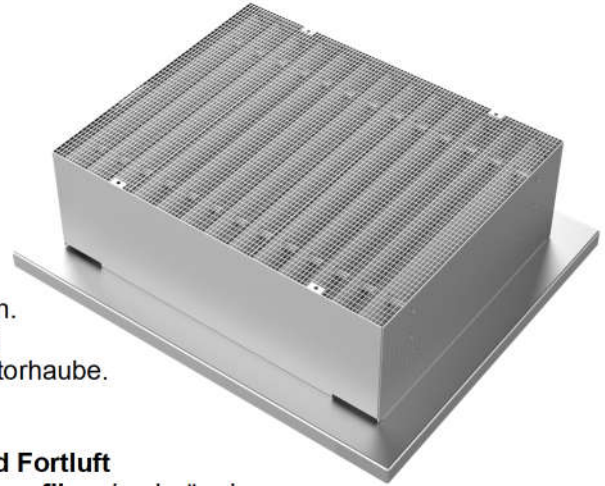


Wetterschutzgitter horizontal WSG-H3 für Zu- und Fortluft

Wetterschutzgitter horizontal WSG-H3 für Zu- und Fortluft

Wetterschutzgitter horizontal dienen als horizontaler Kanalabschluss im Aussenbereich oder als Abschluss von Lüftungsöffnungen in Dächern. Das horizontale Wetterschutzgitter bietet eine optisch gefälligere Alternative zum Regenhut oder zur Deflektorhaube.



Wetterschutzgitter horizontal WSG- H3 für Zu- und Fortluft

Rahmen aus **3 mm** dicken abgekanteten **Aluminiumprofilen** durchgängig geschweisst, **Rahmentiefe 320 mm**. Wahlweise Auflageflansch oben oder unten, Flanschbreite standardmässig 150 mm. Innen mit umlaufender Wasserauffangrinne 50 mm.

- Auflageflansch oben mit Ablaufstutzen zur Wasserabführung.
- Auflageflansch unten Wasserauslass mittels mehrerer Langlöcher über das Dach.

Mit **drei Lamellenlagen** aus speziell geformten Lamellen gefertigt aus **1 mm Aluminiumblech**. Lamellen im Rahmen unter Verwendung von Distanzhaltern positioniert und horizontal durch Lamellen und Distanzhalter hindurch verlaufenden Zugankern mit dem Rahmen verwindungssteif verbunden.

Schutzgitter verzinkt (Maschenweite 16/16 mm), um das Eindringen von grobem Schmutz und Kleintieren zu verhindern, oben auf den Lamellen befestigt.

Ausführung:

H3 für **Zu- und Fortluft**, Dachneigung **0°- 35°**

H3-SDf für Zu- und Fortluft, Dachneigung **36°-55°** (Wasserauslass über das Dach)

H3-SDs für Zu- und Fortluft, Dachneigung **56°- 80°** (Wasserauslass über das Dach)

Ab einer minimalen Grösse von 400 mm x 400 mm auf jeden Millimeter lieferbar.

Werkstoffe:

- Aluminium (Standard), Rahmen 3 mm dick, Lamellen 1 mm dick
- Edelstahl V2A (1.4301 / 1.4307) oder V4A (1.4571),
Rahmen 2 mm dick, Lamellen 1 mm dick
- Kupfer, Rahmen 2 mm dick, Lamellen 1 mm dick
- Kupfer-Titan-Zink (CuTiZn), Rahmen 2 mm dick, Lamellen 1 mm dick

Optionen:

- Flanschbreite nach Kundenwunsch bis max. 600 mm
- Auflageflansch oben bündig
- Auflageflansch unten bündig (aufgesetzte Variante).
- **Wasserauslass** mittels mehrerer Langlöcher **über das Dach**.
- mit oben liegendem **Heizband** (elektrische Widerstandsheizung), empfohlen bei Typ H3
- lackiert, pulverbeschichtet oder eloxiert, Farbe nach Wahl
- unten mit Kanalanschlussrahmen, Standard Länge 150 mm, Anschlussflansch 25 mm oder 35 mm