

BITUnexo Notüberlauf rund, rechteckig | Produktbeschreibung

Waagrechte Entwässerungsformteile mit industriell vorgefertigten, extra großen Bitumenmanschetten für eine sichere Ausbildung von Freispiegel-Not-entwässerungen

Notüberlaufspeier bzw. Notablaufspeier entwässern im Notfall über die Fassadenebene. Neben den klassischen runden Notüberläufen gibt es rechteckige Formen, welche ein Vielfaches der Wassermenge ableiten können und zur Bewältigung der Wassermassen im Normalfall auch notwendig und auch gemäß Regelwerken zu bevorzugen sind.

Horizontale Entwässerung vom Flachdach durch den Dachrand. Weiterführender Anschluss an ein Rohrsystem zur Wasserableitung oder Freistrah. Abhängig von der Einbausituation ist auf eine entsprechende Rückstausicherheit bzw. auf eine freie Entwässerung auf schadlos überflutbare Grundstücksflächen zu achten.

Bitumen-Formteile mit extra großem aufkaschiertem Polymerbitumenflansch zur homogenen Verbindung mit der Dachabdichtung. Mit allen Bitumen- und Polymerbitumenbahnen am Markt kombinierbar.

Durchmesser außen / Größe :

- Rund: 75, 110 mm
- Rechteck: 60x120, 80x180, 100x300, 100x500 mm

Leistungsmerkmale / Vorteile:

- Witterungsbeständig, UV-stabilisiert, gegen Wärmeabbau und oxidative Alterung
- Kälteschlagzäh
- Sichere & Einfache Anwendung – mit **extra großer Anschlussmanschette**
- **Sicherungsring** bei Rechteck

Verlegung: Spannungsfreie Montage mit dem Untergrund. Bitumen-Speier mit aufkaschiertem Bitumenflansch homogen und fingerförmige Einbindung in das Abdichtungspaket (zwischen Verstärkungslage und 1. und 2. Abdichtungslage) für maximaler Sicherheit vor Wassereintritten. Rollring am Rohr als Tropfkante an der Außenseite der Attika anbringen.



Anwendung:

- Notüberlauf Freistrah
- Notüberlauf über Ablaufrohr vor Attika

Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

Lippendichtung

- Lippendichtung
- Rollring/Gleitring
- Flachdachmanschette RGD / Dampfsperrplatte
- Rohrverlängerung
- SUCOcLean Reiniger



BITUnexo Notüberlauf rund, rechteckig | Produktdaten

Zulassung

- TÜV-Zertifizierung (LGA geprüft), in Anlehnung an EN 1253
- gem. ÖNORM B 3691 Punkt 5.9.1, 6.5.1, 6.5.2.3

Technische Daten

Technische Daten	Notü. BITUnexo eckig	Notü. BITUnexo rund
Material	PP + Elastomerbitumenbahn mit Glasgewebeeinlage	
Sicherungsring		
Material	Edelstahl	-
Klemmbreite	35 mm	-
Rohrlänge Notüberlauf rund		480 mm
Rohr-Verlängerung bis		700 / 900 / 1400 mm
Rohrlänge Rechteck	300 / 600mm	
Rohrneigung	5°	5°
Größe Tableau rundes Rohr	300x300 mm	
Größe Tableau eckiges Rohr	(60x120) 240x300 mm (rechteckig Form) (80x180) 260x360 mm (rechteckig Form) (100x300) 280x480 mm (rechteckig Form) (100x500) 280x680 mm (rechteckig Form)	
Abdichtungsflansch Abmessung rund. Rohr	(Ø 75-110) 470x500 mm	
Abdichtungsflansch Abmessung eckig. Rohr	(60x120) 480x540 mm (80x180) 500x600 mm (100x300) 520x720 mm (100x500) 520x920 mm	
Durchmesser Rohr außen	Ø 75 – 110 mm	
Größe Rechteckrohr innen	60x120, 80x180, 100x300, 100x500	
Wandstärke Rohr	4 mm	4 mm
Empfohlenes Kernbohrmaß, Aussparungsmaß *	+20 mm	+20 mm

Verarbeitung & Lagerhinweise



Einbau (Flämmen / Heißluft-Schw. Bitumen). Einbinden in die Abdichtung (fingerförmig bei Bitumen/überschweißen Tableau mit Folienflansch). Lagerung im Originalgebinde, kühl und geschützt vor direkten Sonnenstrahlen. Keinen hohen Temperaturen aussetzen. Teile mit Bitumen- Anschluss ausschließlich plan auf ebenen Untergrund legen.

LGA geprüfte Entwässerungsleistung

Nenndurchmesser (außen)	Anstauhöhe	35 mm	65 mm	95 mm
75 mm		0,65 l/s	1,65 l/s	2,94 l/s
110 mm		1,00 l/s	2,70 l/s	4,70 l/s
60 x 120 mm		1,30 l/s	3,50 l/s	6,10 l/s
80 x 180 mm		1,90 l/s	5,00 l/s	8,70 l/s
100 x 300 mm		3,00 l/s	7,80 l/s	13,70 l/s
100 x 500 mm		5,50 l/s	13,40 l/s	23,20 l/s

* Kondensatschutz beachten