

Flachdachlösungen: Entwässerung SitaLeicht

Von Sita Bauelemente

leicht entwässern. **sita** 



Sita Bauelemente GmbH
Ferdinand-Braun-Str. 1
33378 Rheda-Wiedenbrück
Deutschland

Tel.: +49 2522 83400
Fax: +49 2522 8340100

info@sita-bauelemente.de
www.sita-bauelemente.de

Flachdachlösungen für die Entwässerung, Lüftung und den Brandschutz

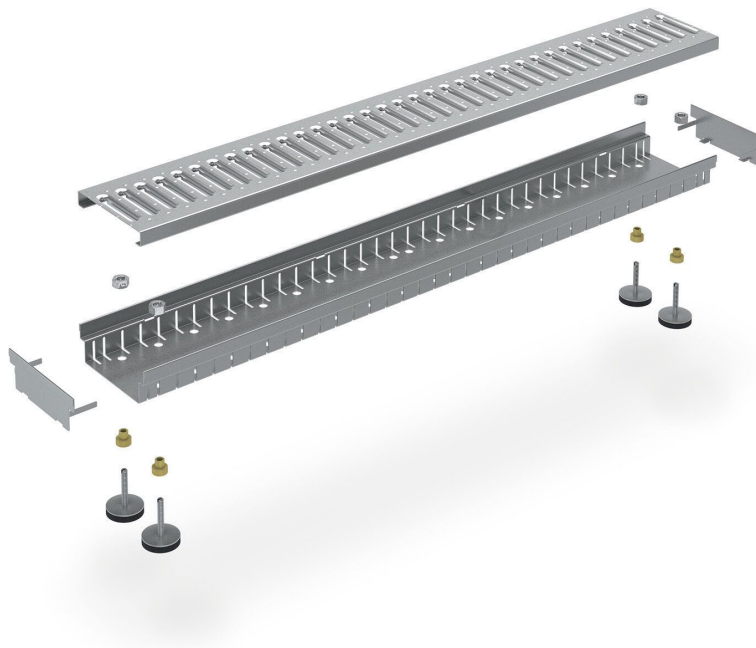
Sita Dachgullys bieten sicheren Schutz vor Regenwasser – vom großen Industrie-Flachdach bis zum Carport-Dach, vom Balkon bis zur Terrasse und vom Gründach über Attika und Kaskade bis hin zur Drainage im Erdgeschoss. Sita Entlüfter und Rohrdurchführungen sind aufeinander abgestimmt für die komplette Dachdurchdringung.

SitaLeicht: das Sita Baukastensystem

- **Wunschanschlussmanschette** passend zu jeder Dachbahn
- **Flexibler Anschluss** durch Schweißen, Kleben oder Schrauben
- **Modularität** durch kombinierbare Bauteile

Drainage mit SitaDrain Entwässerungs- und Fassadenrinnen

Aus der Serie Flachdachlösungen: Entwässerung SitaLeicht von Sita Bauelemente

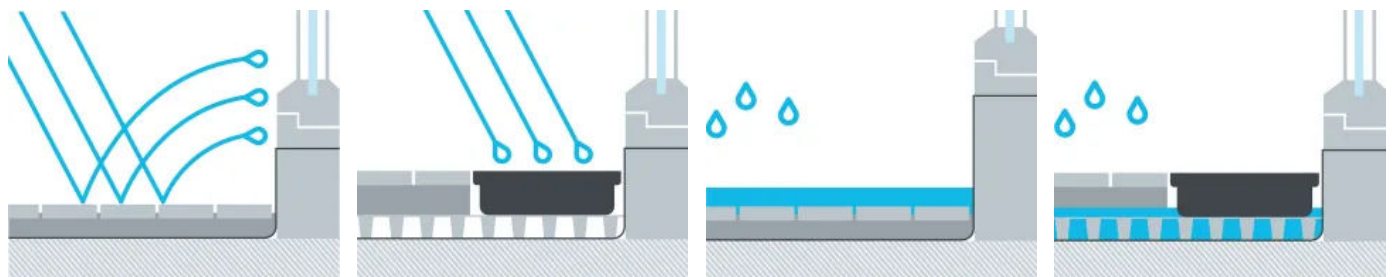


Drainage Entwässerungsrinnen fangen Regenwasser gezielt ab und schützen das Gebäude so vor Schlagregen, Schneeverwehungen und aufspritzendem Wasser. Sita Drainage Entwässerungsrinnen SitaDrain® mit aufliegendem Rost und Rahmen sind eine Ergänzung zu Ablaufsystemen auf genutzten Flachdächern, Balkonen, Terrassen und Gründächern. Ebenerdig verbaut die sorgen robusten Entwässerungsrinnen für Barrierefreiheit.

Drainagesysteme

Das Prinzip der Drainage

Sita Drainagen fangen Regenwasser vor dem Gebäude ab. Wie ein „moderner Wassergraben“ schützt die ebenerdig verbaute Entwässerung die Innenräume des Gebäudes als auch die Fassade vor hoch aufspritzendem Schlagregen.



Ohne SitaDrain®: Gebäudeverschmutzung durch Wasser und Spritzregen.

Mit SitaDrain®: Schutz des Gebäudes vor Wasser und Spritzregen.

Ohne SitaDrain®: Hohe Barriere: als Schutz vor angestaumtem Regenwasser – ein höherer Sockel.

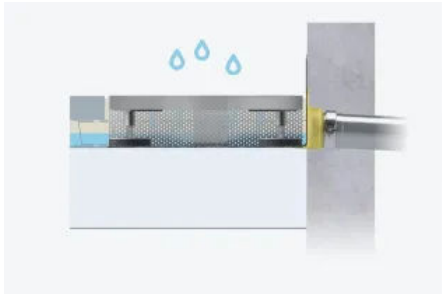
Mit SitaDrain®: Reduzierte Barriere: SitaDrain® nimmt das Regenwasser auf.

SitaDrain® Entwässerungsroste

Sita Drainagesysteme ermöglichen eine sichere Revision der Entwässerung – und bilden eine Ergänzung zu Ablaufsystemen auf abgedichteten Nutzflächen wie Balkonen oder Terrassen.

Drainage mit SitaDrain Entwässerungs- und Fassadenrinnen

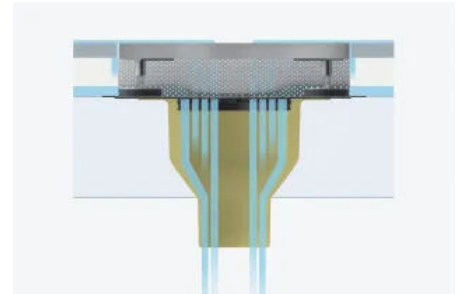
Aus der Serie Flachdachlösungen: Entwässerung SitaLeicht von Sita Bauelemente



Mit optimal höhenverstellbaren Füßen: SitaDrain® Terra



Mit Kiesleiste: SitaDrain® Kastenrinne



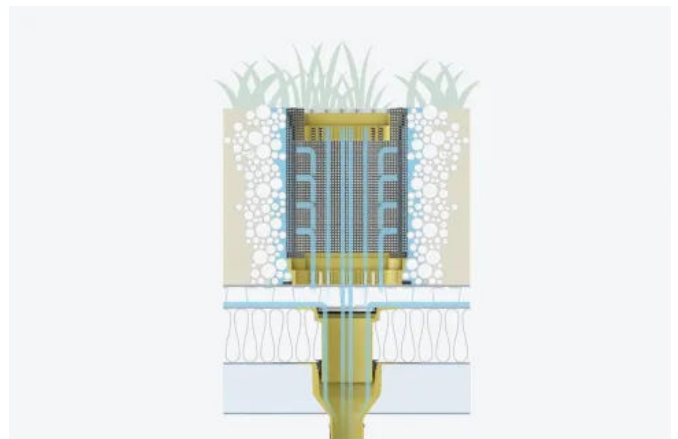
Mit Gitterrost zur Terrassenentwässerung: SitaDrain Terra

SitaGreen® Gründachschächte

Für Gründächer bietet SitaGreen passende Lösungen für die Ableitung und Revision des Regenwassers von Gründächern. Die Gründachschächte sind sowohl für intensive als auch für extensive Begrünungen geeignet.



Zur verzögerten Entwässerung: SitaRetention Fix



Für extensive und intensive Dachbegrünung: SitaGreen Gründachschacht

Drainage mit SitaDrain Entwässerungs- und Fassadenrinnen

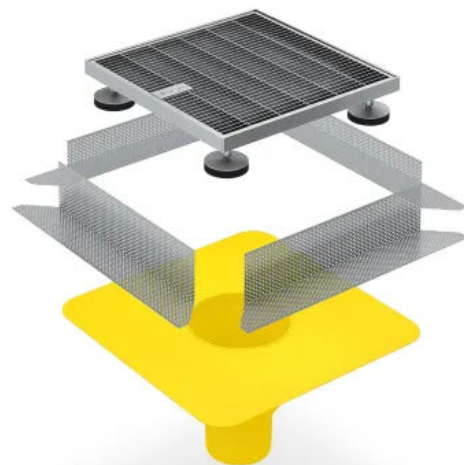
Aus der Serie Flachdachlösungen: Entwässerung SitaLeicht von Sita Bauelemente

Mit Gitterrost zur Terrassenentwässerung: SitaDrain® Terra

Auf Terrassen und begrünten Dächern wird Sita Drain® Terra als Revisionsschacht eingesetzt. Durch seine vier stufenlos höhenverstellbaren Gummifüße erhält er sicheren Halt und passt sich jedem Höhenniveau an.

- Große Höhenunterschiede werden überbrückbar
- Belastungsklasse K3, rollstuhlbefahrbar
- Ideale Ergänzung zum Dach- oder Balkongully
- Stufenlos höheneinstellbar
- Verschiedene Rostdesigns

Mehr zu [SitaDrain® Terra](#)



SitaDrain® Terra

Mit Kiesleiste: SitaDrain® Kastenrinne

SitaDrain® Kastenrinnen können direkt auf einem Splittbett verlegt werden. Für eine Verlegung in beliebiger Länge werden die Kastenrinnenbauteile untereinander verbunden. Auch eine stufenlose Höhenanpassung ist mit den Höheneinstellsätzen möglich.

- Zur Reduzierung der Anschlusshöhe auf genutzten Dachflächen
- Belastungsklasse K3, rollstuhlbefahrbar
- Mit Gitterrost, Stegrost, Längsstabrost oder Designrost
- Höhen: 30 mm, 40 mm und 50 mm

Mehr zu [SitaDrain® Kastenrinne](#)



SitaDrain®-Kastenrinne

Drainage mit SitaDrain Entwässerungs- und Fassadenrinnen

Aus der Serie Flachdachlösungen: Entwässerung SitaLeicht von Sita Bauelemente

Mit Höhenverstellung: SitaDrain® Klassik

SitaDrain® ergänzt Ablaufsysteme auf Balkonen, Terrassen, Gehzonen und Fluchtwegen. Wie ein schützendes Band legen sich die SitaDrain® Entwässerungsroste um das ganze Gebäude, fangen das Wasser ab und leiten es in die Sita Dach- oder Balkongullys.

- Große Höhenunterschiede werden überbrückbar
- Belastungsklasse K3, rollstuhlbefahrbar
- Ideale Ergänzung zum Dach- oder Balkongully
- Stufenlos höheneinstellbar
- Verschiedene Längen und Breiten

Mehr zu [SitaDrain® Klassik](#)



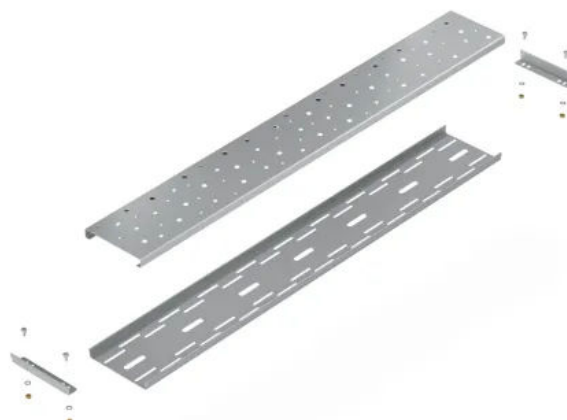
SitaDrain® Klassik

Für Holz- oder WPC-Belag: SitaDrain® Wood

Bei Terrassen und Balkonen mit Holz- oder WPC-Belag wird SitaDrain® Wood eingesetzt. Wegen ihrer geringen Aufbauhöhe eignen sich die Produkte dieser Serie für die direkte Auflage auf der Unterkonstruktion und leiten so das Wasser sicher ab. Erhältlich in unterschiedlichen Rostdesigns.

- Zur Verlegung bei Holz- oder WPC-Belag
- Erfüllt die Anforderungen der Belastungsklasse K3
- Mit Gitterrost, Stegrost oder Designrost
- Aus hochwertigem Edelstahl rostfrei
- Höhe: 22 mm

Mehr zu [SitaDrain® Wood](#)



SitaDrain® Wood

Drainage mit SitaDrain Entwässerungs- und Fassadenrinnen

Aus der Serie Flachdachlösungen: Entwässerung SitaLeicht von Sita Bauelemente

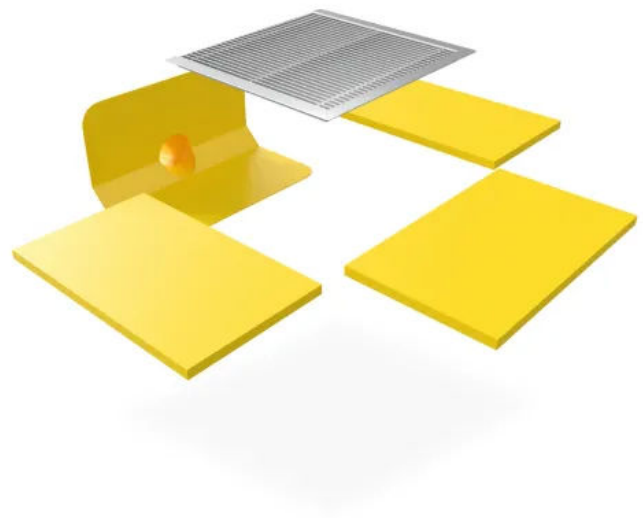
Ergänzung für Gullys

Für Attikagullys: SitaDrain® Profilrahmen

Mit seiner Bauteilhöhe von 23 mm liegt der neue SitaDrain® Profilrahmen dreiseitig direkt auf dem Plattenbelag, so dass er bis an die Attika herangeführt werden kann. Da er keine Füße benötigt, bleibt unter dem Bauteil eine maximal nutzbare Fläche erhalten, z. B. für einen Notentwässerungsgully.

- Auch bei Dämmkeilen im Attikabereich einsetzbar
- Große Höhenunterschiede werden überbrückbar
- Ideale Ergänzung zum Dach- oder Balkongully
- In Stahl verzinkt oder Edelstahl rostfrei
- Liegt direkt auf dem Plattenbelag auf
- In verschiedenen Rostdesigns erhältlich

Mehr zu [SitaDrain® Profilrahmen](#)



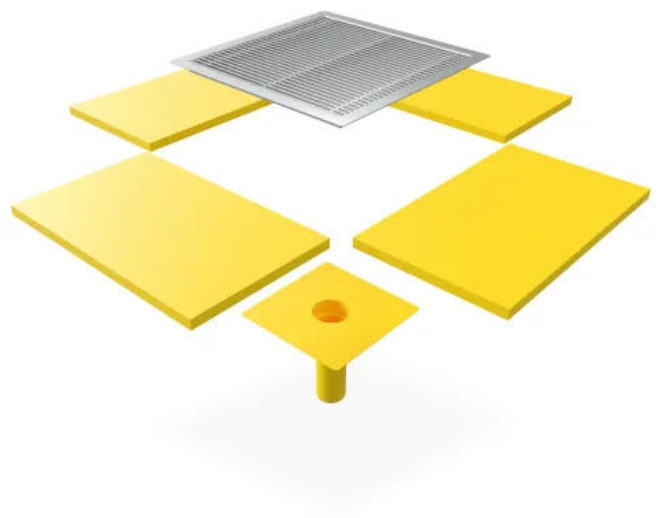
SitaDrain® Profilrahmen

Für Flächengullys: SitaDrain® Flächenrahmen

Auf Terrassen und Balkonen wird der SitaDrain® Flächenrahmen als Revisionsschacht für Gullys eingesetzt. Durch seinen umlaufenden 4-seitig aufliegenden Rahmen erhält er sicheren Halt und passt sich jedem Höhenniveau an. Da er keine Füße benötigt, bleibt unter dem Bauteil eine maximal nutzbare Fläche erhalten, z. B. für einen Notentwässerungsgully.

- Leichte Montage ohne Höheneinstellung
- Große Höhenunterschiede werden überbrückbar
- Ideale Ergänzung zum Dach- oder Balkongully
- In Stahl verzinkt oder Edelstahl rostfrei
- Liegt direkt auf dem Plattenbelag auf
- In verschiedenen Rostdesigns erhältlich

Mehr zu [SitaDrain® Flächenrahmen](#)



SitaDrain® Flächenrahmen