

## 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

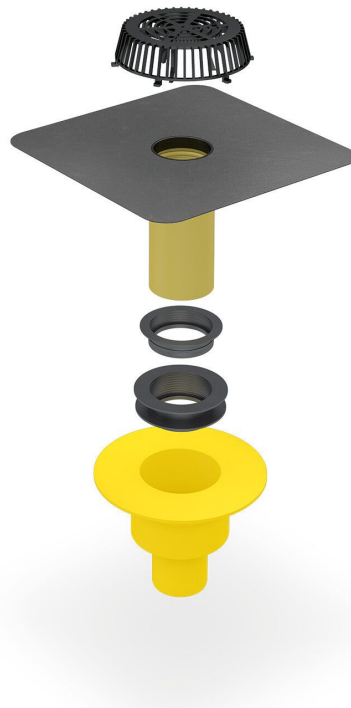
Sita Dachgullys bieten sicheren Schutz vor Regenwasser – vom großen Industrie-Flachdach bis zum Carport-Dach, vom Balkon bis zur Terrasse und vom Gründach über Attika und Kaskade bis hin zur Drainage im Erdgeschoss. Sita Entlüfter und Rohrdurchführungen sind aufeinander abgestimmt für die komplette Dachdurchdringung.

### SitaLeicht: das Sita Baukastensystem

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

## Sanierung mit SitaSani Dachgullys und Dachlüftern

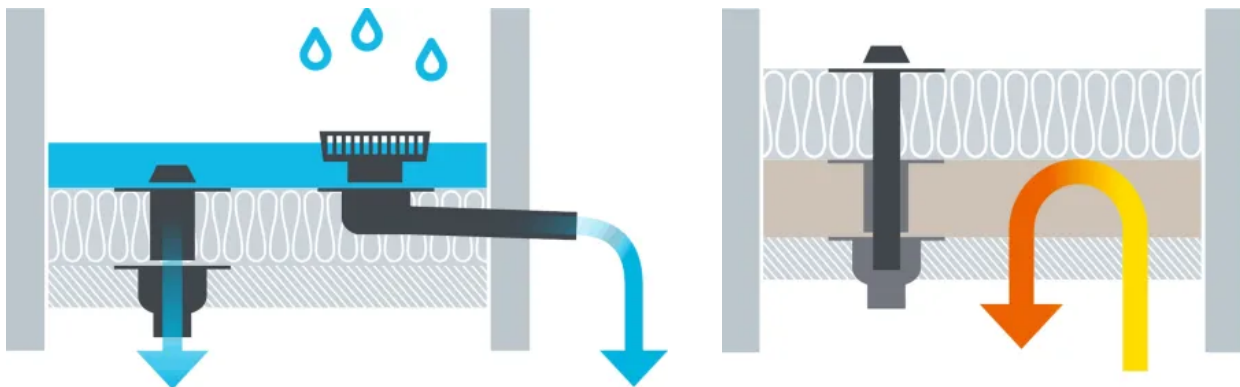
Aus der Serie Flachdachlösungen SitaLeicht von Sita Bauelemente



Sita-Sanierungslösungen sorgen für die Entwässerung von Flachdächern — sowohl in einem bestehenden Ablaufsystem als auch in einem kompletten Neuaufbau. Auch für die Be- und Entlüftung bietet Sita Sanierungslösungen und gewährleistet eine sichere Verbindung mit der neuen Dachabdichtung.

### Sanierung

#### Das Prinzip der Sanierung



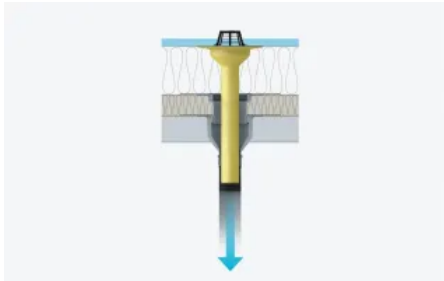
Nachrüsten der zusätzlichen Notentwässerung für eine normgerechte Entwässerung

Aufstocken der Wärmedämmung für eine energetische Ertüchtigung des Flachdaches

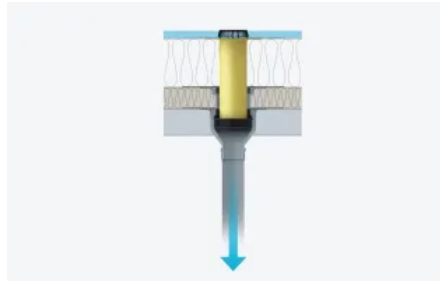
**Sita Sanierungssysteme (A–F)** umfassen speziell entwickelte Sanierungs-Gullys für die Aufstockung vorhandener Gullys oder die komplette Sanierung beim Neuaufbau des Flachdaches.

## Sanierung mit SitaSani Dachgullys und Dachlüftern

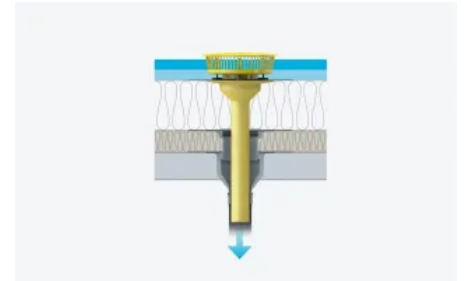
Aus der Serie Flachdachlösungen SitaLeicht von Sita Bauelemente



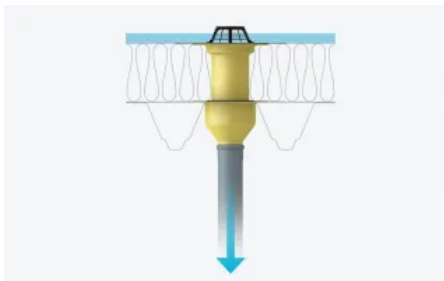
A. Für die Entwässerung in das bestehende Rohrsystem: SitaSani



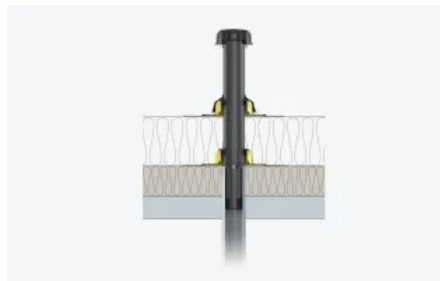
B. Für die Entwässerung durch den bestehenden Dachgully: SitaSani



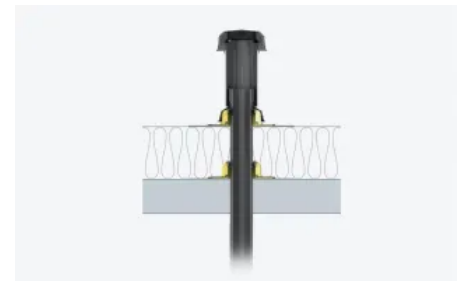
C. Für die Entwässerung in das bestehende Notentwässerungssystem: SitaSani



D. Für die Entwässerung bei komplettem Neuaufbau des Daches: SitaStandard



E. Für Be- und Entlüftung in das bestehende Rohr: SitaVent Sanierungslüfter



F. Für Be- und Entlüftung bei komplettem Neuaufbau des Daches: SitaVent Systemlüfter

### SitaSani®

SitaSani® sind multikompatibel für fast jedes Dachgullyfabrikat und lösen jede Sanierungsaufgabe. Je nach vorhandenen Innendurchmessern finden die jeweiligen Dichtringe Anwendung. Die fest eingeschäumte und zusätzlich fixierte Wunschanschlussmanschette bietet einen homogenen Anschluss an die Dachabdichtung.

- Rückstausicher bis zu einer Wassersäule von 2 m
- Zur Sanierung von Dachgullys und zur Sanierung bis in das Fallrohr
- Mit Wunschanschlussmanschette oder Schraubflansch-Konstruktion
- Schnell eingebaut und eingedichtet

Mehr zu [SitaSani®](#)



SitaSani®

## Sanierung mit SitaSani Dachgullys und Dachlüftern

Aus der Serie Flachdachlösungen SitaLeicht von Sita Bauelemente

### Sita Sani® DSS

SitaSani® DSS besteht aus Polyurethan, ist wärmegeklämt und mit Wunschanschlussmanschette sowie SitaAirstop mit Kiesfang ausgestattet. Zur Sanierung von bestehenden Druckströmungsgullys mit einem Topfdurchmesser von 160 mm. Ein Ausbau der vorhandenen Gullys ist hierbei nicht erforderlich, wenn eine Funktionstüchtigkeit der bestehenden Dichtungen nach eigenverantwortlicher Prüfung vorhanden ist.

- Für bestehende Druckentwässerungsgullys mit einem Topfdurchmesser von 160 mm
- Mit Airstop für die Druckentwässerung
- Mit Wunschanschlussmanschette oder Schraubflansch-Konstruktion
- Schnell eingebaut und eingedichtet

Mehr zu [SitaSani® DSS](#)



Sita Sani® DSS

### SitaVent Sanierungslüfter

Der SitaVent Sanierungslüfter sichert den Übergang in das alte, zu sanierende Lüfterrohr. Er wird als Set geliefert, das alle erforderlichen Bauteile enthält. Dazu gehören die Grundplatte mit Wunschanschlussmanschette, der Regenabweiser und das Sanierungslüfterrohr mit Übergang auf das zu sanierende Rohr und passender mehrlippiger EDPM-Kautschuk-Dichtung. Mit einer weiteren SitaVent Grundplatte kann ein neuer Warmdachaufbau ausgebildet werden.

- Für Raum- und Stranglüftung
- Mit Wunschanschlussmanschette
- Anschluss an alle Funktionsschichten
- Für Rohrdurchmesser von 68 bis 205 mm

Mehr zu [SitaVent Sanierungslüfter](#)



SitaVent Sanierungslüfter

## Sanierung mit SitaSani Dachgullys und Dachlüftern

Aus der Serie Flachdachlösungen SitaLeicht von Sita Bauelemente

### Referenzbeispiel

Ein denkmalgeschütztes Museumsgebäude auf der einen Seite. Rechtlich vorgeschriebene Entwässerungsvorgaben, Flachdachrichtlinien und Normen auf der anderen Seite. Mit einem kreativen Entwässerungskonzept realisierten die am Bau Beteiligten Konsens auf dem sanierten Flachdach des Historischen Museums in Hannover.



Die einbetonierten Altgullys konnten nicht entnommen werden, sondern mussten saniert werden.



Die Attikaentwässerung verläuft aufgrund des Denkmalschutzes "unsichtbar".

Mehr zur Referenz: [„Kunst“ der Entwässerung: Historisches Museum, Hannover](#)