

475GL

VERFÜGBAR ZUR ERSCHÖPFUNG DES LAGERBESTANDES

Gitter mit herausragenden wasserabweisenden Eigenschaften,
ideal für Abluftanwendungen

WASSERABWEI-
SENDES LÜF-
TUNGSGITTER

ALUMINIUM



MATERIAL

- Hergestellt aus Aluminiumprofilen AlMgSi 0,5 [gemäß EN 12020-2]
- Standardmäßig Edelstahl-Insektenschutzgitter 304 - 2,3 x 2,3 mm
- Ausführung: naturfarbig eloxiert [20 Micron] oder pulverbeschichtet in allen RAL-Farben [60-80 Micron]
- Standardmäßig mit Wasserabflusssrinne versehen

MAßE

- Lamellenabstand: 75 mm
- Einspannstärke: 24 mm [Einspannstärke von 8 bis 50 mm auf Anfrage]
- Mindestabmessungen:
 - 475GL/24: 330 x 380 mm
 - 475GL/8-50: 330 x 395 mm
- Maximalabmessung: 4.000 mm [B oder H] mit max. A = 3,5 m²
- Präferenzhöhe:
 - 475GL/24: [380 + n*75] mm
 - 475GL/8-50: [395 + n*75] mm

BEFESTIGUNG *[s. Seite 184]*

- Wie Doppelverglasung zu montieren

OPTIONEN

- Maschendrath 304 - 6 x 6 / 10 x 10 / 20 x 20 / ohne Maschendrath [Achtung, dies beeinflusst die Eigenschaften]
- Maschendrath 316
- Abnehmbarer Insektenschutz
- Filter



TECHNISCHE DATEN

Alle Eigenschaften gelten für die Standardausführung des Lüftungsgitters, sofern nicht anders angegeben.

Wasserdichtigkeit		[EN 13030]
Klasse [Details s. Seite 12]		A2 [0 m/s]
Luftdurchlass		[EN 13030]
K-Faktor [Zufuhr]		10,89
K-Faktor [Abfuhr]		10,41
C _e Koeffizient		0,303
C _d Koeffizient		0,310
Technische Daten		
Optischer freier Querschnitt		76 %
Physischer freier Querschnitt		53 %

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

