

dachbau magazin

Unternehmer-
Magazin für
Dachdeckerbetriebe

3 | 2026
März



INTERNATIONALER DACHBAU

Weißes Wohnhaus macht die Welle



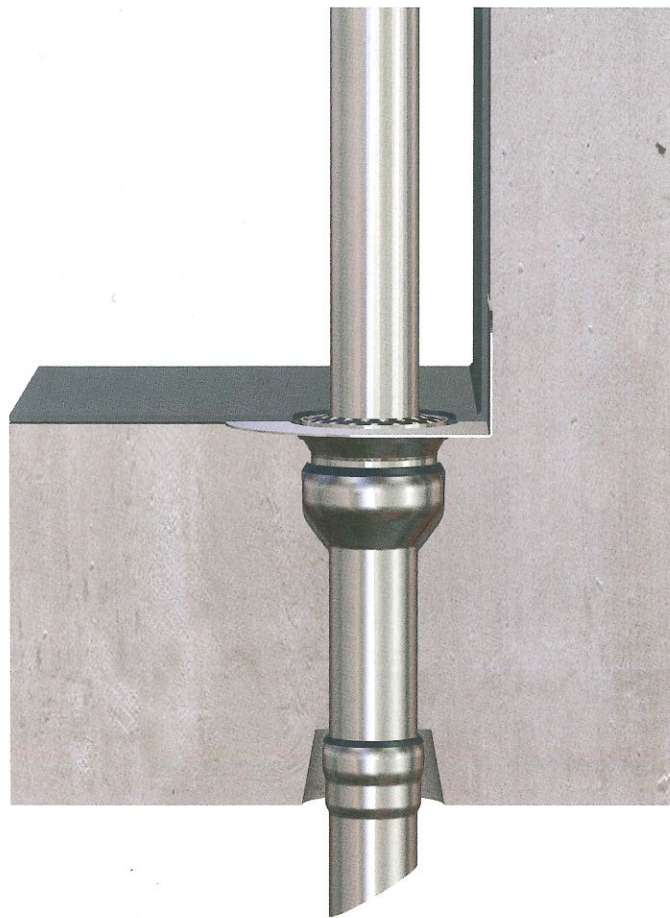
SOLARDACH
Kreislauf im Kopf



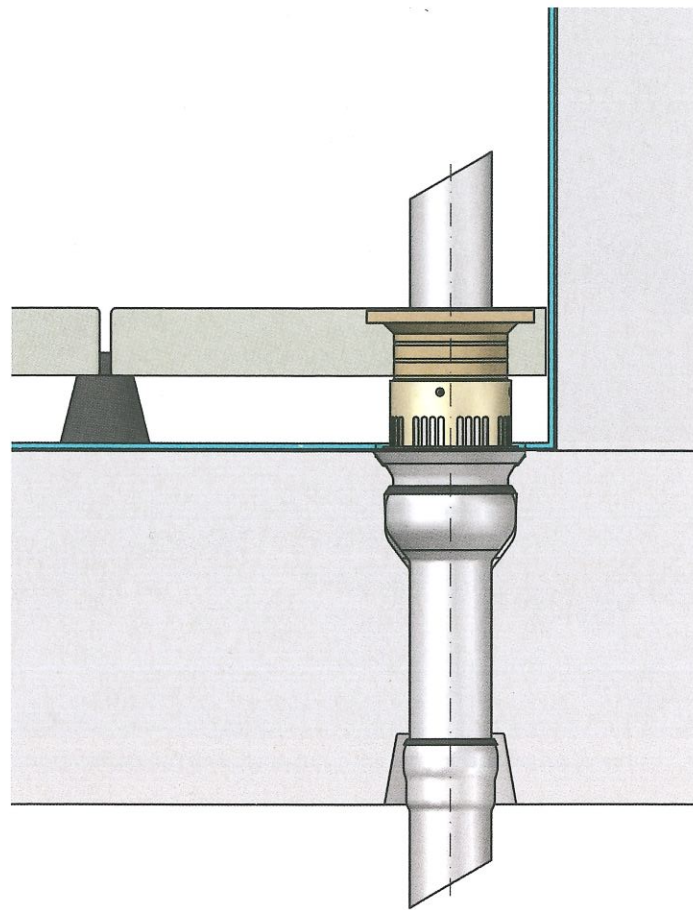
FLACHDACH
Dämmung im Fokus



GRÜNDACH
Alpen im Blick



▲ Ein Flansch zum bauseitigen Abkanten beziehungsweise mit fixen aufgekanteten Klebeflanschen lässt eine sichere Montage zu



▲ Anschlüsse mit abgekantetem Flansch lassen sich auch problemlos bei Aufbau-Lösungen mit Plattenbelag realisieren

ENTWÄSSERUNGSSERIE, TEIL 2

Ablauf-Abstand zur Wand minimieren

Im zweiten Teil unserer Serie zeigen wir, mit welchen Systemen sich die Entwässerung **besonders nahe** an der Fassade oder an der Attika ausführen lässt.

Text: Jan Birkenfeld | Fotos: Loro

Je nach Flansch müssen bei Entwässerungsanlagen bestimmte Abstände zu aufgehenden Bauteilen wie Fassade oder Attika eingehalten werden. Die Alternative: Spezial-Abläufe, die konstruktionsbedingt einen Anbau direkt an der Wand beziehungsweise in der Ecke eines Flachdachs oder eines Balkons ermöglichen.

Typische bauliche Situationen, in denen eine Entwässerung nahe an der Fassade geführt werden soll, gibt es viele. Bei Balkonen beispielsweise solche mit Kragplatten, da hier eine Entwässerung über die Träger nicht möglich ist und das Fallrohr dann an der Fassade montiert wird. Beim Flachdach ersparen Entwässerungspunkte nahe an der Fassade aufwendige zusätzliche Verrohrungen zur Fallleitung.

Das Problem

Sollen Attika- oder Dachabläufe beziehungsweise Balkonabläufe nahe der Wand oder in der Ecke angeordnet werden, scheiden viele Entwässerungs- und Durchführungslösungen aus. Der Grund: Die DIN 1986-100 und auch die Flachdachrichtlinie schreiben gewisse Mindestabstände zu aufgehenden Bauteilen vor, um die sichere Montage zu gewährleisten. Beispielsweise beträgt dieser Abstand bei Klebeflanschen 10 cm, bei Klemmflanschen und Abläufen mit Anschlussmanschetten 30 cm von der Außenkante Klemmring. Bei großen Fensterfronten oder wenn Staffelgeschosse oder Balkone als Nutzflächen geplant sind, schränken in der Fläche liegende Abläufe die Nutzbarkeit ein.

Die Lösung

Um die Abläufe nah am Rand einbauen zu können (ohne Mindestabstände beachten zu müssen), kommen Abläufe zum Einsatz, bei denen der Flansch passend abgekantet wird. Ein Beispiel ist die Serie V-AK von Loro, die für verschiedene bauliche Situationen Lösungen bietet. Als Eck-Ablauf an einem Balkon lässt sich das Edelstahlblech bauseitig bei der Montage kürzen und die Aufkantung mit einem Nietverfahren wieder auf dem Ablaufblech befestigen. Bei einseitig aufgehenden Bauteilen – zum Beispiel bei einem Balkon oder einem Staffelgeschoss zur Fassade –

»Hier werden Abläufe eingesetzt, bei denen der Flansch **abgekantet** wird.«

bietet diese Serie auch eine Variante mit Flansch zum bauseitigen Abkanten und eine Variante mit fixen aufgekanteten Klebeflanschen. Nach der Eindichtung der Flansche mit Flüssigkunststoff ist eine sichere und platzsparende Entwässerung hergestellt. Für Attika- und Dachabläufe kommen alternativ Anschlussbleche in den gängigen Nennweiten DN50 bis DN125 infrage, wie das Loro-X Universal-Anschlussblech. Auch hier wird bauseitig gekantet, dann kann einfach in den Attika-/Dachablauf mit Klemmflansch eingeklemmt werden, da im Blech bereits ein Lochkreis vorhanden ist. Nach dem Positionieren des Ablaufes in der vorgesehenen Deckenaussparung mit gekantetem Anschlussblech erfolgt das Andichten des Dachablaufs mit Flüssigkunststoff – dabei muss der Dachdecker selbstverständlich die Vorgaben des Flüssigkunststoff-Herstellers berücksichtigen. ■

WARTUNGSWEG LUX-top® LST-Rail



Wir sind einer der führenden Hersteller von Absturzsicherungssystemen in Europa und bieten perfekt durchdachte Systemlösungen.

www.lux-top.com

LUX-top®
ABSTURZSICHERUNGEN



WWW.SCHINDELHEIMAT.SHOP
Holzschindeln – von Natur aus ökologisch®
+49 (0)8651-1250

INSERENTEN

Altwater GmbH, Nufringen	5
Paul Bauder GmbH & Co. KG, Stuttgart	7
Deutsche Rockwool GmbH & Co. KG, Gladbeck	19
Karl Grumbach GmbH & Co. KG, Wetzlar	39
Lamilux Heinrich Strunz GmbH, Rehau	25
NIS Nordic Industrial Services, Viernheim	U4
Pelemmedia GmbH, Haar bei München	34, 44, 51
Rapold GmbH, Bad Reichenhall	43
Servicegesellschaft Deutsches Handwerk, München	U2
Sifatec GmbH & Co. KG Gerüst- und Befestigungsmodule, Bengel	33
Sika Deutschland CH AG & Co. KG, Stuttgart	35
Sita Bauelemente GmbH, Rheda-Wiedenbrück	13
ST Quadrat Fall Protection S.A., Beyren	43