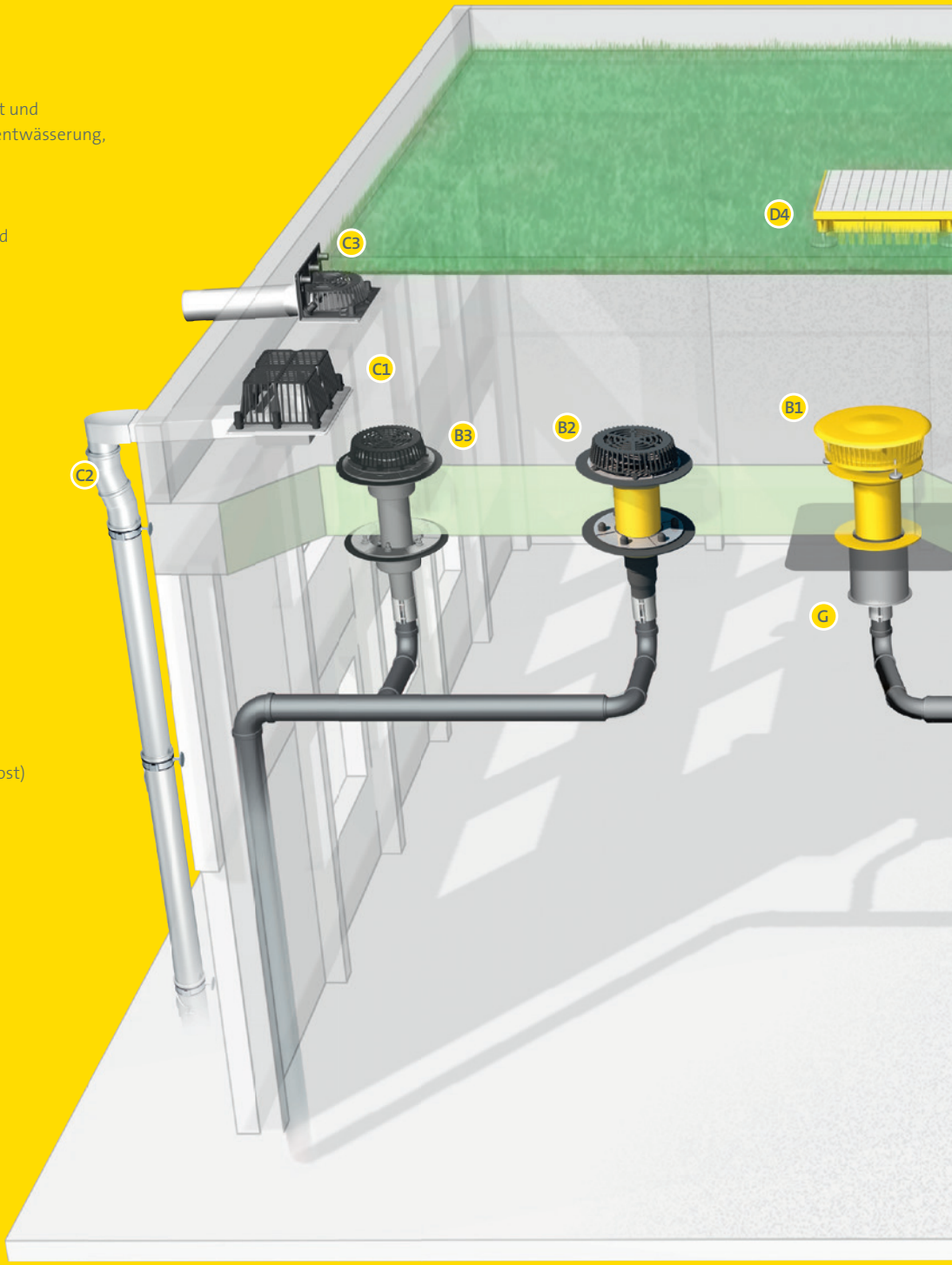
D4 SitaGreen Gründachschacht

Sanierung
E SitaSani®

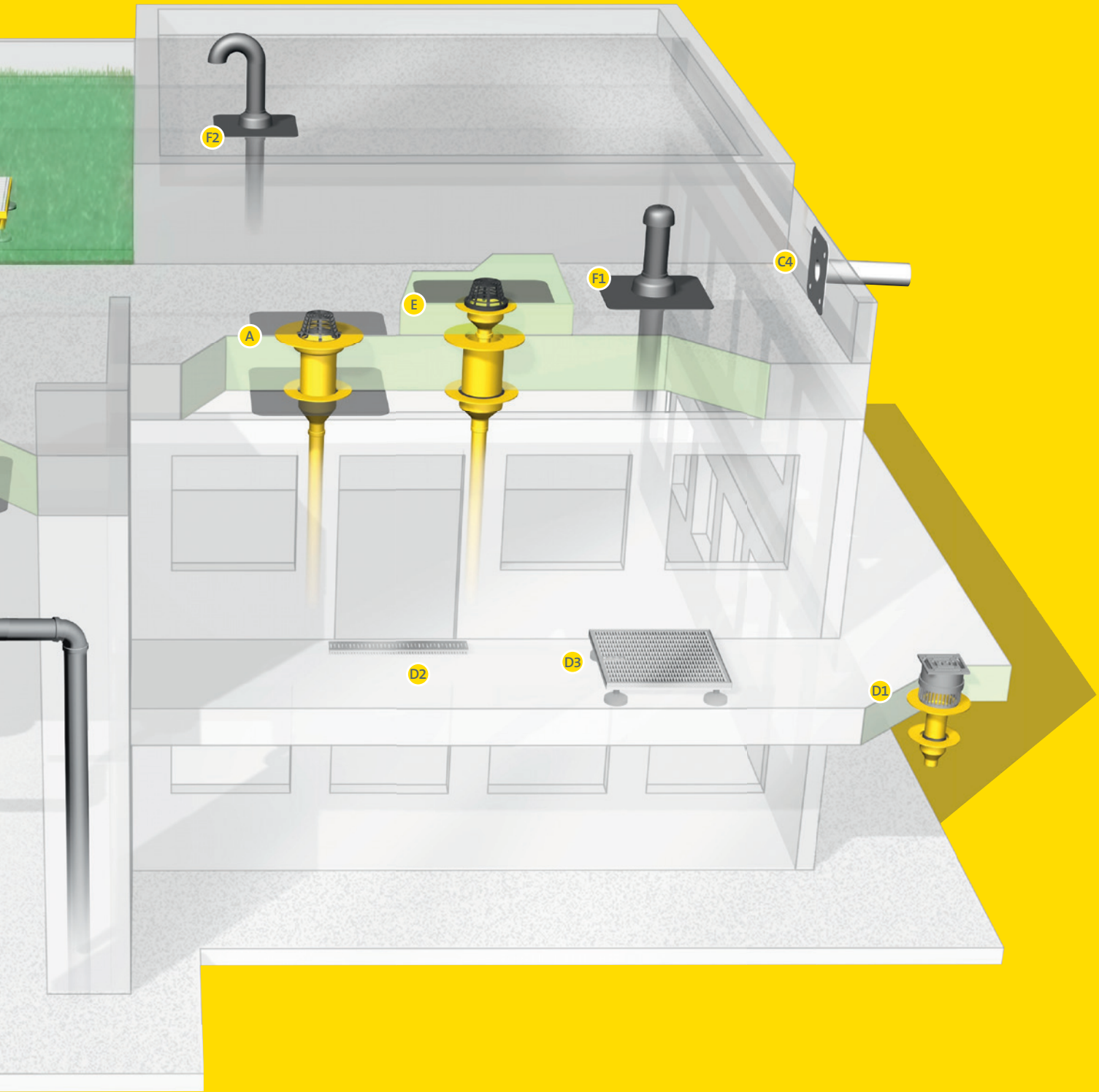
Lüftung
F1 SitaVent Systemlüfter

F2 SitaVent Rohrdurchführung

Brandschutz
G SitaFiresafe® mit SitaDSS Profi



Freispiegel- oder Druckströmungsentwässerung, Notentwässerung durch die Attika oder über Anstauelemente, effektive Lüftung von Flachdächern oder zuverlässige Drainage? Sita bietet Ihnen für jede Ihrer Aufgaben die sichere, normgerechte Produkt- und Systemlösung.



Die Sita Produktmatrix:
Welches Sita Produkt passt zu Ihrem Bauprojekt?

	SitaStandard	SitaMulti	SitaTrendy / SitaTrendy Schraubflansch	SitaIndra	NEU! SitaDSS Indra	SitaTurbo	NEU! SitaDämmkörper für Aufstockelement
Seite	13	13	14	26 + 29	26 + 29	24	16
Freispiegelentwässerung							
kleine Dachflächen				■		■	■
große Dachflächen	■	■	■	■		■	■
Attikaentwässerung							
kleine Dachflächen				■	■	■	
große Dachflächen	■		■	■	■	■	
Notentwässerung							
kleine Dachflächen				■	■	■	
große Dachflächen	■	■	■	■	■	■	
Druckentwässerung							
Sanierung							
Balkon/Terrassen/Drainage							
begehbare Dachflächen	■	■	■	■		■	
extensive Begrünung	■	■	■	■		■	
intensive Begrünung	■	■	■	■		■	
Brandschutz	■	■	■				
Lüftung							

Sita**Rondo**

24

Sita**Easy**

25

Sita**Easy Plus**

28

NEU!

Sita**Easy Go**

25

Sita**Spy**

28

Sita**Attika Rohrsystem**

17

Sita**More Anstauelement**

15

Sita**DSS Ravana**

20

Sita**DSS Profi / SitaDSS Profi / Schraubflansch**

20

Für gutes Wetter im Bau.

	SitaDSS Multi	SitaCompact / SitaDSS Compact Schraubflansch	SitaDrain®	SitaGreen Gründachschacht	SitaCarport	SitaSani® / SitaSani® Schraubflansch	SitaVent Sanierungslüfter	SitaVent Systemlüfter	SitaFiresafe®
					NEU!				
	21	33	39	37	33	43	44	47	49

sita

Für gutes Wetter im Bau.

NEU!

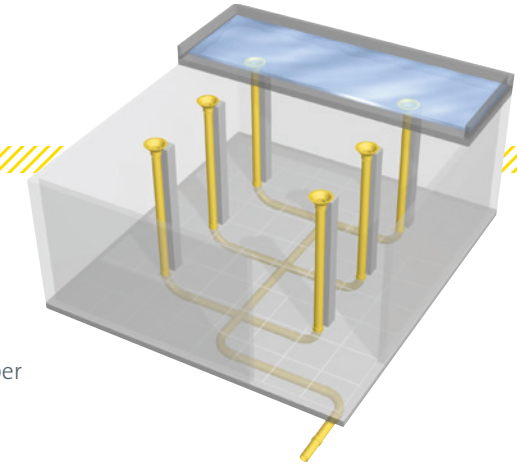
Beachten Sie unsere so gekennzeichneten Produkt-Neuheiten 2016.

Freispiegelentwässerung

Die Freispiegelentwässerung ist die herkömmliche Art zur innenliegenden Entwässerung von Flachdächern und wird durch die DIN EN 12056 Teil 3 und die DIN 1986 Teil 100 geregelt. Bei dem Freispiegelentwässerungssystem wird das Flachdach über Dachgullys und ein im Gefälle verlegtes Rohrleitungssystem entwässert. Die Rohre werden teilgefüllt mit Wasser betrieben. Ein maximaler Füllungsgrad der Sammel- und Grundleitungen von h/d = 0,7 und bei den Fallleitungen von f = 0,33 darf dabei nicht überschritten werden.
Das Freispiegelentwässerungssystem ist durch die Ableitung des Regenwassers im Schwerkraftsystem charakterisiert. Hierbei dient ein Rohrsohlengefälle zum Wassertransport. Die Abflussmenge einer Freispiegelentwässerungsanlage wird maßgeblich durch dieses Rohrsohlengefälle und die Konstruktion der Dachgullys bestimmt. Der Einlauftrichter des Gullys bewirkt hierbei eine Erhöhung der Abflussmenge.

Merkmale der Freispiegelentwässerung:

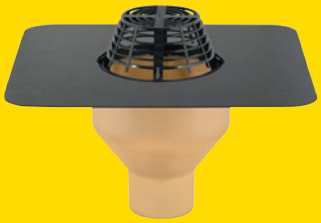
- Rohrleitungssystem, im Gefälle
- Rohrleitungssystem, teilgefüllt
- Ausgedehntes Grundleitungsnetz
- Hohe Ablaufleistung der Dachgullys durch trichterförmigen Ablaufkörper
- Ausgebildete Tiefpunktentwässerung
- Anordnung eines Notentwässerungssystems



GUTE GRÜNDE FÜR DIE FREISPIEGEL-ENTWÄSSERUNG VON SITA

1. **Sortiment:** Für jedes Flachdach die richtige Lösung
2. **Beratung:** Persönlich & telefonisch – immer nah
3. **Verarbeitung:** Schnell und einfach montiert – passt
4. **Sicherheit:** Qualität & Berechnungsservice – sicher sein
5. **Händler:** Verfügbar beim lokalen Fachhandel

Sita**Standard**

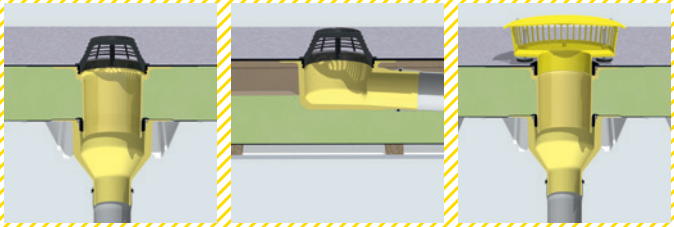


Sita**Standard**, senkrecht

Sita**Standard**, abgewinkelt

Sita**Standard Aufstockelement**

- **Höchste Abflussmenge**
- **Bis zur Nennweite DN 200**
- **Robuste Bauweise**
- **Homogener Dachbahnenanschluss**
- **Überbrückung aller Dämmstoffstärken**



Einsatzgebiete: Zur Haupt- und Notentwässerung (und zum vorbeugenden Brandschutz mit dem SitaFiresafe) bei größeren genutzten und ungenutzten Dachflächen

Nennweiten: DN 70, DN 100, DN 125, DN 150, DN 200 (senkrecht), DN 70, DN 100, DN 125 (abgewinkelt)

Material: Polyurethan

Qualitätsnachweise:

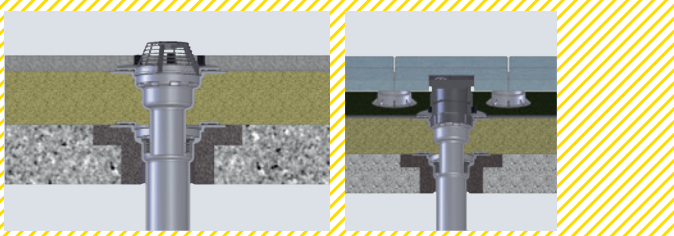
Alle SitaStandard Dachgullys sind auch mit Heizung lieferbar.

Sita**Multi**

Sita**Multi**, senkrecht

Sita**Multi Aufstockelement**

- **Nicht brennbar**
- **Los-/Flanschkonstruktion nach DIN 18195**
- **Hohe Abflussmenge**
- **Nennweite bis zu DN 150**



Einsatzgebiete: Zur Haupt- und Notentwässerung und zum vorbeugenden Brandschutz bei größeren genutzten und ungenutzten Dachflächen

Nennweiten: DN 80, DN 100, DN 125, DN 150

Material: Gusseisen (EN GJL 200 nach DIN EN 1561)

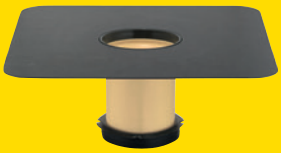
Qualitätsnachweise:

Freispiegelentwässerung

Sita**Trendy**

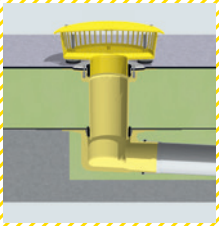
Sita**Trendy**, senkrecht

Sita**Trendy**, abgewinkelt



Sita**Trendy Aufstockelement**

- **Kompakte Bauweise**
- **Abflussmenge deutlich über DIN**
- **Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis**
- **Mit Wunschanschlussmanschette**
- **Kompatibel mit SitaTrendy Schraubflansch**



Einsatzgebiete: Zur Haupt- und Notentwässerung (und zum vorbeugenden Brandschutz mit SitaFiresafe®) bei größeren genutzten und ungenutzten Dachflächen
Nennweiten: DN 70, DN 90, DN 100, DN 125 (senkrecht)
DN 70, DN 100, DN 125 (abgewinkelt)
Material: Polyurethan

Qualitätsnachweise:

Alle SitaTrendy Dachgullys sind auch mit Heizung lieferbar.

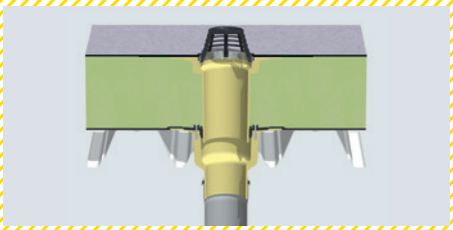
Sita**Trendy Schraubflansch**

Sita**Trendy Schraubflansch**, senkrecht

Sita**Trendy Schraubflansch**, abgewinkelt

Sita**Trendy Schraubflansch Aufstockelement**

- **Patentierte Los-/Festflanschkonstruktion**
- **Passt für jede Dachbahn**
- **Kompakte Bauweise**
- **Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis**
- **Kompatibel zum SitaTrendy**

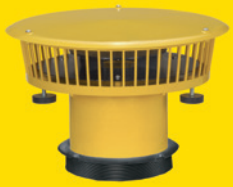


Einsatzgebiete: Zur Haupt- und Notentwässerung bei größeren genutzten und ungenutzten Dachflächen
Nennweiten: DN 70, 90, 100, 125 (senkrecht)
DN 70, 100, 125 (abgewinkelt)
Material: Polyurethan

Qualitätsnachweise:

Alle SitaTrendy Schraubflansch Dachgullys sind auch mit Heizung lieferbar.

Verrohrtes Notablaufsystem



SitaDSS Anstauelement

SitaMore Anstauelement

- Zur effektiven Notentwässerung
- Stufenlos in der Höhe einstellbar
- Kombinierbar mit allen Sita Dachgullys und SitaDSS Dachgullys
- Zur Erhöhung der Abflussmenge
- Mit verschraubtem geschlossenem Deckel

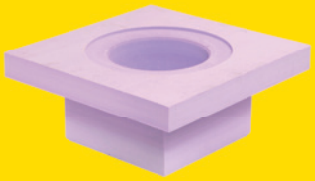
Einsatzgebiete: Zur Notentwässerung kleiner und großer Dachflächen
Höheneinstellung: Von 25 mm bis 105 mm; von 35 mm bis 105 mm: SitaDSS Multi und SitaMulti
Material: Polyamid

Zubehörmatrix: Die Kombinationsmöglichkeiten

	SitaStandard	SitaTrendy	SitaTrendy Schraubflansch	SitaMulti	SitaDSS Multi	SitaDSS Profi	SitaDSS Profi Schraubflansch
+ SitaMore Anstauelement	○	○	○	○	○	○	○

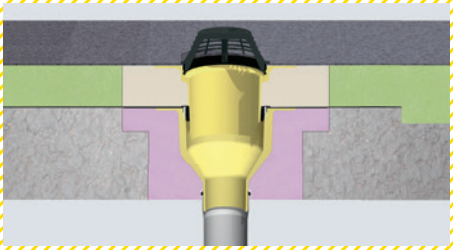
Freispiegelentwässerung

Dämmkörper für Gully



Dämmkörper für Gully

- **Für SitaStandard senkrecht bis DN 125**
- **Für SitaTrendy**
- **Zur Wärmedämmung mit Wärmeleitfähigkeit von 0,037 W/m*K**
- **Als verlorene Schalung geeignet**
- **Baustoffklasse E (B1, schwer entflammbar)**



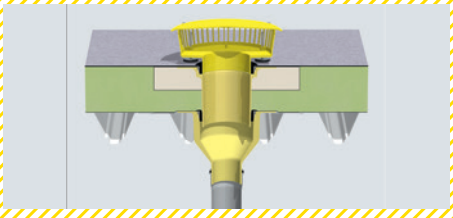
Einsatzgebiete: Zum Einbetonieren und passgenauen Aufnahme des SitaStandard oder SitaTrendy senkrecht
Nennweiten: DN 70, DN 100, DN 125 für SitaStandard
DN 70, DN 90, DN 100, DN 125 für SitaTrendy
Material: Extrudierter Polystyrolschaum (XPS)

Qualitätsnachweis:

Dämmkörper für Aufstockelemente

Dämmkörper für Aufstockelemente

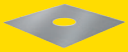
- **Für SitaStandard und für SitaTrendy**
- **Einfaches Verkleben auf der Dampfsperre**
- **Verkleben des Aufstockelementes mit dem Dämmkörper**
- **Wärmeleitfähigkeit von 0,025 W/m*K**
- **Baustoffklasse E**



Einsatzgebiete: Als Einbauhilfe und Wärmedämmung zur Verhinderung von Wärmebrücken für Aufstockelemente der Serien SitaStandard und SitaTrendy
Maße: 500 x 500 x 120 mm
Material: Polyurethanschaum

Qualitätsnachweis:

Zubehörmatrix: Die Kombinationsmöglichkeiten

+	Sita**Standard**, senkrecht	Sita**Standard**, abgewinkelt	Sita**Multi**, senkrecht	Sita**Trendy**, senkrecht	Sita**Trendy**, abgewinkelt	Sita**Trendy Schraubflansch**, senkrecht	Sita**Trendy Schraubflansch**, abgewinkelt	**Dämmkörper für Aufstock-elemente**
Sita**Firesafe®** zum vorbeugenden Brandschutz	○			○				
Sita**More Anstauelement** zur effektiven Not-entwässerung	○	○	○	○	○	○	○	
Sita**Standard Aufstockelement**	○	○	○					○
Sita**Multi Aufstockelement**			○					
Sita**Trendy Aufstock-element**				○	○	○	○	○
Sita**Trendy Schraubflansch Aufstockelement**				○	○	○	○	○
Sita**More Terrassen-bausatz** für genutzte Dächer	○	○		○	○			
Sita**Multi Aufsatzrahmen**			○					
Sita**More Verstärkungs-blech** für Stahl-trapezblechdächer 	○	○	○	○	○	○	○	
Sita**Multi Dämmkörper** für Dachgullys und Aufstockelemente			○					
Sita**Attika Rohrsystem**	○	○		○	○	○	○	
Sita**More Rohrmanschetten-heizung**	○	○	○	○	○	○	○	
Dämmkörper	○			○		○		

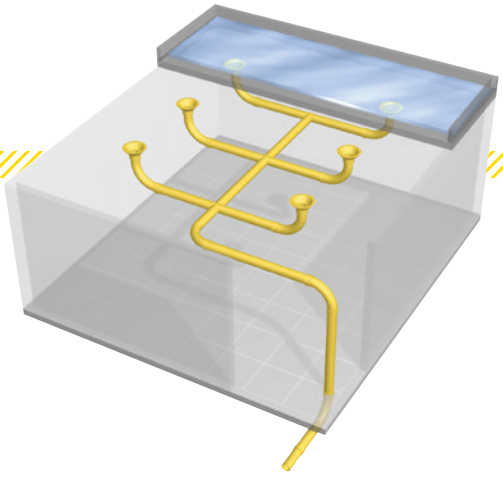
Weiteres Zubehör in der Broschüre Freispiegelentwässerung.

sita

Druckströmungsentwässerung

Das DSS-System nutzt die physikalischen Gesetzmäßigkeiten des Wasserdrucks. Während bei einer Freispiegelanlage ein Füllgrad von 0,7 zu Grunde gelegt wird, arbeitet das Druckströmungssystem (DSS) mit der Vollfüllung der Rohre.

Das Prinzip der Druckströmung: Bereits bei geringen Regenmengen schlägt der Fallleitungsquerschnitt zu, der auch bei abschnittsweiser Vollfüllung der Rohre den gewünschten Unterdruck auslöst. Dabei verhindern speziell auf das System abgestimmte SitaDSS Gullys mit dem SitaAirstop die durch die „Coriolis-Kraft“ verursachte Lufteinführung in das Rohrsystem. Durch das in die Fallleitung strömende Regenwasser wird in der Sammelleitung ein Unterdruck erzeugt, der die Dachfläche bzw. das Rohrleitungssystem per „Saughebe-Effekt“ effizient entwässert und führt damit zu entscheidenden bautechnischen und wirtschaftlichen Vorteilen.



Vorteile der Druckströmung:

- Optimale Raum- und Hallennutzung durch gefällelose Verlegung direkt unter der Hallendecke
- Weniger Fallleitungen = weniger Rammschutz
- Minimaler Aufwand bei der Grundleitung
- Keine oder weniger Inspektionsschächte = weniger Wartungsaufwand
- Selbstreinigung des Rohrsystems
- Auch ideal für die Notentwässerung

GUTE GRÜNDE FÜR DIE DRUCK-STRÖMUNGSENTWÄSSERUNG VON SITA

1. **System:** Berechnung, Gully, Rohr, Befestigung ... alles aus einer Hand
2. **Beratung:** CAD Berechnung in enger Abstimmung mit allen Beteiligten
3. **Material:** PE-Lösungen zur schnellen und einfachen Montage
4. **Service:** Vor-Ort-Betreuung durch Sita Spezialisten
5. **Logistik:** Schnell & pünktlich an die Baustelle

Druckströmungsentwässerung

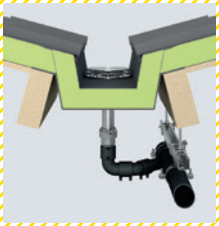
Sita**DSS Ravana**

Sita**DSS Ravana**

Sita**DSS Ravana Aufstockelement**

Sita**DSS Ravana Anstauelement**

- **Für schmale Dachflächen oder Rinnen**
- **Zur Haupt- und Notentwässerung in Kombination mit dem SitaDSS Ravana Aufstock- und Anstauelement**
- **Breite nur 195 mm**
- **Nicht brennbar**



Einsatzgebiete: Zur Haupt- und Notentwässerung (Druckentwässerung) nach DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100 für schmale Rinnen ab einer Breite von 200 mm
Nennweiten: DN 50
Material: Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301

Qualitätsnachweise:

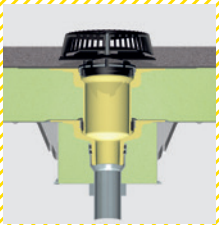
Sita**DSS Profi** und Sita**DSS Profi Schraubflansch**

Sita**DSS Profi**

Sita**DSS Profi Schraubflansch**

Sita**DSS Profi Aufstockelement**

- **Zum direkten Anschluss an PE-Rohrleitungen**
- **Hohe Abflussmenge**
- **Einfache Montage durch wenige Einzelteile**
- **Universell einsetzbar**
- **Mit Wunschanschlussmanschette oder Schraubflansch**



Einsatzgebiete: Zur Haupt- und Notentwässerung und zum vorbeugenden Brandschutz in Verbindung mit dem Sita**Firesafe** bei größeren Dachflächen
Nennweiten: DN 56 und DN 70
Material: Polyurethan

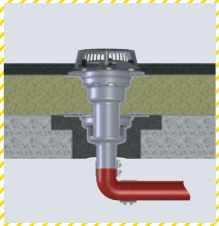
Qualitätsnachweise:

Sita**DSS Multi**

Sita**DSS Multi**

Sita**DSS Multi Aufstockelement**

- Nicht brennbar
- Los-/Festflanschkonstruktion nach DIN 18195
- Mit Dämmkörpern lieferbar



Einsatzgebiete: Zur Haupt- und Notentwässerung und zum vorbeugenden Brandschutz bei größeren Dachflächen
Nennweiten: DN 80
Material: Gusseisen EN GJL 200 nach DIN EN 1561

Qualitätsnachweise:

Sita**DSS PE-Rohr**

- Schlagzäh
- Thermisch belastbar
- Schweißbar
- Geringes Gewicht
- Gute UV-Licht- und Witterungsbeständigkeit

Einsatzgebiete:	Zur Ableitung von Regenwasser
Material:	Polyethylen, getempert PEHD
Farbe:	Schwarz
Nennweiten:	DN 40 – DN 315
Normung:	Nach DIN EN 1519
Wärmeleitfähigkeit:	0,38 W/m*K
Brandverhalten:	B2, normal entflammbar
Kristallschmelzbereich:	≥ 130° C
Mittlere Längenausdehnung:	0,2 mm/m*K
Zug-E-Modul bei 23° C:	1.000 MPa
Streckspannung:	22 MPa
Reißdehnung:	≥ 350 %
Dichte:	> 0,945 g/cm³

Zubehörmatrix: Die Kombinationsmöglichkeiten

+	Sita**DSS Profi**	Sita**DSS Profi Schraubflansch**	Sita**DSS Multi**	Sita**DSS Ravana**	**Dämmkörper für Aufstock-elemente**	
Sita**Firesafe®** zum vorbeugenden Brandschutz	○					
Sita**DSS Anstau-element** zur effektiven Not-entwässerung	○	○	○			
Sita**DSS Profi Aufstockelement**	○	○			○	
Sita**DSS Profi Schraubflansch Aufstockelement**	○	○			○	
Sita**DSS Multi Aufstockelement**			○			
Sita**DSS Multi Dämmkörper** für Dachgullys und Aufstockelemente			○			
Sita**More Rohrmanschetten-heizung**	○	○	○	○		
Sita**DSS Ravana Aufstockelement**				○		
Sita**DSS Ravana Anstauelement**				○		

Weiteres Zubehör in der Broschüre Druckströmungsentwässerung.

Attikaentwässerung als Haupt- und/oder Notentwässerung

Die Attikaentwässerung ist eine außenliegende Entwässerung und bietet eine Reihe von Vorteilen.
Das Wasser geht nicht durch das Gebäude, somit werden Wärmebrücken mit einer Entwässerung durch die Attika oder Brüstung minimiert. Dieses System ist bereits in Passivhäusern sehr verbreitet. Eventuelle Undichtigkeiten werden bei sichtbarer Verlegung der Fallleitungen schnell erkannt, geortet und leicht behoben. Die Attikaentwässerung ist die erste Wahl bei der Notentwässerung, denn die Weiterleitung auf schadlos überflutbare Fläche ist direkt möglich.

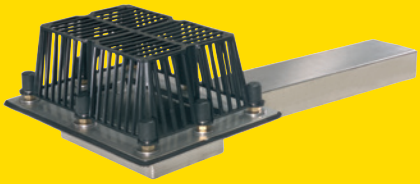
Aufgeteilt wird die Gesamtregen-Entwässerungsanlage in ein Haupt- und in ein Notablaufsystem. Das Hauptablaufsystem wird für den Berechnungsregen ausgelegt. Das Notablaufsystem ist so zu planen, dass es mindestens die Differenz zwischen der Jahrhundert- und Berechnungsregenspende sicher entwässert.

GUTE GRÜNDE FÜR DIE ATTIKA-ENTWÄSSERUNG VON SITA

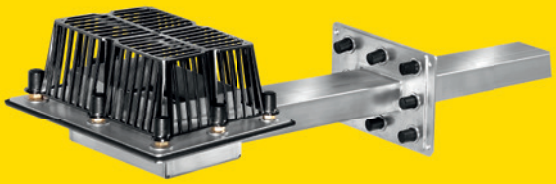
1. **Sicherheit:** Entwässerung außerhalb des Gebäudes
2. **Energieeffizienz:** Vermeidung von Wärmebrücken
3. **Zuverlässigkeit:** Sichtbare Leitungen – geringer Wartungsaufwand
4. **Leistungsstark:** Hohe Abflussmenge
5. **Einfach & Schnell:** Gully- und Rohrsystem aus einer Hand

Attikaentwässerung als Haupt- und/oder Notentwässerung

Sita**Turbo**

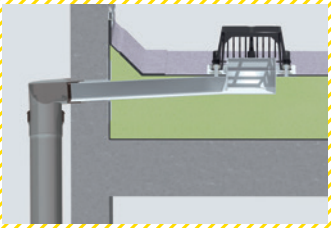


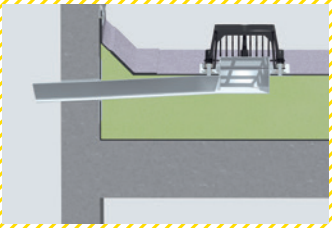
Sita**Turbo**



Sita**Turbo Umkehrdach**

- **Besonders große Abflussmenge**
- **Zur Haupt- und Notentwässerung**
- **Extrem flache Konstruktion**
- **Material: Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301**
- **Flanschkonstruktion nach DIN 18195**

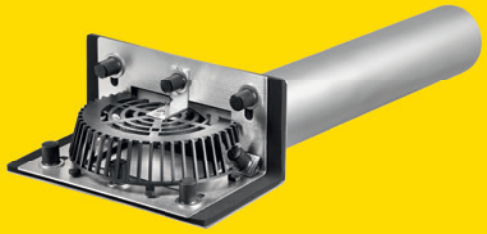




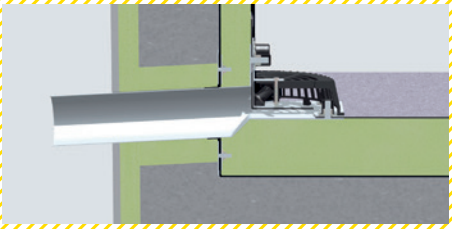
Einsatzgebiete: Zur Haupt- und Notentwässerung durch die Attika von genutzten und ungenutzten Dachflächen
Nennweiten: Übergänge DN 50, DN 70, DN 100, DN 110 DN 125 auf Rundrohr und Quadratrohr
Material: Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer: 1.4301

Qualitätsnachweise:

Sita**Rondo**



- **Zur Haupt- und Notentwässerung**
- **Mit einer Rohrlänge von 800 mm**
- **Material: Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301**
- **Direkter Anschluss an das SitaAttika Rohrsystem möglich**
- **Einteiliger Losflansch**



Einsatzgebiete: Zur Haupt- und Notentwässerung durch die Attika von flachen und flachgeneigten, genutzten und ungenutzten Dachflächen
Nennweiten: DN 50, DN 70, DN 100, DN 125
Material: Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer: 1.4301

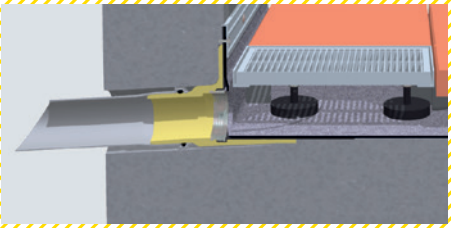
Qualitätsnachweise:

Sita**Easy** und Sita**Easy Go**

Sita**Easy**

Sita**Easy Go**

- Zur Haupt- und Notentwässerung
- Mit fest eingeschäumter Wunschanschlussmanschette
- Mit Anschlussrohr aus Kunststoff oder Edelstahl
- Beliebig verlängerbar
- Mit flexibler Dampfsperrplatte zum Anschluss der Dampfsperre



Einsatzgebiete: Zur Haupt- und Notentwässerung durch die Attika von flachen und flachgeneigten, von genutzten und ungenutzten kleinen Dachflächen
Nennweiten: DN 50, DN 70, DN 100 – SitaEasy
DN 70, DN 100 – SitaEasy Go
Material: Polyurethan

Qualitätsnachweis:

Sita**Easy** und Sita**Easy Go Kiesfang**

Sita**Easy Kiesfang**

Sita**Easy Go Kiesfang**

- Zum Einklemmen in den SitaEasy oder SitaEasy Go
- Mit zwei justierbaren Schrauben
- Anzupassen auf die jeweilige Höhe der Abdichtungslage

Nennweiten: DN 50, DN 70, DN 100 – SitaEasy
DN 70, DN 100 – SitaEasy Go
Material: Polyamid

Qualitätsnachweis:

Attikaentwässerung als Haupt- und/oder Notentwässerung

Sita**Indra** Hauptentwässerungsset

- **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°**

Einsatzgebiete: Zur Haupt- oder Notentwässerung nach DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100 bei genutzten und ungenutzten Dachflächen
Material: Polyurethan
Farbe: Gelb (Gully/Dämmkörper); Silber (Rohrsystem)
Oberfläche: Glatt
Normung: Nach DIN EN 1253

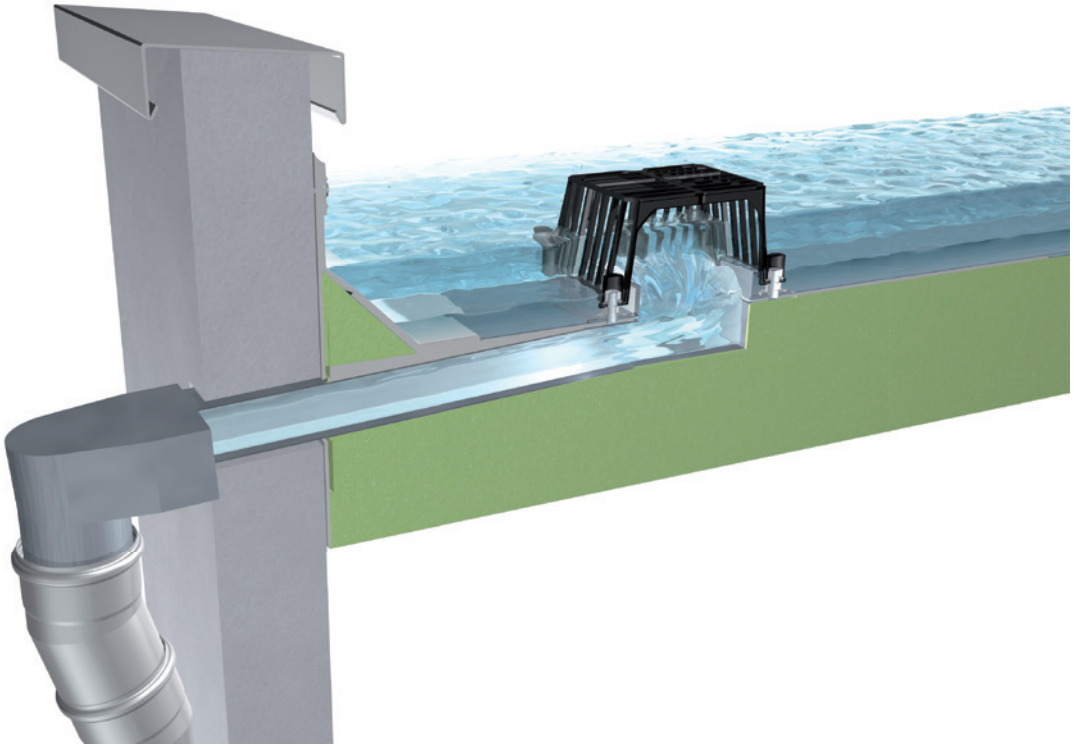
Sita**DSS Indra** Hauptentwässerungsset

- **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**

Einsatzgebiete: Zur Haupt- oder Notentwässerung nach DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100 bei genutzten und ungenutzten Dachflächen
Material: Polyurethan
Farbe: Gelb (Gully/Dämmkörper); Silber (Rohrsystem)
Oberfläche: Glatt
Normung: Nach DIN EN 1253-2

Attikaentwässerung als Notentwässerung

Das Hauptentwässerungssystem stößt bei einem Starkregen an seine Grenzen. Ab einer genau definierten Anstauhöhe tritt das Notentwässerungssystem in Aktion (siehe Abbildung). Dabei ist zu beachten, dass das Notablaufsystem über bzw. durch die Fassade oder durch ein zusätzliches Leitungssystem frei auf das Grundstück entwässern muss. Keinesfalls darf es an die Entwässerungsleitungen des Hauptentwässerungssystems angeschlossen werden, die bei einem Starkregen sowieso schon überlastet sind. Nur so können ein unkontrollierter Rückstau und eine übermäßige statische Belastung verhindert werden.



5 GUTE GRÜNDE FÜR DIE NOTENTWÄSSERUNG VON SITA

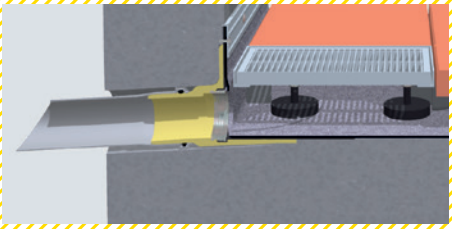
1. **Vorschriften:** MUSS sein – DIN 1986-100
2. **Jahrhundertregen:** Berechnung der Regen- und Notentwässerung
3. **Sicher:** Schützt das Gebäude vor Einsturz
4. **Leistungsstark:** Hohe Abflussmenge – weniger Gullys
5. **Systemneutral:** Freispiegel- oder Druckentwässerung

Attikaentwässerung als Notentwässerung

Sita**Easy Plus**

Sita**Easy Plus**

- **Zur Notentwässerung**
- **Mit fest eingeschäumter Wunschanschlussmanschette**
- **Mit Anschlussrohr aus Kunststoff oder Edelstahl**
- **Beliebig verlängerbar**
- **Mit flexibler Dampfsperrplatte zum Anschluss der Dampfsperre**

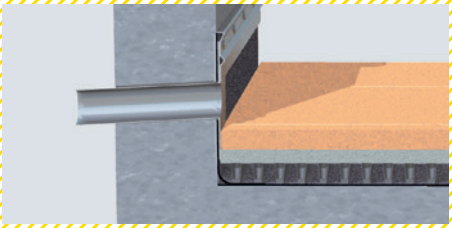


Einsatzgebiete: Zur Notentwässerung durch die Attika von flachen und flachgeneigten, von genutzten und ungenutzten kleinen Dachflächen
Nennweiten: DN 70, DN 100, DN 125, DN 150
Material: Polyurethan

Qualitätsnachweis:

Sita**Spy**

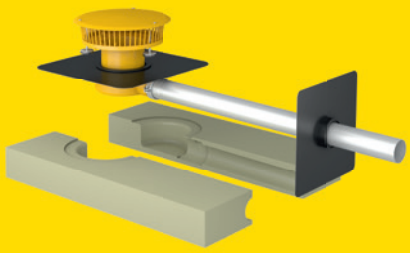
- **Versenkte Schraubverbindungen**
- **Material: Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301**
- **Geprüfte Los-/Festflanschkonstruktion**
- **Mit einer Rohrlänge von 800 mm**
- **3 Grad Stutzenneigung**



Einsatzgebiete: Zur Notentwässerung durch die Attika von genutzten und ungenutzten kleinen Dachflächen
Nennweiten: DN 50, DN 70, DN 100
Material: Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301

Qualitätsnachweise:

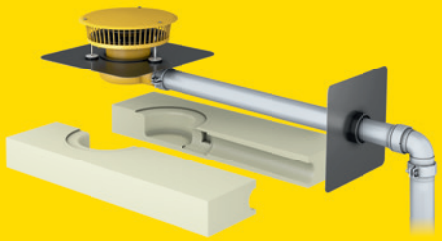
Sita**Indra** Notentwässerungsset



- **Als komplettes Set erhältlich: Kein zusätzlicher Beschaffungsaufwand**
- **Sehr niedrige Einbauhöhe: Geringe Schwächung der Wärmedämmung**
- **Anschluss ans SitaAttika Rohrsystem möglich: Abflussmenge bis zu 15,4 l/s**
- **Stutzenneigung 1°**

Einsatzgebiete: Zur Notentwässerung nach DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100 bei genutzten und ungenutzten Dachflächen
Material: Polyurethan
Farbe: Gelb (Gully/Dämmkörper); Silber (Rohrsystem)
Oberfläche: Glatt
Normung: Nach DIN EN 1253

Sita**DSS Indra** Notentwässerungsset



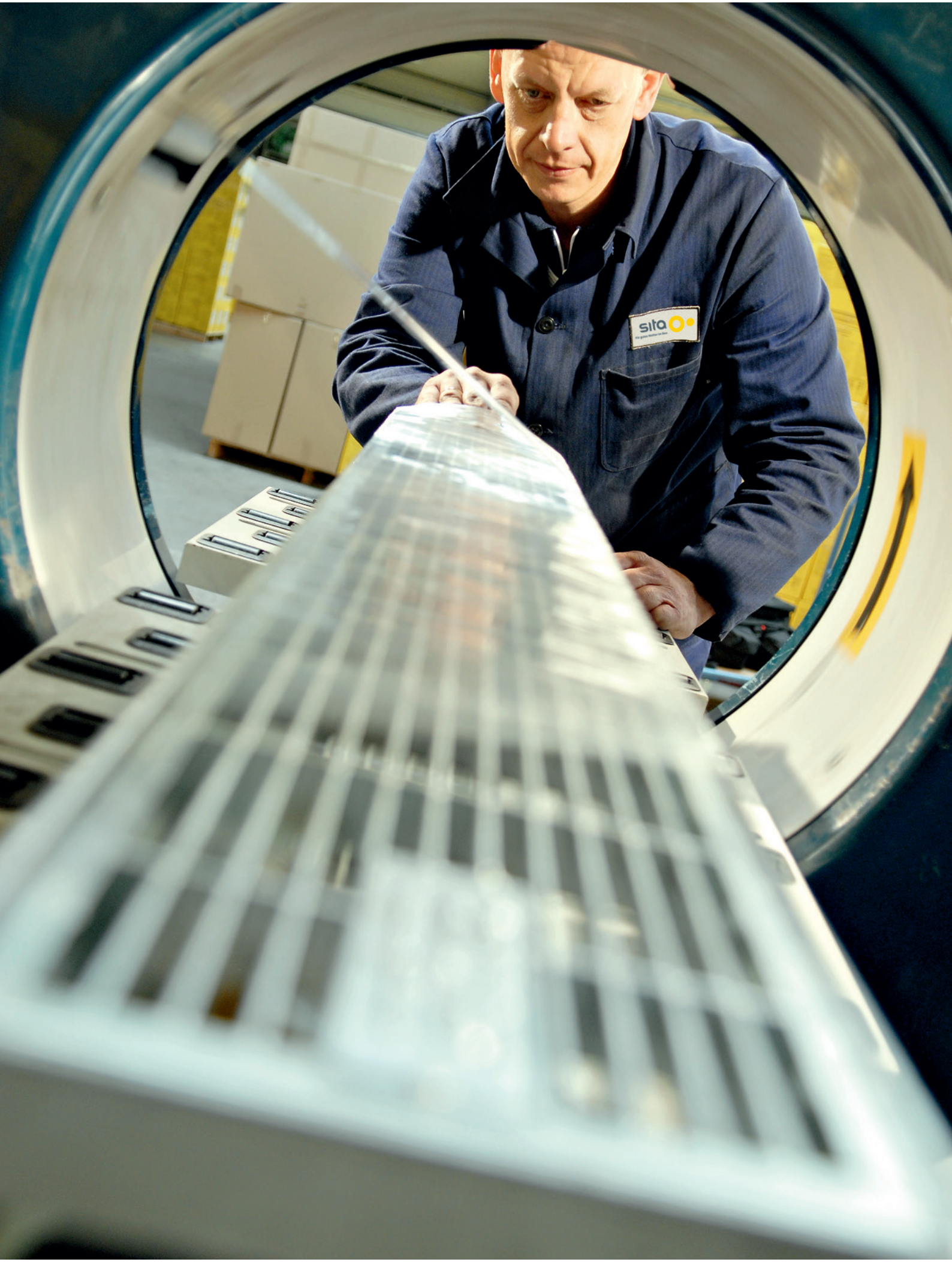
- **Die Druckströmungsentwässerung für kleine und große Flächen**
- **Sicher in der Montage durch komplettes Set**
- **Besonders hohe Abflussmenge bis 17,3 l/s**
- **Mit drei alternativen Fallrohrlängen erhältlich**
- **Mit dem SitaAttika Rohrsystem kombinierbar**

Einsatzgebiete: Zur Notentwässerung nach DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100 bei genutzten und ungenutzten Dachflächen
Material: Polyurethan
Farbe: Gelb (Gully/Dämmkörper); Silber (Rohrsystem)
Oberfläche: Glatt
Normung: Nach DIN EN 1253-2

Zubehörmatrix: Die Kombinationsmöglichkeiten

+	SitaTurbo	SitaRondo	SitaEasy	SitaEasy Plus	SitaEasy Go	SitaSpy	SitaIndra Hauptent-wässerungsset | Notent-wässerungsset	SitaDSS Indra Hauptent-wässerungsset | Notent-wässerungsset
SitaTurbo Dampfsperr-platte flex	○							
SitaAttika Rohrsystem	○	○	○	○	○	○	○	○
SitaTurbo Übergangsstück auf Rundrohr	○							
SitaTurbo Übergangsstück auf Quadratrohr	○							
SitaFassaden-Abdeckplatte	○	○	○	○	○	○	○	○
Dampfsperr-platte flex für Rundrohr		○	○	○	○	○		
SitaEasy Kiesfang			○					
SitaDrain® Terra	○	○	○				○	○
SitaEasy Go Kiesfang					○			
SitaTurbo Dämmkörper	○							

Weiteres Zubehör in den Broschüren
Attikaentwässerung und Notentwässerung.


sita

Balkon- und Terrassenentwässerung:
Mit Sita**Compact** und Sita**Mini.**

Auf kleinen Flachdächern, Terrassen, Balkonen sowie Garagen sind für eine reibungslose Entwässerung wegen der oft beengten Einbauverhältnisse kleine aber dennoch besonders leistungsstarke Gully-Varianten gefragt. Speziell für diesen Einsatzbereich wurden die Gully-Serien SitaCompact und SitaMini in der Materialausführung PUR konzipiert. SitaCompact, der kleine Entwässerungsgully mit der großen Leistung, eignet sich für nahezu jede Einbausituation. Insbesondere dort, wo nur wenig Platz für die Installation eines Dachablaufs besteht, ist der SitaCompact die erste Wahl. Geben andere Dachgullys schon längst auf, läuft SitaCompact erst richtig auf Hochtouren.

GUTE GRÜNDE FÜR DIE BALKON- & TERRASSENENTWÄSSERUNG VON SITA

1. **Sicherheit:** Klein, stark, gelb
2. **Leistung:** Hohe Abflussmenge bei kompakter Bauweise
3. **Vielseitig:** Geeignet für nahezu jede Einbausituation
4. **Sortiment:** Breites Zubehör für verschiedene Terrassenaufbauten
5. **Material:** Wärmegedämmte Ausführung

Sita**Compact** | Sita**Compact Schraubflansch**

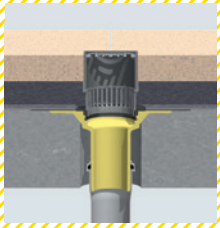
Sita**Compact**, senkrecht

Sita**Compact Schraubflansch**, senkrecht

Sita**Compact**, abgewinkelt

Sita**Compact Schraubflansch**, abgewinkelt

- **Kleiner Querschnitt – große Leistung**
- **Zur Überbrückung von Dämmpaketen ab 50 mm**
- **Mit Wunschanschlussmanschette oder Schraubflansch**
- **SitaCompact u. SitaCompact Schraubflansch kombinierbar**
- **Mit flexiblem Zubehörprogramm**



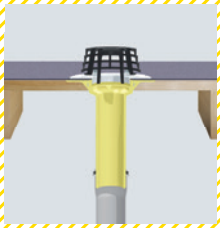
Einsatzgebiete: Zur Ableitung des Regenwassers von Balkonen, Terrassen, Loggien und Garagen
Nennweiten: DN 50, DN 70 (senkrecht)
DN 50, DN 70 (abgewinkelt)
Material: Polyurethan

Qualitätsnachweise:

Sita**Carport**

Sita**Carport**

- **Die perfekte Lösung für Carports**
- **Mit Wunschanschlussmanschette**
- **Anschluss an das SitaAttika Rohrsystem möglich**
- **Mit Zink- oder Kupferverblendkappe erhältlich**



Einsatzgebiete: Zur Ableitung des Regenwassers von Carports
Nennweite: DN 95
Material: Polyurethan

Qualitätsnachweis:

Balkon- und Terrassenentwässerung

Sita**Mini**

Sita**Mini**, senkrecht

Sita**Mini**, abgewinkelt

- **Praktisch für Garagen**
- **Sicherheit von Etage zu Etage**
- **Flexibel durch zwei Nennweiten**
- **Vielseitig einsetzbar, besonders niedrig**

Einsatzgebiete: Zur Ableitung des Regenwassers von Garagen und Balkonen
Nennweiten: DN 50/70 (senkrecht)
DN 50, DN 70 (abgewinkelt)
Material: Polyurethan

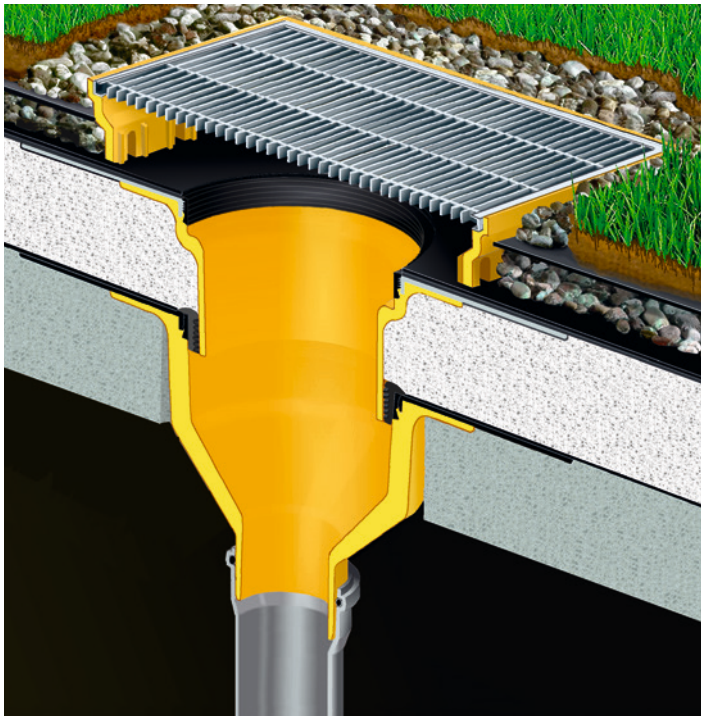
Zubehörmatrix: Die Kombinationsmöglichkeiten

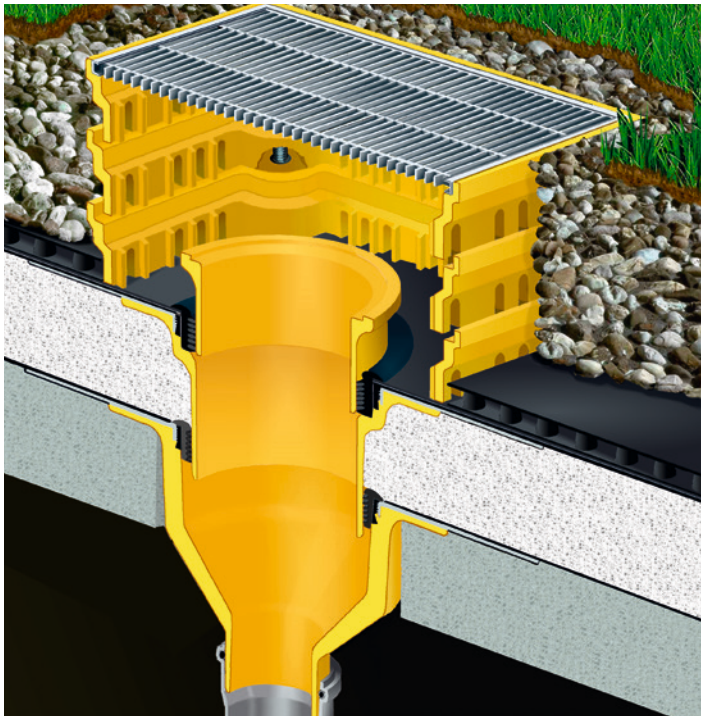
+	SitaCompact | SitaCompact Schraubflansch, senkrecht	SitaCompact | SitaCompact Schraubflansch, abgewinkelt	SitaMini senkrecht	SitaMini abgewinkelt	SitaCarport	
SitaCompact Aufstockelement	○	○				
SitaCompact Schraubflansch Aufstockelement	○	○				
SitaCompact Balkonaufsatz	○	○				
SitaCompact Balkonaufsatz für Linienentwässerung, mit Gittereinlasssieb	○	○				
SitaMini Balkonaufsatz mit Endrost aus Edelstahl			○	○		
SitaMini Balkonaufsatz für die Linien-entwässerung			○	○		
SitaCompact Dämmkörper	○					
SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte	○	○	○	○		
SitaAttika Rohrsystem	○	○	○	○		

Weiteres Zubehör in der Broschüre
Balkone & Terrassen.

Drainage:
SitaGreen Gründachschacht für intensive und extensive Gründächer.

Eine bevorzugte Lösung bei begrünten Dächern ist der SitaGreen Gründachschacht der auf allen Ebenen des Schichtaufbaus entwässert. Geeignet sowohl für die extensive als auch die intensive Dachbegrünung sorgt der SitaGreen Gründachschacht als Inspektionsschacht für eine perfekte Ableitung des Regenwassers. Der Grundkörper und das Aufstockelement sind als ein Baukörper konzipiert und lassen sich durch eine flexible Höhenverstellung exakt an das Niveau der Dachbegrünung anpassen. Der Rahmen und der Gitterrost zeichen sich durch ihre hohe Belastbarkeit und das nahtlose Einfügen in das Oberflächenprofil aus.





GUTE GRÜNDE FÜR DIE DRAINAGE VON SITA

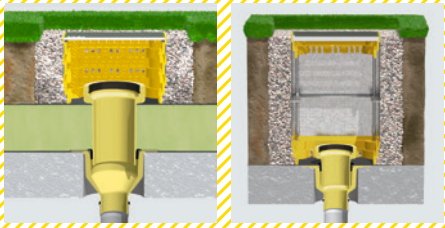
1. **Variabel:** Stufenlos einstellbar
2. **Individuell:** Passgenaue Sonderlösungen für Ihre Projekte
3. **Leistungsstark:** Hohes Fassungsvermögen
4. **Langlebigkeit:** Hochwertige Stähle in Top-Verarbeitung
5. **System:** Optimale Ergänzung zu Sita Gullys

Sita**Green**

Sita**Green Gründachschacht**

Sita**Green** für Intensivbegrünung

- **Kontrollschacht im Baukastensystem**
- **Entwässerung aller Schichtebenen**
- **Geeignet für jede Dachbegrünung**
- **Stufenlos höheneinstellbar**
- **Einfache Montage**



Einsatzgebiete: Zur Ableitung des Regenwassers bei intensiver und extensiver Dachbegrünung
Höhe: 100 mm bis 600 mm
Material: Grundkörper aus Polyurethan, Rost aus feuerverzinktem Stahl
Belastungsklasse: L15 nach DIN 1253

Zubehörmatrix: Die Kombinationsmöglichkeiten

	Sita**Green** **Gründachschacht**	Sita**Green** **Gründachschacht** für Intensiv-begrünung
Sita**Green** **Aufstockelement**	○	○

Weiteres Zubehör in der Broschüre Drainage.

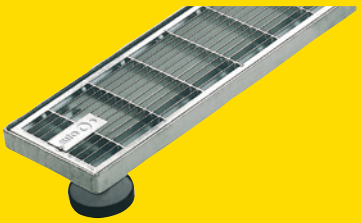
Drainage:
Drainageentwässerung mit Sita**Drain®** – passt 100%ig.

Wasserlachen und aufspritzender Schlagregen führen oftmals zu schweren Schäden an Putz, Dämmung, tief liegenden Fensterrahmen und Türelementen. Die ausgezeichnete Ergänzung zu Ablaufsystemen auf abgedichteten Nutzflächen, Balkonen oder Terrassen heißt deshalb SitaDrain®. Wie ein schützendes Band legt sich SitaDrain® um das Gebäude.

Darüber hinaus sorgen die gewissenhafte Materialauswahl, die konstruktive Auslegung des Systems sowie die professionelle Verarbeitung dafür, dass Sie guten Gewissens nach vorne schauen können. Sowohl in Edelstahl als auch in feuer- oder bandverzinktem Stahl gewährt SitaDrain® eine extreme Langlebigkeit.

Sita**Drain® Klassik**

Sita**Drain® Klassik** in 100 mm Breite



Sita**Drain® Klassik** in 150 mm Breite

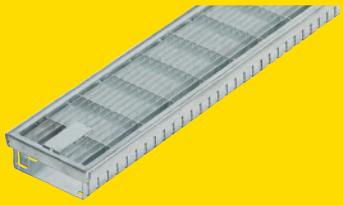
Sita**Drain® Klassik** in 250 mm Breite

- **Große Höhenunterschiede überbrückbar**
- **Ideale Ergänzung zum Dach- oder Balkongully**
- **Stufenlos höheneinstellbar**
- **Zur Reduzierung der Anschlusshöhe im Türbereich auf 5 cm**
- **Verschiedene Längen und Breiten**

Einsatzgebiete: Zur Ergänzung der Ablaufsysteme auf Balkonen Terrassen, Gehzonen, Fluchtwegen etc.
Größen: 100 mm bis 500 mm Breite
500 mm bis 1000 mm Länge
Material: Feuerverzinkter Stahl, Edelstahl gebeizt und Edelstahl poliert

Auch erhältlich: Sita**Drain® Klassik** in 500 mm Breite (ohne Abb.)

Sita**Drain® Kastenrinne**



Sita**Drain®** Kastenrinne (mit Gitterrost)

Sita**Drain®** Kastenrinne (mit Stegrost)

- **Zur Verlegung auf einem Splittbrett**
- **Anpassungsfähig durch Höheneinstellsets**
- **Belastungsklasse K3**
- **Mit Stegrost oder Gitterrost**
- **Rinnenhöhen von 30 mm, 40 mm und 50 mm**

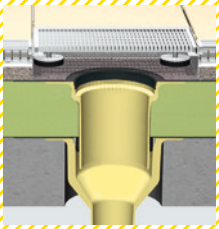
Einsatzgebiete: Zur Ergänzung der Ablaufsysteme auf Balkonen, Terrassen, Gehzonen, Fluchtwegen etc.
Größen: 150 mm Breite
1000 mm Länge
Material: Verzinkter Stahl oder Edelstahl

Drainage

Sita**Drain® Terra**

Sita**Drain® Terra**, gebeizter Edelstahl

- **In verschiedenen Maßen erhältlich**
- **Belastungsklasse K3**
- **Inspektionsschacht für Dachgullys**
- **Anpassungsfähig durch verstellbare Füße**
- **Auch in Edelstahl erhältlich**



Einsatzgebiete: Zur Ergänzung der Ablaufsysteme auf Terrassen und Gründächern
Größen: 300 mm x 300 mm, 400 mm x 400 mm und 500 mm x 500 mm (feuerverzinkte Variante) 400 mm x 400 mm (gebeizter Edelstahl)
Material: Feuerverzinkter Stahl oder gebeizter Edelstahl

Sita**Drain® Endlos**

Sita**Drain® Endlos** Anfangsstück

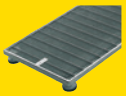
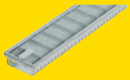
Sita**Drain® Endlos** Zwischenstück

Sita**Drain® Endlos** Endstück

- **Endlos lang**
- **Speziell für Sonderlängen**
- **Stufenlos höheneinstellbar**
- **Kurze Lieferzeiten auch bei Sonderlängen**
- **Umfassendes Zubehör**

Einsatzgebiete: Zur Ergänzung der Ablaufsysteme auf Balkonen, Terrassen, Gehzonen, Fluchtwegen etc.
Größen: 150 mm Breite
1000 mm Länge pro Einzelelement
Material: Feuerverzinkter Stahl

Zubehörmatrix: Die Kombinationsmöglichkeiten

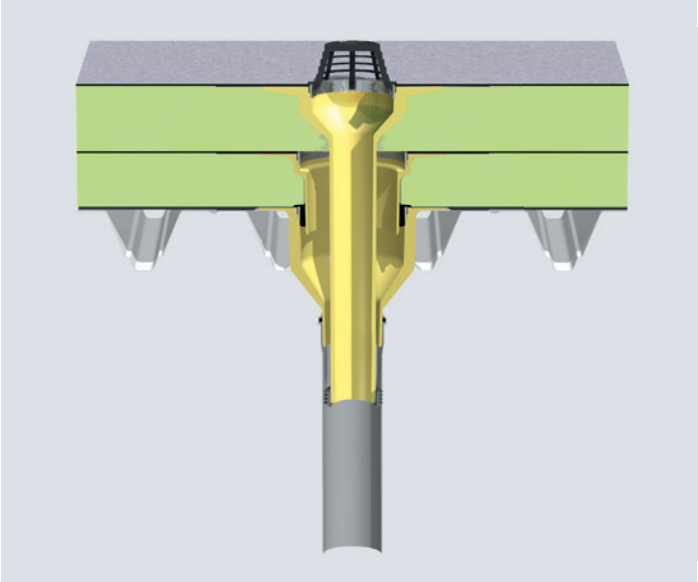
+	SitaDrain® Klassik in 100 mm Breite	SitaDrain® Klassik in 150 mm Breite	SitaDrain® Klassik in 250 mm Breite	SitaDrain® Klassik in 500 mm Breite 	SitaDrain® Kastenrinne (mit Gitterrost) 	SitaDrain® Kastenrinne (mit Stegrost)	SitaDrain® Terra	SitaDrain® Endlos
SitaDrain® Kiesleiste (Lochblech, einfach gekantet)	○	○	○	○	○	○	○	○
SitaDrain® Stichkanal	○	○	○	○	○	○	○	○
SitaDrain® Füße	○	○	○	○			○	○
SitaDrain® Kastenrinne Kopfstück					○	○		
SitaDrain® **Höheneinstellset**					○	○		

Weiteres Zubehör in der Broschüre Drainage.

Sanierung:
Flachdachsanierung mit Sita**Sani®**.

Alles eine Frage des Systems. Diese Erkenntnis gilt auch für die Erneuerung der Dachgullys im Rahmen einer Flachdachsanierung. Galt die sichere Verbindung von neuer Dachabdichtung mit dem vorhandenen Gullysystem bisher als knifflige Angelegenheit, so kommen die Sanierungsgullys von Sita als echte Problemlöser daher.

Die Sanierungsgullys bilden eine lückenlose, wasserführende Einheit von der neuen Dichtungsbahn bis in den alten Gully oder in die Rohrleitung durch speziell auf Ihre Sanierungsbedürfnisse abgestimmte Dichtringe.



Zu sanierendes Bauteil (Innenmaß in mm)	Passender SitaSanierungsgully	Ausführung Schraubflansch	Ausführung Manschette
68–86	SitaSani® 63	•	•
98–107	SitaSani® 90	•	•
100–140	SitaSani® 95		•
117–124	SitaSani® 110		•
134–168	SitaSani® 125		•
165–205	SitaSani® 165	•	•

GUTE GRÜNDE FÜR DIE SANIERUNG VON SITA

1. **System:** Rückstausicherer Anschluss für alle Gullys & Rohre
2. **Sicherheit:** Beratung + Berechnung = Sanierungskonzept
3. **Verarbeitung:** Eingeschäumte Manschette oder Schraubflansch
4. **Sortiment:** Breites Angebot an Produkten für FSE und DSS
5. **Service:** Vor Ort Betreuung durch Sita Spezialisten

Sita**Sani®**

Sita**Sani® 95**

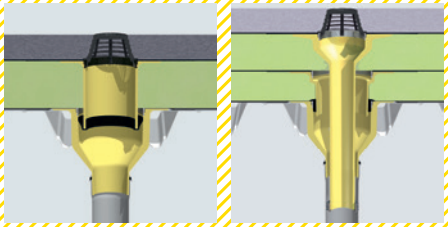
Sita**Sani® 125**

Sita**Sani® 165**

Sita**Sani® 63/90**

Sita**Sani® 110**

- **Rückstausicher**
- **Zur Sanierung von Dachgullys oder bis in das Fallrohr**
- **Mit Wunschanschlussmanschette**
- **Zur Sanierung der Durchmesser von 68 mm bis 205 mm**
- **Blitzschnell eingebaut und eingedichtet**



Einsatzgebiete: Zur sicheren Sanierung von alten Dachgullys oder bis in das Fallrohr in genutzten und ungenutzten Dächern
Nennweiten: DN 63, DN 90, DN 95, DN 110, DN 125, DN 165
Material: Polyurethan

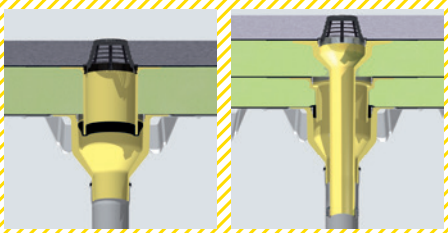
Qualitätsnachweise:

Sita**Sani® Schraubflansch**

Sita**Sani® 63/90 Schraubflansch**

Sita**Sani® 165 Schraubflansch**

- **Rückstausicher**
- **Zur Sanierung von Dachgullys oder bis in das Fallrohr**
- **Mit Los-/Festflanschkonstruktion**
- **Zur Sanierung der Durchmesser 68–86 mm u. 165–205 mm**
- **Blitzschnell eingebaut und eingedichtet**



Einsatzgebiete: Zur sicheren Sanierung von alten Dachgullys oder bis in das Fallrohr in genutzten und ungenutzten Dächern
Nennweiten: DN 63, DN 90, DN 165
Material: Polyurethan

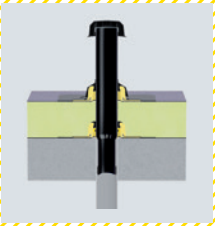
Qualitätsnachweise:

Sanierung

Sita**Vent Sanierungslüfter**

Sita**Vent Sanierungslüfter**

- Für Raum- und Stranglüftung
- Mit eingeschäumter Wunschanschlussmanschette
- Anschluss an alle Funktionsschichten
- In den Nennweiten DN 63, DN 75, DN 90, DN 110, DN 125, DN 160



Einsatzgebiete: Zur Sanierung von alten Strang- und Raumlüftern
Nennweiten: DN 63, DN 75, DN 90, DN 110, DN 125, DN 160
Material: Polyurethan, Polyethylen, Polyamid u. EPDM

Zubehörmatrix: Die Kombinationsmöglichkeiten

+	Sita**Sani® 95**	Sita**Sani® 125**	Sita**Sani® 165**	Sita**Sani® 165 Schraubflansch**	Sita**Sani® 63/90**	Sita**Sani® 63/90 Schraubflansch**	Sita**Sani® 110**	Sita**Vent Sanierungslüfter**
Sita**More Terrassenbausatz**			○		○			
Sita**Vent Grundplatte**								○
Sita**Vent Regenhaube**								○
Sita**Vent Schutzgitter**								○
Sita**Compact Balkonaufsätze**	○							

Weiteres Zubehör in der Broschüre Sanierung.

Regenhaube

PE-Rohr
teilweise mit Reduzierungen

Regenabweiser

Dichtring

Grundplatte
mit eingeschäumter
Wunschanschlussmanschette

Lippendichtring

Dichtring

Grundplatte
mit eingeschäumter
Wunschanschlussmanschette

Lüftung:
Flachdachlüftung mit Sita**Vent.**

SitaVent ist ein zuverlässiges, hochfunktionales System exakt aufeinander abgestimmter Bauteile für die Raum-, Strang- und Kaltdachlüftung. Nahezu alle Anwendungen und Einbausituationen sind mittels definierter Kombinationen der Bauteile zu bewältigen, egal ob beim ein- oder zweischaligen Dach. Die Lüfter sind strömungstechnisch optimiert. Abdichtungs- und Montagefreundlichkeit sowie Langlebigkeit zeichnen die SitaVent aus. Mit einem vorgefertigten 180° Bogen eignet sich der Lüfter auch hervorragend als wasserdichte Rohrdurchführung für Medienleitungen, die auf das Dach geführt werden müssen.

SitaVent Rohrdurchführung:

Das gerade Anschlussrohr und der abschließende 180° Bogen können getrennt und nacheinander verbaut werden. Medienleitungen oder Rohre, z. B. für Solaranlagen, werden erst nachträglich durch den 180° Rohrbogen geführt, der dann auf das Anschlussrohr gesteckt wird. So entsteht eine robuste Einheit.

GUTE GRÜNDE FÜR DIE LÜFTUNG VON SITA

1. **Einsatzbereiche:** Raum-, Strang- und Kaltdachlüftung
2. **Baukastensystem:** Multifunktionell kombinierbar
3. **Manschetten:** Mit eingeschäumter Wunschmanschette
4. **Anschluss:** Sicher in alle Ebenen
5. **Design:** Strömungstechnisch optimiert

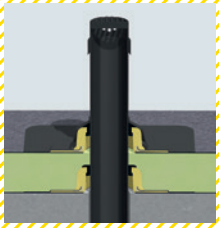
Sita**Vent**

Sita**Vent Systemlüfter**

Sita**Vent Rohrdurchführung**

Sita**Vent Kaltdachlüfter**

- **Für die Raum-, Strang- und Kaltdachlüftung**
- **Mit eingeschäumter Wunschanschlussmanschette**
- **Für 1- und 2-teilige Aufbauten**
- **Wärmegedämmt**
- **Als Kabel- und Rohrdurchführung lieferbar**



Einsatzgebiete: Zur Raum-, Strang- und Kaltdachlüftung bei genutzten und ungenutzten Flachdächern, mit SitaFiresafe® zum vorbeugenden Brandschutz

Nennweiten: SitaVent Grundplatte in DN 100, DN 150
SitaVent Systemlüfter in DN 70, DN 90, DN 100, DN 125, DN 150
SitaVent Kaltdachlüfter in DN 100 und DN 150

Material: Grundkörper: Polyurethan
Lüfterrohr: Polyethylen

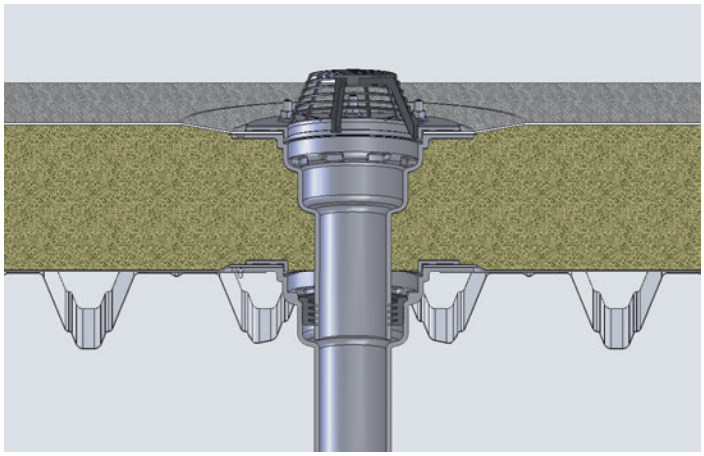
Zubehörmatrix: Die Kombinationsmöglichkeiten

+	SitaFiresafe® mit SitaVent	SitaVent Grundplatte	SitaVent Regenhaube	SitaVent Schutzgitter	SitaMore Verstärkungsblech
SitaVent	○	○	○	○	○
SitaVent Rohrdurchführung	○	○			○
SitaVent Kaltdachlüfter					

Weiteres Zubehör in der Broschüre Lüftung.

Brandschutz:
Mit Sita**Firesafe®** und Sita**Multi.**

Bei größeren Dachflächen fordert die DIN 18234 den Schutz einer Brandweiterleitung, u. a. bei kleinen Durchdringungen von unten nach oben. SitaFiresafe® ist eine wirtschaftliche Brandschutzalternative zu Entwässerungsanlagen aus Guss oder Stahl. Für Anlagen, die mit brennbaren Kunststoffrohren und Gullys arbeiten, bietet der feuerfeste SitaFiresafe® eine innovative, normgerechte Brandschutzlösung. Er schützt brennbare Gullys sowie Lüfter wie ein Safe vor einer Brandbeanspruchung von unten. Der SitaMulti in Kombination mit SML-Rohr ist die Lösung bei einer Brandbeanspruchung von unten und oben und kann bei Anforderungen nach F90 eingesetzt werden.



Vorteile der SitaMulti-Serie:

- **Nicht brennbar**
- **Los-/Festflanschkonstruktion nach DIN 18195**
- **Mit Dämmkörpern lieferbar**
- **Für Freispiegel- und Druckströmungsentwässerung**

Weitere Informationen zum SitaMulti unter den Rubriken Freispiegel- und Druckströmungsentwässerung.

GUTE GRÜNDE FÜR DEN BRANDSCHUTZ VON SITA

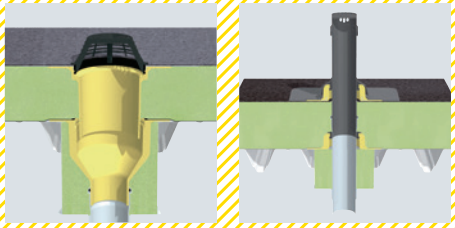
1. **Qualität:** Geprüft und zertifiziert
2. **Sicherheit:** Projektbezogene Beratung
3. **Sortiment:** Produktlösungen für alle Brandschutzkonzepte
4. **Material:** Baustoffklasse A1 – nicht brennbar
5. **Vorschriften:** Praxisgerechte Umsetzung

Sita**Firesafe® für Sita Dachgullys** | Sita**Firesafe® für** Sita**Vent**

Sita**Firesafe® für Sita Dachgullys**

Sita**Firesafe® für** Sita**Vent**

- **Vorgefertigtes einbaufertiges Bauteil**
- **Zertifizierte Brandschutzeinheit**
- **Zeitsparender Einbau**
- **Spart Koordinierungszeit**



Einsatzgebiete: Zur Verhinderung der Brandweiterleitung nach DIN 18234

Größen: für Dachgullys: DN 70, 100, 125 und 150
für SitaVent Grundplatte: DN 100 und DN 150

Material: Bandverzinktes Stahlblech mit nicht brennbarem Füllmaterial

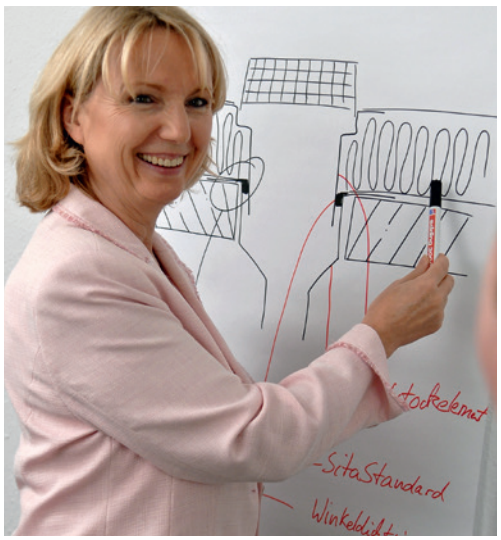
Qualitätsnachweis: Zertifikat der Forschungsstelle für Brandschutz

Zubehörmatrix: Die Kombinationsmöglichkeiten

+	Sita**Standard**	Sita**Trendy**	Sita**DSS Profi**	Sita**Vent**	Sita**Vent** Rohrdurchführung
Sita**Firesafe®** für Sita Dachgullys	○	○	○		
Sita**Firesafe®** mit Sita**Vent**				○	○

Weiteres Zubehör in der Broschüre Brandschutz.

Unser Service für Sie:



Seminare und Schulungen

Wer sich dem Wettbewerb erfolgreich stellen will, muss immer auf dem Laufenden bleiben. Als führender Hersteller im Bereich der Flachdachentwässerung engagiert sich Sita für den Know-how-Transfer. Zusammen mit renommierten Firmen aus der Industrie haben wir praxisorientierte Seminare entwickelt, bei denen Sie das Neueste aus der Welt der Vorschriften und der technischen Entwicklungen erfahren.

Berechnungsservice

Seit 2001 gibt es bei der Berechnung der Flachdachentwässerung keine Spielräume mehr. Gemäß der aktuellen DIN 1986-100 sind zwei Vorgaben Pflicht: **1.** Die gesamte Regenanlage muss Standort bezogen berechnet sein. **2**. Eine gesonderte Notentwässerung ist Pflicht. Nutzen Sie unser Know-how und unser PC-gestütztes Programm bei der Berechnung Ihrer Flachdachentwässerungen! Denn sicher ist sicherer!

Hier erhalten Sie das dazugehörige Formblatt: www.sita-bauelemente.de

- Sita erfüllt als zertifiziertes Unternehmen die geforderten Qualitätsstandards
- Sita Produkte entsprechen garantiert den aktuellen Bestimmungen und Normen

Zertifizierungen

Sita gibt Ihnen alle Sicherheiten eines nach DIN EN ISO 9001 und 14001 zertifizierten Unternehmens. Alle Sita Produkte werden vom TÜV Rheinland LGA Products GmbH fremdüberwacht. Seit 2006 sind wir auch Mitglied der Gütegemeinschaft Entwässerungstechnik e.V. (GET). Unsere Mitgliedschaft ist ein klares Bekenntnis, hohe Qualitätsstandards und eine ganzheitliche Gütesicherung in der Entwässerungstechnik voranzutreiben. So gewährleisten wir mehr Sicherheit für Planer, Bauausführende, Bauherren und Behörden.

Wo können wir Sie unterstützen?

Architekten, Handwerker, Händler und Bauherren –
alle profitieren von dem engagierten Sita Service.
Wir tun alles, damit Sie stets beste Ergebnisse erzielen.
Sehen Sie selbst!

Beratung + Information

Ganz gleich, ob vor Ort oder am Telefon, die Fachleute von Sita beraten Sie jederzeit kompetent und zuverlässig. Haben Sie Fragen zu Produkten, Einbausituationen, Vorschriften oder anderen Themen rund um die Entwässerung und Lüftung flacher Dächer?
Dann rufen Sie uns an.

Erhältlich im App Store
+
ANDROID

Fon:
+49 (0) 2522 - 8340-160

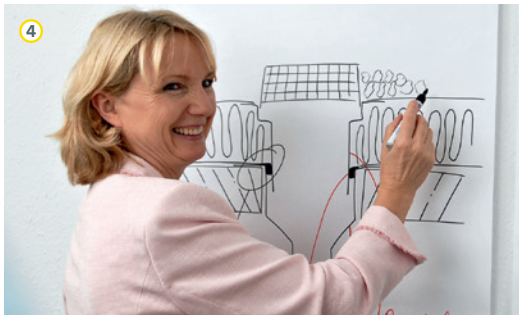
Fax:
+49 (0) 2522 - 8340-260

E-Mail:
technik@sita-bauelemente.de

Web:
www.sita-bauelemente.de

- Berechnungsservice
- Downloads von CAD-Details und Ausschreibungstexten
- Beratung bei Planung und Ausführung

① Wir unterstützen Sie von der Beratung über die Berechnung bis zur zeichnerischen Darstellung im Grundriss. ② + ③ Bei der Produktion setzen wir auf modernste Fertigungstechnik und menschliche Kompetenz. ④ Bauen Sie auf das Know-how unserer Anwendungstechnik. ⑤ Qualitätskontrolle wird bei Sita groß geschrieben und von qualifizierten Mitarbeitern durchgeführt. ⑥ Ein engagiertes und fachkompetentes Berater- & Schulungs-Team ist stets für Sie da. ⑦ + ⑧ Einbau oder Berechnungsservice – wir unterstützen Sie gerne.



Anschlussmanschetten mit Artikelendziffern

für die Serien SitaStandard, SitaTrendy, SitaDSS Profi, SitaIndra, SitaDSS Indra, SitaEasy, SitaEasy Go, SitaEasy Plus, SitaSani®, SitaCompact, SitaCarport, SitaMini und SitaVent.

Manschetten aus der **Serienfertigung**

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

Manschetten aus der **Sonderfertigung**

Lieferzeit 5 Arbeitstage ab Werk

gegen 12,00 € 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 EC12 single ply	**64**	TPO/TPE – hellgrau	
Austroplan	**38**	FPO – hellgrau	Agru Kunststofftechnik GmbH
Evalastic	**22***	EPDM – hellgrau	Alwitra GmbH
Evalon	**25**	EVA – weiß	
Evalon	**37**	EVA – hellgrau	
Evalon	**50**	EVA – schiefergrau	
Extrupol 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 SR	**66**	PVC – bleigrau	
Inofin FR	**21**	FPO – grau	Wolfin Bautechnik
Köster TPO 2,0 F	**48**	TPE – hellgrau	Köster Bauchemie AG
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
Sikaplan® 15G	**09**	PVC – hellgrau	
Spectraplan SG	**46**	TPE – grau	IKO Polymeric
Tectofin R	**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	DERBIGUM Group
Wolfin IB	**20**	PVC-PBV – schwarz	Wolfin Bautechnik
gegen 43,00 € brutto Aufpreis pro Stück:			
Firestone Quickseam SA Flashing	**03**	EPDM – schwarz	Firestone Building Products
gegen 59,00 € brutto Aufpreis pro Stück:			
Novoproof mit Fügerand	**65**	EPDM – schwarz	Duraproof technologies GmbH

*Vlieskaschierte Manschette, **Bitumenseite ist oben

Weitere Manschetten sind auf Anfrage möglich.

Für gutes Wetter im Bau.

Stand: 02.2017
Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten

Sita Bauelemente GmbH
Ferdinand-Braun-Straße 1
D-33378 Rheda-Wiedenbrück
Fon +49 (0) 2522 - 8340-0
Fax +49 (0) 2522 - 8340-100
info@sita-bauelemente.de
www.sita-bauelemente.de

MEHR PRODUKTE VON SITA FINDEN SIE IN UNSEREN WEITEREN BROSCHÜREN:

Freispiegel-entwässerung | Attika-entwässerung | Not-entwässerung | Druckströmungs-entwässerung | Sanierung | Brandschutz | Balkone & Terrassen | Drainage | Lüftung

Sita Bauelemente GmbH zertifiziert nach