

rotec Lüftungsgitter, mittelschwere Ausführung mit 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)

Maße

- Lamellenabstand: 66 mm
- Einbautiefe: 82 mm
- Überfalzmaß: 50 mm
- Mindestmaße: 300 x 310 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

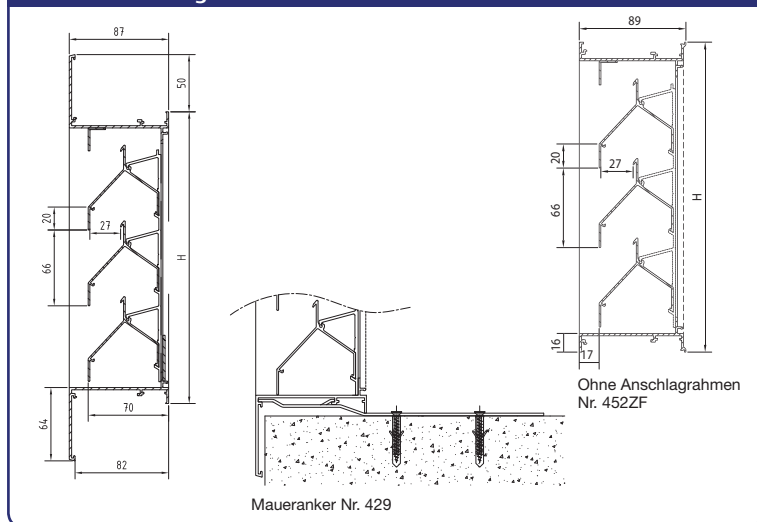
- Wasserabflußrinne, Wasserschenkel, abnehmbarer Insektenschutz, Filter, Ohne Anschlagrahmen

Typische Anwendungsbereiche

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



Schnittzeichnungen W452



Technische Daten	W452
Wasserdichtigkeit	(EN 13030)
HEVAC-Klasse	A (1 m/s)
Luftdurchlass	(EN 13030)
K-Faktor (Zufuhr)	66,1
K-Faktor (Abfuhr)	79,7
C _s -Koeffizient	0,123
C _p -Koeffizient	0,112
Technische Daten	
Optischer freier Querschnitt	70 %
Physischer freier Querschnitt	41 %
IP-Klasse (Lüftungsgitter mit Insektenschutz)	IP2XD
HEVAC-Klasse	A (1 m/s)