

Flachdachlösungen 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

Kaskadenentwässerung mit Sita Rohrsystemen

Aus der Serie Flachdachlösungen SitaLeicht von Sita Bauelemente



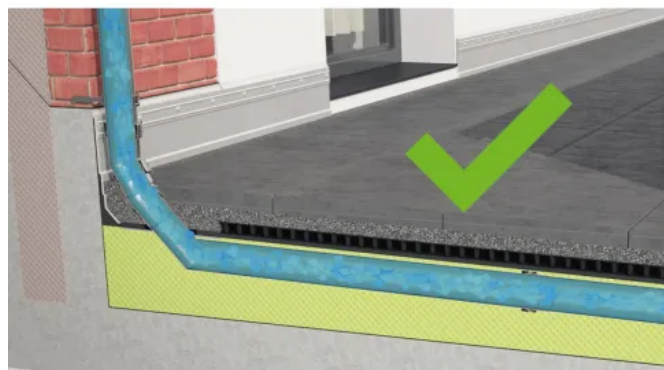
Kaskadenentwässerung zur Weiterleitung des Regenwassers von höher gelegenen über darunter liegende Dachflächen in einem geschlossenen Rohrsystem. Die SitaKaskade Bauteilsysteme gewährleisten eine normkonforme Kaskadenentwässerung über einen kontrollierten Ablauf des Regenwassers bis zum Übergabepunkt in die Kanalisation oder überflutbare Fläche. Egal, ob innerhalb oder außerhalb der Dämmung, als Freispiegel- oder Druckströmungsentwässerung, Haupt- oder Notentwässerung.

Teil 1: Kaskadenentwässerung

Das Prinzip der Kaskadenentwässerung



Ohne SitaKaskade besteht das Risiko der Überflutung tiefer liegender Flächen sowie statische Überlastung. Unfallgefahr droht durch über den Plattenbelag verlegte Abflussrohre.

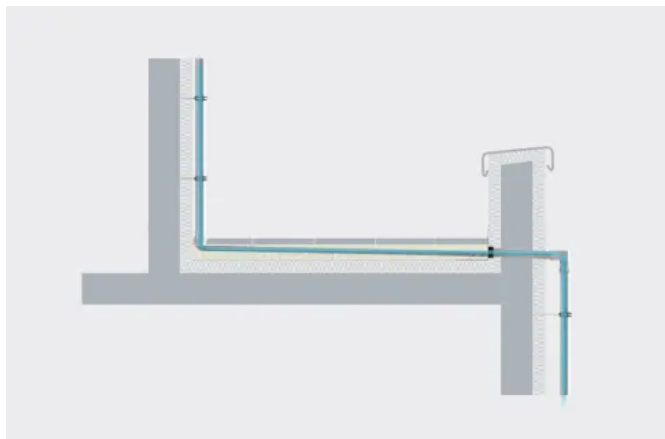


Mit SitaKaskade wird dank des normkonformen Bauteilen-Systems ein sicherer Einbau und eine ästhetische Lösung erzielt: Das Rohr wird unsichtbar verlegt.

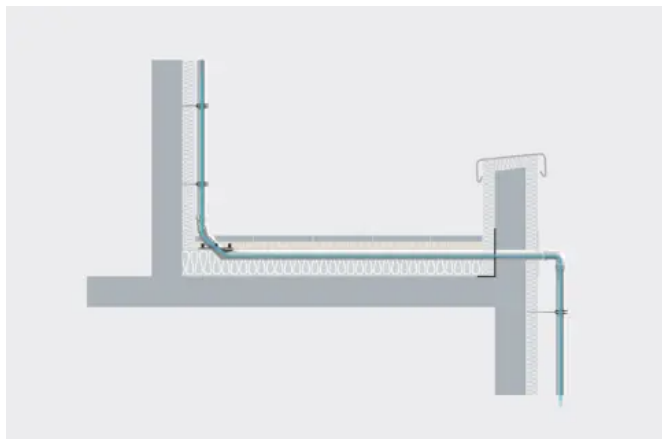
Kaskadenentwässerung mit Sita Rohrsystemen

Aus der Serie Flachdachlösungen SitaLeicht von Sita Bauelemente

Sita Kaskadenentwässerung (A-B) sorgt für einen normkonformen und kontrollierten Ablauf des Regenwassers für Abflussmengen bis zu 18,4 l/s. Egal ob innerhalb oder außerhalb der Dämmung - Sita bietet für jede Anforderung die passende Lösung.



A: SitaKaskade Flat Rohrführung **ohne** Eingriff in die Dämmung



B: SitaKaskade Inside Rohrführung **mit** Eingriff in die Dämmung

SitaKaskade Durchführung

Die SitaKaskade Durchführung wurde für das Durchleiten von Rohren durch die Attika entwickelt. Mit dem Klebeflansch für Flüssigkunststoffabdichtungen stehen alle Möglichkeiten für eine sichere Attika Durchführung offen. Abgekantet lässt das Produkt eine Verlegung des Rohres direkt auf der Abdichtung zu und ermöglicht damit eine Ausführung als normkonforme Kaskadenentwässerung oberhalb der Abdichtungslage.

- Zur sicheren Rohrdurchführung durch die Attika
- Kompatibel mit dem SitaPipe Edelstahl Rohrsystem
- Integrierte Muffe zum einfachen und zuverlässigen Anschluss
- Mit Klebeflansch für Flüssigkunststoff

Mehr zu [SitaKaskade Durchführung](#)



SitaKaskade Durchführung

Kaskadenentwässerung mit Sita Rohrsystemen

Aus der Serie Flachdachlösungen SitaLeicht von Sita Bauelemente

SitaKaskade Inside

SitaKaskade Inside ist ein normkonformes Bauteilsystem für die Regenableitung über mehrere Ebenen, das Rechtssicherheit im Bereich der kaskadierenden Entwässerung bietet. Durch das Bauteil-System ist der Einbau schnell und sicher. Die Verrohrung unsichtbar, der Aufbau des Terrassenbelages kann individuell gestaltet werden.

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

Mehr zu [SitaKaskade Inside](#)



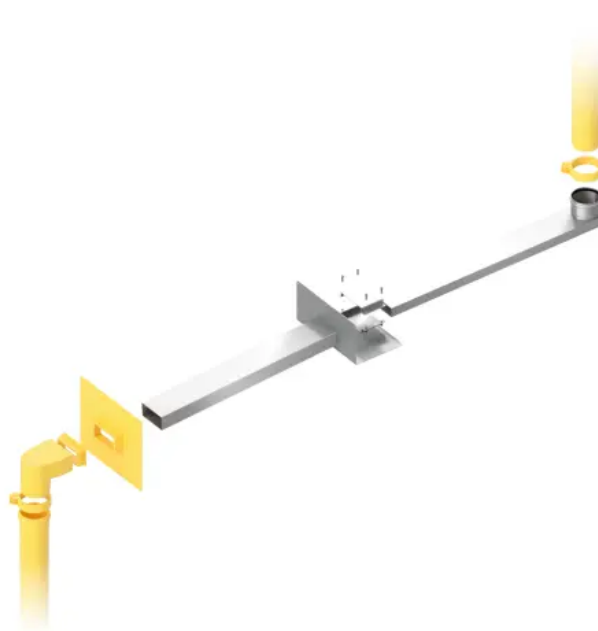
SitaKaskade Inside

SitaKaskade Flat

SitaKaskade Flat ist die Weiterentwicklung der SitaKaskade Inside. Nun ist auch oberhalb der Abdichtung eine zugfeste und druckdichte Kaskadenentwässerung im System möglich. Unterhalb des Plattenbelags mit nur einer Höhe von 40 mm und mit einer vertikalen Fallrohraufnahme und einer horizontalen Attikadurchführung ist eine weitere normkonforme Kaskadenentwässerung möglich.

- Zur sicheren Kaskadenentwässerung unterhalb des Plattenbelags Kompatibel mit dem SitaPipe Edelstahl Rohrsystem
- Integrierte Muffe zum einfachen und zuverlässigen Anschluss des Fallrohres
- Mit Klebeflansch für Flüssigkunststoff
- Als Speier oder in Kombination mit den SitaTurbo Übergangsstücken

Mehr zu [SitaKaskade Flat](#)



SitaKaskade Flat

Sita Bauelemente GmbH

Absender

Ferdinand-Braun-Str. 1
33378 Rheda-Wiedenbrück
Deutschland

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

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

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Flachdachlösungen SitaLeicht“

Mitteilung: