

# Produktdatenblatt

## Retentions-Drossel-Set RDS 48

Art.-Nr. 4002



Durch Eigengewicht gehaltener, regulierbarer Drosselaufsatz für Flachdachabläufe mit Schraubflansch.



Ansicht von unten



Kontrollschacht KS 10/57

### Technische Daten

#### Retentions-Drossel-Set RDS 48

Regulierbares Aufsatz-Drosselelement zum Einbau über Flachdachabläufen mit Schraubflansch inklusive passendem Kontrollschacht geeignet zum Bau von Retentionsdächern mit Anstauhöhen bis ca. 85 mm. Wasserdurchlass mittels Skala einstellbar und justierbar.

#### Retentions-Drossel RD 48

Material	- Drosselelement:	Hart-PVC
	- Überlaufstutzen:	Hart-PVC
Durchmesser Drossel	- außen:	ca. 480 mm
	- innen:	ca. 360 mm
Lichte Höhe unterseitiger Hohlraum:		ca. 20 mm
Durchmesser Überlaufstutzen (innen):		ca. 75 mm
Höhe Überlauf einstellbar:		ca. 20 mm - 85 mm
Mittlerer Wasserdurchlass einstellbar		
- bei Start-Anstauhöhe 55 mm:		von ca. 0,025 l/s bis ca. 0,60 l/s
- bei Start-Anstauhöhe 85 mm:		von ca. 0,030 l/s bis ca. 0,75 l/s

#### Kontrollschacht KS 10/57 (Art.-Nr. 4014)

Aus kunststoffbeschichtetem Aluminium mit seitlicher Schlitzung zum Wasserdurchlass. Abnehmbarer, verriegelbarer Deckel aus verzinktem und ebenfalls beschichtetem Stahlblech. Farbe altsilber-antik.

Höhe:	ca. 10 cm
Schacht-Außenmaß (Transportzustand):	ca. 57 x 57 cm
Flansch (ausgezogen, inkl. Schacht):	ca. 57 x 105 cm
Öffnungsmaß:	ca. 50 x 50 cm
Gewicht Komplettsset:	ca. 14 kg

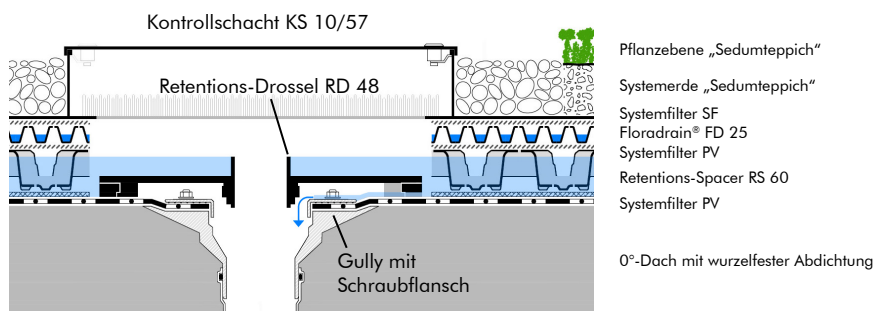
Zubehör: Aufstockelement für KS 10/57, Höhe 10 cm (Art.-Nr. 4015)

### Merkmale

- zum Bau von Retentionsdächern in Verbindung mit Spacer-Elementen auf Dachflächen ohne Gefälle
- Drosselelement einsetzbar auf Flachdachabläufen mit Schraubflansch (für Klemmflansche bis max. 360 mm Außendurchmesser und Schraubenhöhen bis 20 mm)
- Durchflussmenge anpassbar an Dachgröße und gewünschte Anstauhöhe
- Überlaufhöhe einstellbar von 20 mm bis 85 mm

### Beispiel

#### „Retentionsdach mit Extensivbegrünung Typ Sedumteppich“



### Vorschlag für Ausschreibung

Regulierbare Aufsatz-Drosselelemente mit einstellbarer Überlaufhöhe, Material Hart-PVC, liefern und über den Dachabläufen einbauen, inkl. passender Kontrollschächte. Die Einstellung der jeweiligen Durchflussmenge erfolgt nach Vorgabe

Entwässerungsplanung; die Überlaufhöhe ist bauseits einzumessen.  
Fabrikat:  
ZinCo Retentions-Drossel-Set RDS 48  
Lieferrachweis: ZinCo GmbH,  
Telefon: 07022 9060-600