

411

Aluminium

Lüftungsgitter Einliegend, Standardausführung

www.ventag.ch

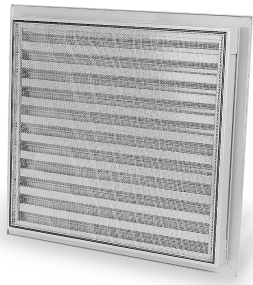


Material

- ◇ Hergestellt aus Aluminiumprofilen: AlMgSi 0,5 (gemäss EN 1202-2) Insektenschutz aus Edelstahl 304 - 2,3 x 2,3 mm (6 x 6 mm Maschenteilung auf Anfrage)
- ◇ Silberfarbig (E6/EV1) (20 Mikron) eloxiert oder pulverbeschichtet nach RAL-Farbtönen (60-80 Mikron)

Masse

- ◇ Lamellenabstand: 33,3 mm
- ◇ Einbautiefe: 29 mm
- ◇ Überfalzmass: 21 mm
- ◇ Mindestmasse: 100 x 100 mm
- ◇ Bitte bei Bestellung angeben: Einbaumass (Breite x Höhe)



Befestigung

- ◇ Maueranker Nr. 418 (im Lieferumfang enthalten)
- ◇ Klipsfeder Nr. 419 auf Anfrage erhältlich (für kleine Abmessungen)
- ◇ Für Lüftungsgitter ab ungefähr 3 m² ist eine bauseitige Unterkonstruktion notwendig, passend zu Spannweite und Windlast



Optionen

- ◇ Maschendrath 304 - 6 x 6 / 10 x 10 / 20 x 20 / ohne Maschendrath
- ◇ Maschendrath 316
- ◇ Wasserabflussrinne
- ◇ Wasserschenkel
- ◇ Abnehmbarer Insektenschutz
- ◇ Gegenrahmen
- ◇ Filter
- ◇ Sonderform
- ◇ Dosierbar
- ◇ Ohne Anschlagrahmen
- ◇ Mit Sandwichpaneel auf der Rückseite
- ◇ Lüftungsgitter Eingespannt 414
- ◇ Kabelöffnung
- ◇ Klipsfeder 419 (für kleine Abmessungen)



Typische Anwendungen

- ◇ Jede Anwendung ohne spezielle Anforderungen



Lieferung nur

48H

Seite 1

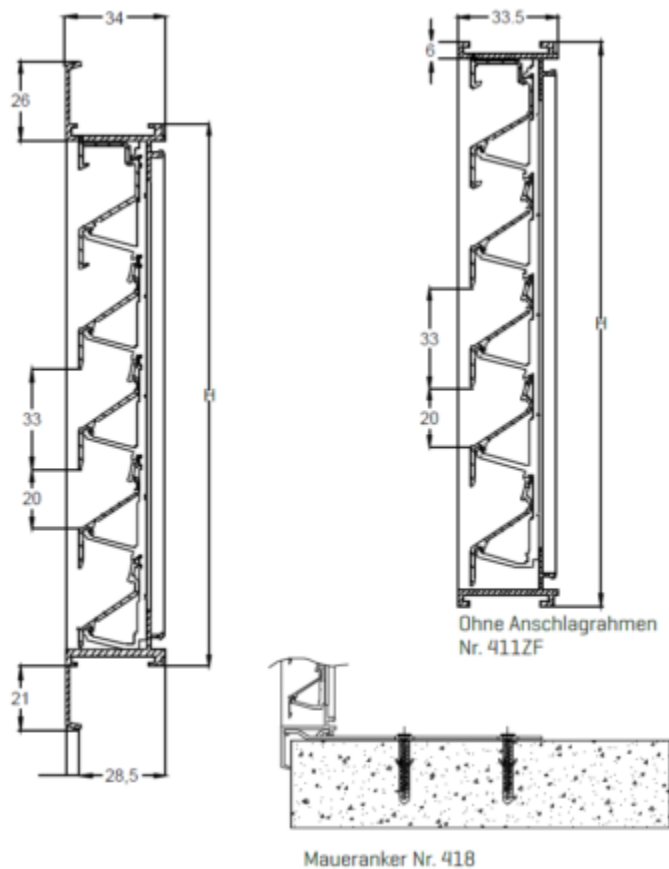
Technische Daten

Sofern nicht anders angegeben, beziehen sich alle Eigenschaften auf die Standardausführung des Lüftungsgitters.

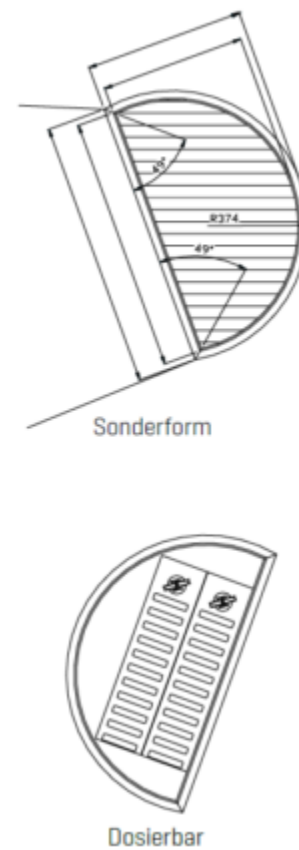
Luftdurchlass	EN 13030
K-Faktor (Zufuhr)	20,47
K-Faktor (Abfuhr)	19,58
Ce Koeffizient	0,221
Cd Koeffizient	0,226
Technische Daten	
Optischer freier Querschnitt	59 %
Physischer freier Querschnitt	50 %
IP-Klasse (Lüftungsgitter mit Insektenschutz; elektrische Installation mindestens 100 mm von Lüftungsgitter)	IP2XD
Wasserdichtigkeit	
Klasse	A4 (1 m/s)

Technische Zeichnungen

Schnittzeichnung



Optionen



Standardmasse

Abmessungen (B x H) mm	E6/EV1 eloxiert	Standard Weiss	STR 7016	STR 9005	Luftdurchlass bei 2 Pa (m ³ /h)
142 x 142	41197				23
200 x 200	41122	411226	411228	411229	50
300 x 200	41132				77
300 x 300	41133				118
400 x 200	41142	411426			103
400 x 300	41143	411436			159
400 x 400	41144	411446			215
500 x 300	41153				201
500 x 400	41154				271
500 x 500	41155				342
600 x 300	41163				242
600 x 400	41164				327
600 x 600	41166				497
700 x 700	41177				682
1000 x 500	411105				694
1000 x 1000	41111				1409