

### Roste der Profiline X



Maschenrost 30/10  
mit neuartiger  
Rostverriegelung



Längsstabrost



Längsstegrost

### System

- Material: glasfaserverstärkter Kunststoff (PP-GF)
- Baubreite: 15,5 cm
- Bauhöhe: 5 und 7,5 cm
- Baulänge: 100 cm
- Abdeckrost: kombinierbar mit den Profilinerosten  
in Edelstahl und verzinkter Ausführung
- Zubehör: Stirnwand, Stichkanal, Leibungsablaufelement



Profiline X ist einfach zu verarbeiten, optimiert für Lager und Transport und bietet die ideale Basis für hochwertige Roste.



## ACO Profiline X

Das Rinnensystem aus glasfaserverstärktem Kunststoff (PP-GF)

Fassadenrinnen müssen beständig gegenüber Umwelteinflüssen und funktionell sein, zugleich sollen sie optisch punkten. Bauherren wünschen sich darüber hinaus eine kostengünstige Lösung.

Das neue Fassadenrinnensystem von ACO trägt all diesen Anforderungen Rechnung: Bei der ACO Profiline X, einer Weiterentwicklung der ACO Profiline aus Metall, besteht die Rinne aus korrosionsbeständigem glasfaserverstärktem Kunststoff (PP-GF), während die Abdeckung aus Edelstahl für eine ansprechende Optik sorgt. Mit der gelungenen Kombination aus PP-GF und Edelstahl wird ACO sowohl den veränderten Umwelteinflüssen als auch dem Wunsch vieler Bauherren nach Rinnenabdeckungen

aus Edelstahl gerecht. Weiterer Vorteil für Bauherren: Den Unterbau aus teurem Edelstahl können sie sich sparen.

Die Profiline X erfüllt den Wunsch der Architekten und Planer nach ästhetischen und qualitativ hochwertigen Fassadenrinnen: Hier finden sie die Entwässerungslösung, die optisch zur Gestaltung der Fassade passt. Einschränkungen beim Einsatz gibt es nicht. Deshalb bietet die Profiline X die ideale Basis für hochwertige Abdeckungen. Sie ist mit allen Werkstoffen kombinierbar, Korrosion durch Kontakt mit dem Rinnenstrang ist nicht möglich. Sowohl mit Rosten aus Stahl verzinkt als auch mit Edelstahlrosten bildet sie eine dauerhafte, witterungsresistente Konstruktion.

Die ACO Profiline X eignet sich besonders für die lose Verlegung im Bereich von Dachgärten, auf Terrassen und Balkonen. Die Anschlusshöhe für Bauwerksabdichtungen von 15 cm, die die DIN 18531 und die Flachdachrichtlinie fordern, kann durch den Einsatz der ACO Profiline X im Türbereich auf 5 cm reduziert werden. Form- und Längenstabilität sind durch Material und Konstruktion gewährleistet.

### Made in Germany

- eigene Entwicklung, basiert auf langjähriger Erfahrung im Bereich der Fassadenrinnen
- hochwertige Verarbeitung
- Eigenproduktion in Deutschland

### Unempfindlich

- korrosionsbeständig, keine Kontaktkorrosion
- langlebig und robust

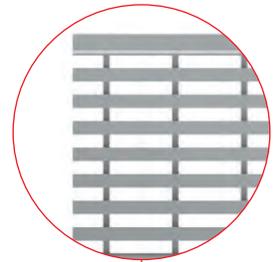
## Technische Details

### Hochfester Werkstoff

- besonders stabil durch Glasfaser-  
verstärkung (Material PP-GF)
- einfach zu kürzen  
(keine Korrosionsgefahr)
- Wärmeausdehnung ist bei der  
Zusammensetzung des Materials  
und der neuen Rinnenverbindung  
berücksichtigt
- anthrazitfarben  
mit dezenter Rinnenkante

### Passend

- gute Lastverteilung  
durch große Auflageflächen
- einfach zu verarbeiten
- optimiert für Lager und Transport
- revidierbare direkte  
Anschlussmöglichkeiten:
  - Stichkanal
  - Leibungsablaufelement
  - exzentrischer Einsteckstutzen



ACO Profiline X  
in 5 cm Höhe  
mit Längsstegrost



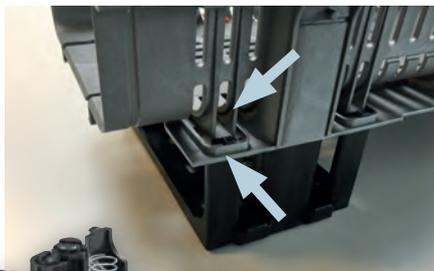
ACO Profiline X  
5 cm BH



ACO Profiline X  
7,5 cm BH

### Bauhöhen

Die Profiline X ist in 5 und 7,5 cm fixer Bauhöhe erhältlich.  
Die Baubreite beträgt 15,5 cm.



### Als Zubehör erhältlich: Verstellset zur stufenlosen Höhenverstellung

#### Verstellset

- 60 – 80 mm
- fixe Bauhöhe 50 mm (mind. 2 St./m)\*

#### Verstellset

- 85 – 120 mm
- fixe Bauhöhe 75 mm (mind. 2 St./m)\*

\* In der Ausführungsvariante nicht begehbar.  
Durch ein zusätzliches drittes Verstellset pro  
Meter ist die Ausführung begehbar/rollstuhlbefahrbar.



### Langlebig und stapelbar

Im Bauwesen sind Aspekte wie Umweltschutz und Zukunftsträgigkeit wichtig. Lange Lebenszyklen der Materialien wirken nachhaltig für Gebäude und Umwelt. Die Profile X zeichnet sich nicht nur durch ein besonders dauerhaftes Material aus, sondern auch durch eine zeitlose Formensprache. Darüber hinaus ist sie gut stapelbar. Das verringert den Platzbedarf bei Lagerung und Transport.



Stapel aus drei  
ACO Profile X  
Fassadenrinnen

### Neuartige Rostverriegelung

Ein besonderes Augenmerk wurde auf die Verriegelung des Maschenrosts gelegt: Das Einlegen der Roste im Fassadenbereich ist jetzt noch einfacher. Die einseitige Rostverriegelung wurde dezent in das ACO Logo eingebunden und hat eine integrierte Aushebefunktion.

- neuartige Rostzentrierung durch Abstandhalter



ACO Profile X  
in 7,5 cm Höhe  
mit Maschenrost mit  
neuer Rostverriegelung