

AMCO Einlaufrost | Produktbeschreibung

Einlaufroste über Entwässerungspunkte bei Terrassenbelägen & Gründächern

Einlaufroste mit geschlitzten Seitenwänden für normgerechte Ausführungen an Entwässerungspunkten.

Die Hauptfunktion von Einlaufrosten liegt darin anfallende Niederschläge rasch und sicher sowohl durch den Schichtenaufbau als auch von der Dachoberfläche in Richtung Entwässerungsbauteile abzuleiten.

Leistungsmerkmale / Vorteile:

- 20 x 20 cm und Ausführung 40 x 40 cm verfügbar
- Material **Oberteil**: Feuerverzinkt, Edelstahl oder Aluminium
- Material **Unterteil**: Aluminium
- Mit **Aufstockrahmen** aus Aluminium in Höhe erweiterbar
- Oberteile einfach abnehmbar zur Reinigung
- Seitenwände geschlitzt (Fungieren auch als Kiesleiste bei Splittbettungen)

Anwendung – Einlaufrost bei:

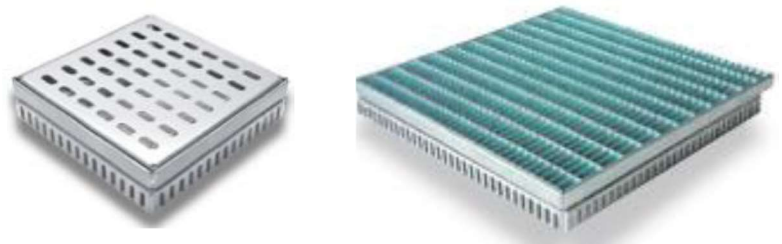
- Punktuellen Entwässerungen bei genutzte Dächer, begehbar (Terrassen und Balkone, Loggien ohne unterschied der Belagsoberfläche wie Platten in Splitt, Platten auf Estrich, Platten auf Stelzlager, Holzplattenrost ect.)
- Genutzte Dächer, begrünt
- Ungenutzte Dächer, bekiest

Die Einlaufroste bestehen aus dem **Unterteil (Grundkörper)** und einem **Oberteil (Rost)**. Optional erhältlich sind **Aufstockrahmen** um bei größeren Aufbaustärken wie z.B: intensiven Gründächern die Roste auf Belags-Oberkante führen zu können. Abgedeckt wird die Rinne mit einem Rost welcher zum Zwecke einer Reinigung jederzeit wieder abnehmbar ist.

Das Gesamtsystem Einlaufrost ist begehbar und Rollstuhlbefahrbar.

Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

- Abläufe, Speier, Gully
- Drainagebahnen
- Stichkanal
- Carbolon Schutzvlies
- Kraitec Bautenschutzmatte
- Terrassenlager



AMCO Einlaufrost | Produktdaten

Zulassung

- gem. ÖNORM B 3691 Punkt 5.9.1
- gem. ÖNORM L 1131 Punkt 5.8, 6.6.3

Technische Daten

Technische Daten	Verzinkt	Edelstahl (V2A 1.4301)	Aluminium (EN AW 5754 H 22)
Material Oberteil (Einlaufrost)	Verzinkt	Edelstahl	Aluminium
Aufstockung	-	-	Aluminium
Unterteil zu Einlaufrost	-	-	Aluminium
Farbe	hell bis mittelgrau, mit der Zeit matter	Edelstahl	Alu Natur
Maße Roste (Oberteil) Länge x Breite	20 x 20 cm	20 x 20 cm	20 x 20 cm 40 x 40 cm
Rosthöhe (Oberteil) Stärke 20 x 20 cm 40 x 40 cm	2 cm -	2 cm 2 cm	2 cm 2 cm
Maße Einlaufrost (Unterteil) Länge x Breite	-	20 x 20 cm 40 x 40 cm	20 x 20 cm 40 x 40 cm
Gesamthöhe Einlaufrost (Unterteil) 20 x 20 cm	-	35 - 55 mm* 50 - 75 mm 75 - 100 mm	35 - 55 mm* 50 - 75 mm 75 - 100 mm
40 x 40 cm	-	60 - 90 mm	60 - 90 mm
Aufstockung Aufstockungsrahmen für Unterteile 20 x 20 cm & 40 x 40 cm	-	-	30 mm 60 mm 100 mm
Materialstärke Einlaufroste	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm
Belastungsklasse	Klasse A 15 (Verkehrsflächen, die ausschließlich von Fußgängern, Rollstuhlfahrer und Radfahrern benutzt werden können)		



Verarbeitung & Lagerhinweise TPO



Einbau

Die Rinnen sind in ihrer Lage/Höhe so einzubauen das sie keine Stolperfallen bilden. Der Abstand zu Belägen hat mind. 5 mm, max. jedoch 2 cm zu betragen. Die Abdichtungsbahn und Entwässerungsbauteil unterhalb der Entwässerungsrinne muss UV-Beständig sein.
Kombinationsmöglichkeiten: Unterteil ALU + Rost vz. Wird ein V2A Rost verwendet, ist ein V2A oder ALU Unterteil bzw. Aufstockung zu wählen.

* nicht Aufstockbar