

W481 < rotec Lüftungsgitter für Wandeinbau



rotec Aluminium Lüftungsgitter, mittelschwere Ausführung, Lamellenabstand 50

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

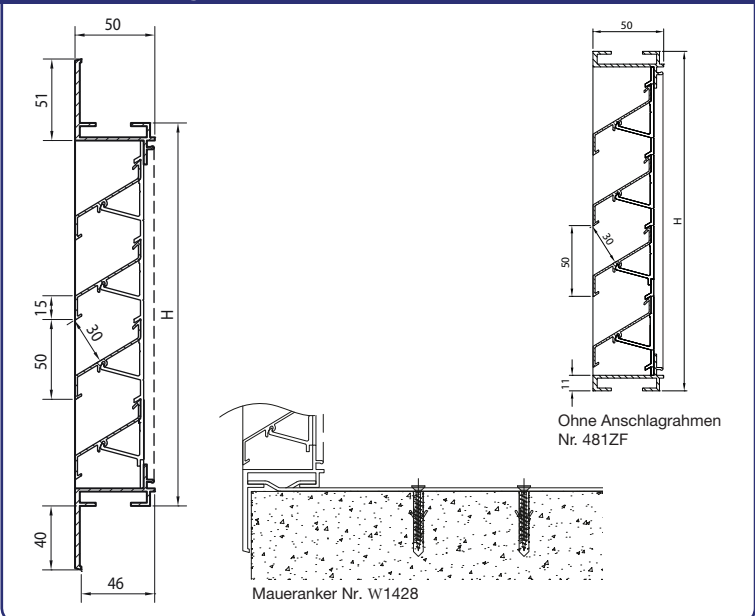
Befestigung

- Maueranker Nr. W1428 (im Lieferumfang 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
- Lüftungsgitter für Rahmeneinbau W484

Schnittzeichnungen W481



Technische Daten	W481
Luftdurchlass	(EN 13030)
K-Faktor (Zufuhr)	9,41
K-Faktor (Abfuhr)	9,47
C _e -Koeffizient	0,326
C _g -Koeffizient	0,325
Technische Daten	
Optischer freier Querschnitt	70 %
Physischer freier Querschnitt	60 %
IP-Klasse (Lüftungsgitter mit Insektenschutz; elektrische Installation mindestens 105mm von Lüftungsgitter)	IP2XD