

AMCO Terrassenrost verzinkt | Produktbeschreibung

Entwässerungsrinnen vor Türen und Wandanschlüssen

Gitterroste mit geschlitzten Rinnen für normgerechte Anschlüsse an Türen und Fassaden. Die Hauptfunktion des Terrassenrostes liegt darin anfallende Niederschläge rasch und sicher von und vor Türen und Anschlussbereichen abzuleiten, Spritzwasser bei Schlagregen weitestgehend zu vermeiden und eine Rückstaureserve für schlagartig auftretenden Niederschlag zu haben. Dadurch wird es auch möglich mit geringeren Hochzugshöhen zu planen.

Die Entwässerung erfolgt über die geschlitzte Rinne und in weiterer Folge über die Dachfläche (z.B. mittels Drainagebahnen oder auch Stichkanälen). Ein direkter Anschluss an Entwässerungselemente ist möglich aber in der Regel nicht notwendig.

Leistungsmerkmale / Vorteile:

- 12 cm und breite Ausführung 20 cm verfügbar
- stufenlos Höhenverstellung im eingebauten Zustand möglich
- Terrassenrost nach Maß lieferbar
- Material Feuerverzinkt
- Rinnentiefe 50 mm
- Seitenwände geschlitzt (Fungieren auch als Kiesleiste bei Splittbettungen)

Anwendung – Terrassenrost bei:

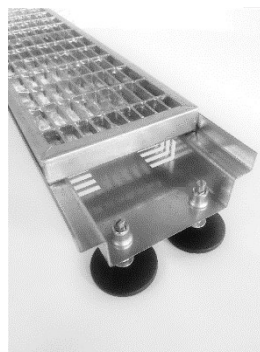
- Genutzte Dächer, begehbar (Terrassen und Balkone, Loggien ohne unterschied der Belagsoberfläche wie Platten in Splitt, Platten auf Estrich, Platten auf Stelzlager, Holzlatenrost ect.)
- Vor allen Terrassentüren und Glasfassaden und allen aufgehenden Bauteilen wie Wände, Attiken, Fassaden,...
- Genutzte Dächer, begrünt
- Ungenutzte Dächer, bekiest
- Barrierefreier Türanschluss

Die Terrassenroste bestehen aus dem Rinnenkörper samt optional erhältlichen Stellfüßen welche auch im eingebauten Zustand eine Höhenanpassung, bzw. eine Nachjustierung im Zuge einer Dachwartung ermöglichen. Abgedeckt wird die Rinne mit einem Maschenrost welcher zum Zwecke einer Reinigung jederzeit wieder abnehmbar ist.

Das Gesamtsystem Terrassenrost ist begehbar und Rollstuhlbefahrbar.

Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

- Drainagebahn DBV 10, FX 50
- Stichkanal
- Stellfüße Höhenverstellbar
- Carbolon Schutzvlies
- Kraitec Bautenschutzmatte
- Terrassenlager



AMCO Terrassenrost verzinkt | Produktdaten

Zulassung

- gem. ÖNORM B 3691 Punkt 5.9.2, 6.5.3

Technische Daten

Technische Daten	120 mm	200 mm
Farbe	verzinkt	verzinkt
Länge Rost*	1,00 m	1,00 m
Länge Rinne*	1,00 m / 2,00 m	1,00 m / 2,00 m
Material	Feuerverzinkt	Feuerverzinkt
Rinnenbreite außen (Gesamtbreite)	122 mm	196 mm
Rinnenbreite innen	119 mm	193 mm
Rinnentiefe mit eingelegtem Rost	5,0 cm	5,0 cm
Minimale Einbauhöhe bei Verwendung mit Stellfüße	ca. 65 mm	ca. 65 mm
Maximale Verstellmöglichkeit bei Verwendung mit Stellfüße	bis 90 mm / bis 110 mm / bis 150 mm	bis 90 mm / bis 110 mm / bis 150 mm
Rinnenhöhe	42 mm	42 mm
Materialstärke Rinne	1,5 mm	1,5 mm
Rostbreite außen	119 mm	193 mm
Rosthöhe (Dicke)	20 mm	20 mm
Materialstärke Rost	2,0 mm	2,0 mm
Maschenweite Rost	31/9 mm	31/9 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 Anschlüssen hat mind. 5 mm, max. jedoch 2 cm zu betragen. Die Abdichtungsbahn unterhalb der Entwässerungsrinne muss UV-Beständig sein bzw. mind. mit einer Schutzbahn oder gleichwertig geschützt sein.

Schräger Rost: Um den Übergang für den Nutzer so angenehm wie möglich zu gestalten kann der Terrassenrost schräg ansteigend montiert werden. Die Mindesthöhe bleibt damit eingehalten.

Kombinationsmöglichkeiten: Rinne vz + Rost vz. Wird ein V2A Rost verwendet ist ALU zu wählen.

Die Entwässerung der AMCO Terrassenroste erfolgt über die geschlitzte Rinne und in weiterer Folge über die Dachfläche z.B. mittels Drainagebahn bzw. Stichkanal.

*Terrassenroste nach Maß möglich, Schnittkanten werden hierbei mit Spritzverzinkung versehen.