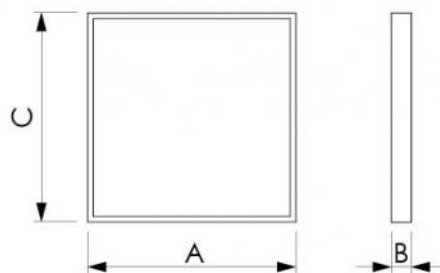


Wellfilterzelle mit mikrofein verzinktem Rahmen 6/10 und verzinktem Doppel-Schutzgitter G4

- cod. 31600240 - cod. 31600245 - cod. 31600250
- cod. 31600255 - cod. 31600260 - cod. 31600265
- cod. 31600270 - cod. 31600275



ABMESSUNGEN



CODE	ABMESSUNGEN AxBxC [mm]	DURCHFLUSSRATE [m³/h]	FILTERFLÄCHE [m²]
31600240	287 x 592 x 48	1570	0.29
31600245	400 x 400 x 48	1480	0.27
31600250	400 x 500 x 48	1850	0.34
31600255	400 x 625 x 48	2330	0.43
31600260	490 x 592 x 48	2730	0.5
31600265	500 x 500 x 48	2310	0.42
31600270	500 x 625 x 48	2860	0.53
31600275	592 x 592 x 48	3240	0.6

BESCHREIBUNG

Gewellte Filterzellen, bestehend aus einem robusten Metallrahmen aus verzinktem Blech mit verzinktem Schutzgitter, die ein Filterelement aus Polyesterfaser schützen.

Diese Struktur gewährleistet:

- mechanische Festigkeit und Filterschutz;
- geringer Druckabfall;
- große Staubspeicherfähigkeit.

ANWENDUNGEN

Lüftungs- und Klimaanlage für den Wohn- und Industriebereich.

Zentralklimaanlage, Filterwände.

Vorfiltration und Abscheidung von grobem und feinem Staub.

Dies sind Vorfilter für Filter mit hohem Wirkungsgrad und Absolutfilter.

TECHNISCHE DATEN

DATEN	WERT
Material des Rahmens:	Verzinktes Blech
Zusammensetzung des Filters:	100 % Polyester
Nennflächengewicht des Filters [g/m ²]:	200
Nennstärke des Filters [mm]:	20
Luftdurchlässigkeit [l/m ² s]:	4600
Anfänglicher Druckverlust [Pa]	23 @ 1,0 ms
Anfänglicher Wirkungsgrad des Gewichts [%]	77
Durchschnittlicher Wirkungsgrad des Gewichts [%]	92 @ 200 Pa
Staubrückhaltevermögen [g/m ²]	1200 @ 200 Pa
Klassifizierung EN 779:2012:	Klasse G4
Klassifizierung EN ISO 16890-3:	ISO coarse 75 %
Brennverhalten DIN 53 438-3:	Klasse F1
Maximale Betriebstemperatur [°C]:	100
Spitzentemperatur [°C]:	120
Maximale relative Betriebsfeuchtigkeit [%]:	100
Regenerierbarkeit:	ja

ARTIKEL

CODE	DESCRIPTION
31600240	GEWELLTER FILTER G4+VERZINKTEM RAHMEN 6/10 & DOPPELT. VERZINKTEM SCHUTZNETZ 0.29
31600245	GEWELLTER FILTER G4+VERZINKTEM RAHMEN 6/10 & DOPPELT. VERZINKTEM SCHUTZNETZ 0.27
31600250	GEWELLTER FILTER G4+VERZINKTEM RAHMEN 6/10 & DOPPELT. VERZINKTEM SCHUTZNETZ 0.34
31600255	GEWELLTER FILTER G4+VERZINKTEM RAHMEN 6/10 & DOPPELT. VERZINKTEM SCHUTZNETZ 0.43
31600260	GEWELLTER FILTER G4+VERZINKTEM RAHMEN 6/10 & DOPPELT. VERZINKTEM SCHUTZNETZ 0.50
31600265	GEWELLTER FILTER G4+VERZINKTEM RAHMEN 6/10 & DOPPELT. VERZINKTEM SCHUTZNETZ 0.42
31600270	GEWELLTER FILTER G4+VERZINKTEM RAHMEN 6/10 & DOPPELT. VERZINKTEM SCHUTZNETZ 0.53
31600275	GEWELLTER FILTER G4+VERZINKTEM RAHMEN 6/10 & DOPPELT. VERZINKTEM SCHUTZNETZ 0.6

Alle Rechte an dieser Veröffentlichung liegen ausschließlich bei Tecnosystemi SpA.

Tecosystemi SpA behält sich das Recht vor, aus technischen oder kommerziellen Gründen, jederzeit und ohne Vorankündigung, Änderungen vorzunehmen.