



**Cosmo Systems**  
**Sockelrinnen**

Basisinformation

Cosmo Systems GmbH & Co. KG  
 Gewerbegebiet Rohr / Fackelhahn  
 D-56424 Ebernhahn, Sälzerstrasse 2

Tel.: +49 2623 925399-0  
 Fax: +49 2623 925399-99  
 E-Mail: info@cosmo-systems.eu

**CosmoDrain Sockelrinnen zum Schutz von Holzbauteilen Typ CDSRH-ST und CDSRH-E**

CosmoDrain Sockelrinnen zum Schutz von Holzbauteilen und Realisierung von barrierefreien Übergängen gemäß

**DIN 68800-2 „Holzschutz – vorbeugende bauliche Maßnahmen im Hochbau“.**

Um Holzbauteile nicht dem Spritzwasser auszusetzen, ist zwischen der Unterkante von Holzbauteilen und dem umgebenden Erdreich oder Bodenbelag ein Mindestabstand von 30 cm einzuhalten. Durch technische Maßnahmen zur Verringerung der Spritzwasserbelastung kann dieser Abstand auf 15 cm reduziert werden. Diese Maßnahme kann z.B. eine Kiesschüttung (Körnung mindestens 16/32) in einer Mindestbreite von 15 cm ab Außenkante Holzbauteil sein. Können diese Abstände z.B. im Eingangsbereich oder Terrassenbereich nicht eingehalten werden, sind besondere Maßnahmen erforderlich um dadurch eine unzutragliche Feuchteerhöhung der Holzbauteile zu verhindern.

Die Sockelrinne mit Maschenrost (MW 30×10) bietet hier eine montagefreundliche Lösung um den Spritzwasserhorizont 30 cm tief abzusinken.

Horizontal, variabel einstellbare Abstützungen zur Sockel-/Fassadenseite sorgen für einen dauerhaften und standsicheren Einbau der Rinne. Der Schutz der Holzbauteile wird somit sichergestellt.

**Produktinformationen:**

**Materialien:** verzinktes Stahlblech mit erhöhtem Korrosionsschutz oder Edelstahl Wst. 1.4301 (V2A)

**Einlaufbreiten:** 155 mm; 200 mm; 250 mm und 300 mm (Sonderbreiten auf Anfrage)

**Bauhöhe:** 300 mm (Sonderhöhen auf Anfrage)

**Materialstärke:** 1,5 mm, mit gestanzter Wandung zur Gewährleistung der Luftzirkulation im Sockelbereich

**Standard Rinnenlänge:** 1.000 mm (Sonderlängen auf Anfrage)

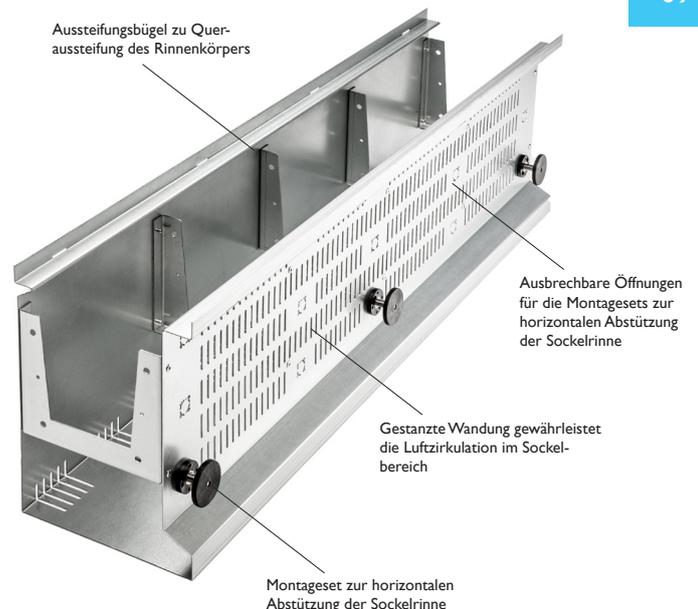
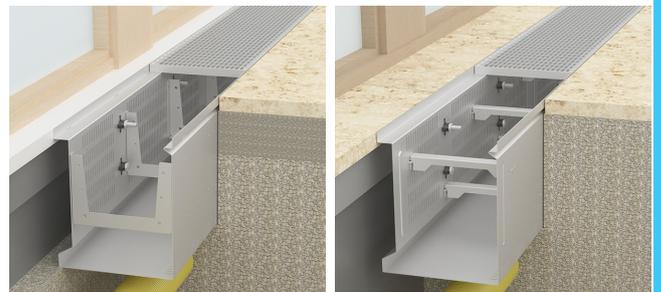
**Belastung:** begehbar, leichte rollende Lasten, rollstuhlbefahrbar;

**Verbindung:** Der Rinnenstoß wird verschraubt, eine dauerhafte und lagesichere Verbindung ist somit sichergestellt.

**Lieferumfang:** Rinnenkörper, 5 Stück Aussteifungsbügel, Verbindungsmaterial Rinnenstoß

**Zubehör:**

- Eckzulagen: Innenecken / Außenecken
- Montagesets: Lieferumfang bestehend aus 3 Stück Halter mit Gewindefüßen H80; Fußplatte und Halter aus thermoplastischem Kunststoff; max. Verstellbereich 70 mm
- Zulage für Fixlängen
- Höhenverstell-Sets: Typ H1, Edelstahl mit maximalem Verstellbereich 30 mm, 6 Stück Füße und Halter je Set



Art.-Nummer: 14133 + 14134  
 Sockelrinnen Stahl verzinkt / Edelstahl



**Cosmo Systems  
 Sockelrinnen**

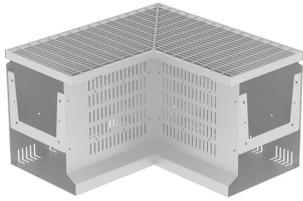
Basisinformation

Cosmo Systems GmbH & Co. KG  
 Gewerbegebiet Rohr / Fackelhahn  
 D-56424 Ebernhahn, Sälzerstrasse 2

Tel.: +49 2623 925399-0  
 Fax: +49 2623 925399-99  
 E-Mail: info@cosmo-systems.eu

**CosmoDrain Sockelrinnen zum Schutz von Holzbauteilen Typ CDSRH-ST und CDSRH-E**

**Zubehöre:**



Eckzulagen für Innenecken und Außenecken

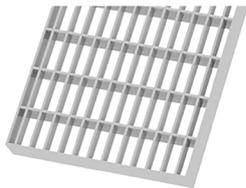
- Lieferumfang:  
 - Rinnenkörper und Abdeckung gemäß Vorgabe auf Maß gefertigt  
 - Abdeckung mit Gehrung 2-teilige Ausführung  
 - Schenkellänge 500 x 500 mm  
 - Eckwinkel zwischen 45° und 180°  
 - Zulagepreis Rinne und Abdeckung jeweils 1.000 mm



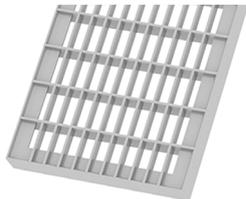
Endkappen in verzinkt oder Edelstahl



Montageset bestehend aus 3 Stück Halter mit Gewindefüßen, maximaler Verstellbereich 70 mm



Maschenroste MW 30x10 mit Flacheinfassung



Maschenroste MW 30x10 mit T - Einfassung



Linearrost, Längsstab 3 mm



Auskragende Sockelrinne beispielhaft soweit eine auskragende Rinne durch örtliche Gegebenheiten notwendig ist.

