

rotec Aluminium Lüftungsgitter, mittelschwere Ausführung, Lamellenabstand 50

Material

- Hergestellt aus Aluminiumprofilen: AlMgSi 0,5 (gemäß EN 12020-2)
- Insektenschutz aus Edelstahl 304 - 2,3 x 2,3 mm, Maschenteilung auf Anfrage
- Silberfarbig (E6/EV1) - bronzefarbig (E6/C34) (20 Mikron) eloxiert oder pulverbeschichtet nach RAL-Farbtönen (60-80 Mikron)

Maße

- Lamellenabstand: 50 mm
- Einbautiefe: 46 mm
- Überfalzmaß: 40 mm
- Mindestmaße: 150 x 150 mm
- Bitte bei Bestellung angeben: Einbaumaß (Breite x Höhe)

Befestigung

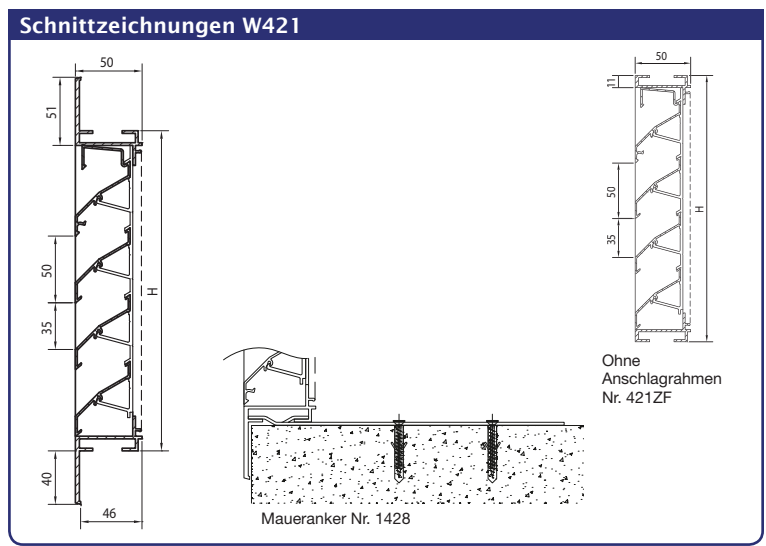
- Maueranker Nr. W1428 (im Lieferumfang enthalten)
- Für Lüftungsgitter ab ungefähr 3 m² ist eine bauseitige Unterkonstruktion notwendig, passend zu Spannweite und Windlast

Optionen

- Wasserabflußrinne
- Wasserschenkel
- Abnehmbarer Insektenschutz
- Filter
- Ohne Anschlagrahmen
- Lüftungsgitter für Rahmeneinbau W424
- Einbruchhemmendes Lüftungsgitter W421WK2

Typische Anwendungsbereiche

- Anwendungen, bei denen Ästhetik und Stabilität wichtige Parameter sind



Technische Daten	421
Luftdurchlass	(EN 13030)
K-Faktor (Zufuhr)	13,42
K-Faktor (Abfuhr)	9,35
C _e -Koeffizient	0,273
C _g -Koeffizient	0,327
Technische Daten	
Optischer freier Querschnitt	70 %
Physischer freier Querschnitt	49 %
IP-Klasse (Lüftungsgitter mit Insektenschutz; elektrische Installation mindestens 100 mm von Lüftungsgitter)	IP2XD