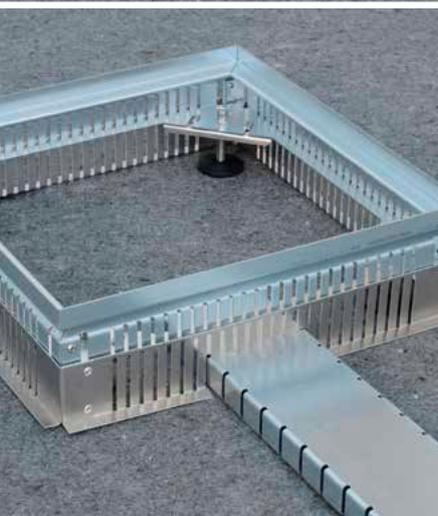
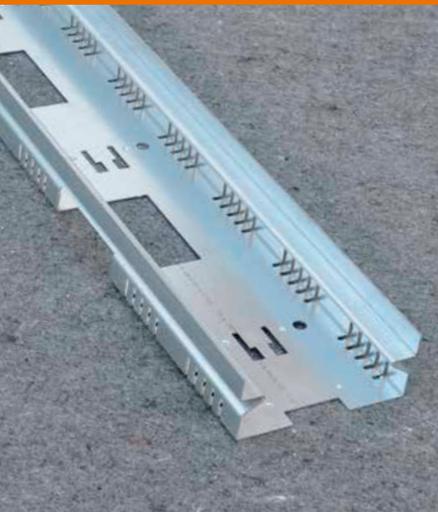


BauderGREEN Entwässerungsrinne

Verlegeanleitung



BauderGREEN Entwässerungsrinne und Zubehör zur schnellen und gezielten Entwässerung von Belagflächen

Entwässerungsrinnen werden häufig zur Verringerung der Anschlusshöhen an Türen eingesetzt. Die Fachregeln fordern dann einen unmittelbaren Anschluss der Rinnen an die Dachentwässerung. Schüttungen unter Belagflächen gelten in der Ebene als nicht ausreichend dränfähig. Möglich sind zum Beispiel Flächendrängen oder Stichkanäle.

Ein wesentlicher Vorteil von Stichkanälen ist die Reinigungsmöglichkeit. Zudem führt der freie entwässerungstechnisch wirksame Querschnitt von Stichkanälen zu hohen Fließgeschwindigkeiten und entsprechend hohen Abflussleistungen. Ein Rinneneinsatz als Verbindungsstück zum Stichkanal sorgt für einen sauberen Übergang und schützt vor eindringenden Fremdstoffen. Am Dachablauf endet der Stichkanal frei im Gullyaufsatz. Noch weiter erhöhen lässt sich die Abflussleistung mit einer Kombination aus Stichkanal und Flächendränge.

Die Entwässerungsrinne BauderGREEN ER MR 150/60 in 150 mm Baubreite und 60 mm Bauhöhe lässt sich mit dem Höhenverstellset von 75 bis 120 mm an Belagflächen anpassen. Der Maschenrost reduziert die Spritzwasserbelastung. Alternativ kann mit der BauderGREEN ER EA 150/60 eine Rinne mit Lochrost aus Edelstahl und Aluminium Unterteil eingesetzt werden. Im Vergleich zu Maschenrosten ist der freie Querschnitt in der Abdeckung der EA 60 deutlich geringer.

Höhenverstellset, Stichkanal mit Rinneneinsatz, Kupplungsblech und Endkappe sind mit beiden Rinnen verwendbar.

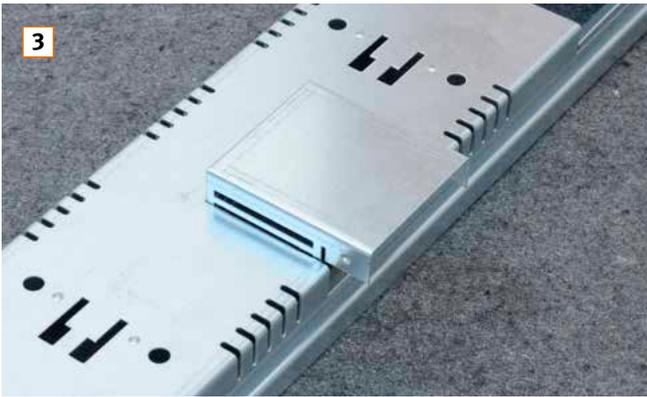
Verlegeanleitung Stichkanal



Rinnenunterteil mit Höhenverstellset und 3fach vorgestanzten Öffnungen für den Rinneneinsatz



Aufnahme für den Rinneneinsatz geöffnet, mit den Querstreben in der Seitenwand kann die Öffnung an die Rinne ohne oder mit Höhenverstellset angepasst werden



3

Ansicht Rinneneinsatz Unterseite



4

Die Seitenwände des Rinneneinsatzes werden ggf. bis auf die Unterkante der Rostauflage gekürzt



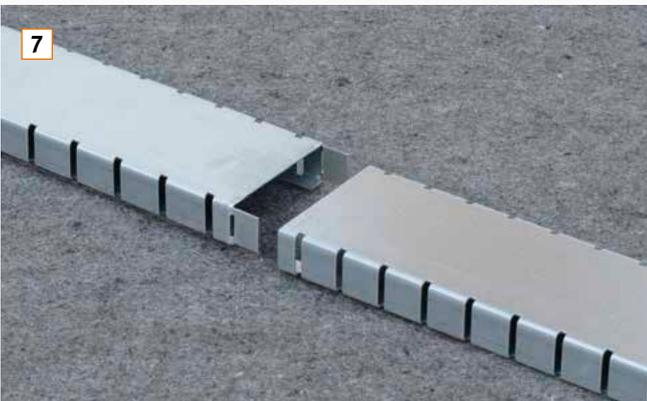
5

Der Stichkanal wird direkt auf der Schutzlage verlegt und ...



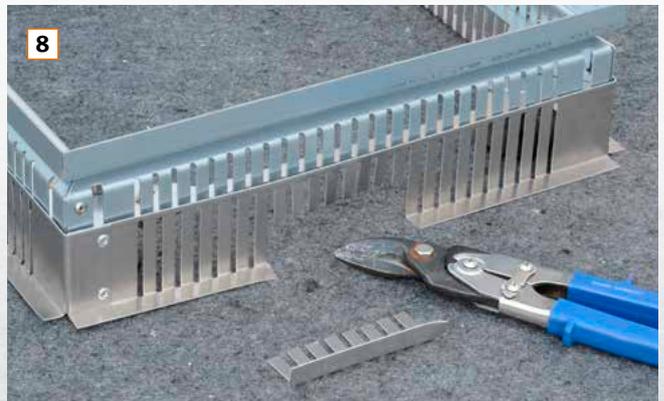
6

... einfach auf den Rinneneinsatz aufgeschoben



7

Stichkanäle lassen sich im Stecksystem verlängern



8

Zur Aufnahme des Stichkanals wird der Kiesfangrahmen im Gullyaufsatz ausgeschnitten



9

Stichkanal endet im Gullyaufsatz



10

Mit Rinneneinsatz und Stichkanal entsteht eine durchgehende Verbindung von Rinne zum Gullyaufsatz



BauderGREEN ER MR 150/60

Material	Stahl verzinkt, Maschenrost
L x B x H	1000 x 150 x 60 mm
Artikel-Nr.	7432 0000



BauderGREEN ER EA 150/60

Material	Langlochrost aus Edelstahl
L x B x H	1000 x 150 x 60 mm
Artikel-Nr.	7432 0010



BauderGREEN ER Z-HVS*

Material	Edelstahl, Polyamid
Verstellbereich	75 - 120 mm
Artikel-Nr.	7432 0110

* Als weiteres Zubehör sind Kupplungsbleche und Endkappen lieferbar



BauderGREEN ER Z-RSK

Material	Stahl verzinkt
für Verstellbereich	60 - 120 mm
Artikel-Nr.	7432 0130



BauderGREEN ER Z-SK

Material	Stahl verzinkt
L x B x H	1000 x 100 x 30 mm
Artikel-Nr.	7432 0120



BauderGREEN GA MR 400

Material	Stahl verzinkt (Kiesrahmen: Alu)
L x B x H	400 x 400 x 80 - 115 mm
Artikel-Nr.	7432 0400

** Auch als MR 250 im Format 250 x 250 mm lieferbar

Paul Bauder GmbH & Co. KG

Werk Stuttgart
 Korntaler Landstraße 63
 D-70499 Stuttgart
 Telefon 0711 8807-0
 Telefax 0711 8807-300
 stuttgart@bauder.de

www.bauder.de

Alle Angaben dieses Prospektes beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen behalten wir uns vor. Informieren Sie sich ggf. über den im Zeitpunkt Ihrer Bestellung maßgeblichen technischen Kenntnisstand.

Gedruckt auf Papier aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern und kontrollierter Herkunft. **7432VL/0321 DE**