

Produktdatenblatt

Retentions-Drossel-Set RDS 28

Art.-Nr. 4000



Durch Eigengewicht gehaltener, regulierbarer Drosselaufsatz für Flachdachabläufe mit Anschlusskragen.



Ansicht von unten



Kontrollschacht KS 10/40

Technische Daten

Retentions-Drossel-Set RDS 28

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

Retentions-Drossel RD 28

Material - Scheibe:
- innerer und äußerer Ring:
- Überlaufstutzen:

Edelstahl
Polystyrol
Hart-PVC

Durchmesser Drossel:

ca. 280 mm

Durchmesser Überlaufstutzen (innen):

ca. 75 mm

Höhe Überlauf einstellbar:

ca. 20 mm - 85 mm

Mittlerer Wasserdurchlass einstellbar

- bei Start-Anstauhöhe 55 mm:
- bei Start-Anstauhöhe 85 mm:

von ca. 0,025 l/s bis ca. 0,60 l/s
von ca. 0,030 l/s bis ca. 0,75 l/s

Kontrollschacht KS 10/40 (Art.-Nr. 4011)

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. 40 x 40 cm

Flansch (ausgezogen, inkl. Schacht):

ca. 40 x 63 cm

Öffnungsmaß:

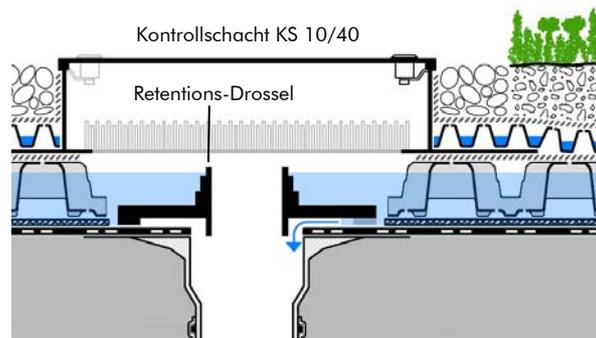
ca. 34 x 34 cm

Merkmale

- zum Bau von Retentionsdächern in Verbindung mit Spacer-Elementen auf Dachflächen ohne Gefälle
- Drosselelement einsetzbar auf Flachdachabläufen mit Anschlusskragen (Bitumen-, Kunststoff- oder Elastomerbahn)
- Durchflussmenge anpassbar an Dachgröße und gewünschte Anstauhöhe
- Überlaufhöhe einstellbar von 20 mm bis 85 mm
- in Deutschland als Gebrauchsmuster angemeldet

Beispiel

„Retentionsdach mit Extensivbegrünung Typ Sedumteppich“



Pflanzenebene „Sedumteppich“
Systemerde „Sedumteppich“, ca. 6 cm
Systemfilter SF Floradrain® FD 25
Systemfilter PV
Retentions-Spacer RS 60
Systemfilter PV
0°-Dach mit wurzelfester Abdichtung

Vorschlag für Ausschreibung

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

gabe Entwässerungsplanung; die Überlaufhöhe ist bauseits einzumessen.

Fabrikat:

ZinCo Retentions-Drossel-Set RDS 28
Liefernachweis: ZinCo GmbH,
Telefon: 07022 9060-600