

W452V < rotec wasserabweisende Lüftungsgitter



452V



rotec Lüftungsgitter, mittelschwere Ausführung mit senkrechten V-Lamellen, Lamellenabstand 66

Material

- Hergestellt aus Aluminiumprofilen: AlMgSi 0,5 (gemäß EN 12020-2)
- Insektenschutz aus Edelstahl 304, Maschenteilung auf Anfrage
- Silberfarbig (E6/EV1) - bronzefarbig (E6/C34) (20 Mikron) eloxiert oder pulverbeschichtet nach RAL-Farbtönen (60-80 Mikron)
- Standard mit Wasserabflußrinne

Maße

- Lamellenabstand: 66 mm
- Einbautiefe: 82 mm
- Überfalzmaß: 50 mm
- Mindestmaße: 310 x 300 mm
- Bitte bei Bestellung angeben: Einbaumaß (Breite x Höhe)

Befestigung

- Maueranker Nr. W429 (im Lieferumfang nicht enthalten)
- Für Lüftungsgitter ab ungefähr 3 m² ist eine bauseitige Unterkonstruktion notwendig, passend zu Spannweite und Windlast

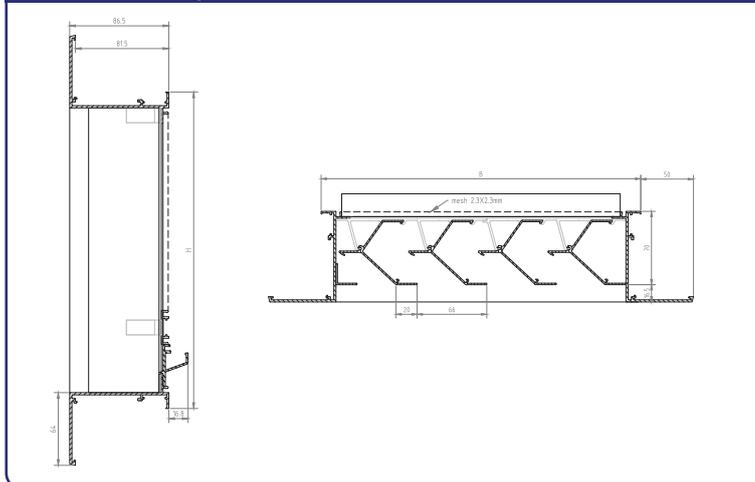
Optionen

- Wasserschenkel, abnehmbarer Insektenschutz, Filter, ohne Anschlagrahmen
- Lüftungsgitter für Rahmeneinbau auf Anfrage

Typische Anwendungsbereiche

- Anwendungen, bei denen hohe Stabilität, Antihafteigenschaften und herausragende Witterungsbeständigkeit wichtige Auswahlkriterien sind
- Hochspannungskabinen
- Blickgeschützt

Schnittzeichnungen W452V



Technische Daten	W452V
Wasserdichtigkeit	(EN 13030)
HEVAC-Klasse	A (1m/s)
Luftdurchlass	(EN 13030)
K-Faktor (Zufuhr)	60,1
K-Faktor (Abfuhr)	79,9
C _e -Koeffizient	0,129
C _p -Koeffizient	0,114
Technische Daten	
Optischer freier Querschnitt	70 %
Physischer freier Querschnitt	41 %
IP-Klasse (Lüftungsgitter mit Insektenschutz)	IP2XD
HEVAC-Klasse	A (1,5 m/s)