

FOMZA



Eigenschaften: gewellte Filterzelle aus Metall mit U-förmigem Rahmen aus verzinktem Stahl, doppeltes Netz aus elektrogewweißtem verzinktem Draht, das das Filtergewebe trägt. Filtermedium aus Aluminium-Drahtgetrick. Geeignet für die Filtration von trockenem Staub, Ölnebel, Aufbereitung von Luft mit Rauch und Fett.

Characteristics: wavy metal filter cell with galvanized steel U-section frame, double electro-welded galvanized wire mesh that supports the filter fabric. Filter media made of metal mesh in aluminum cuspidate braiding. Suitable for filtering dry dust, oil mists, air treatment with fumes and grease.

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL CHARACTERISTICS	Stärke Thickness 48 mm	Stärke Thickness 98 mm
EN ISO 16890:2016	ISO COARSE	ISO COARSE
Effizienzklasse Efficiency class (EN 779-2012)	G2	G2
Durchschnittlicher gravimetrischer Wirkungsgrad Average gravimetric efficiency	75%	75%
Maximale Einsatztemperatur Maximum operating temperature	200 °C	200 °C
Maximale relative Luftfeuchtigkeit Maximum operating relative humidity	100%	100%
Anfangsdruckverlust Initial air pressure drop	45 pa	45 pa
Empfohlener Enddruckverlust Recommended final air pressure drop	150 pa	150 pa
Maximaler Druckverlust Maximum air pressure drop	300 pa	300 pa
Verhältnis Filtrationsfläche - Filterfläche Filter surface- filter surface ratio	2:1	3:1
Empfohlene frontale Geschwindigkeit Recommended front speed	1,5 m/s	1,5 m/s

Daten bezogen auf Durchströmungsgeschwindigkeit 1,5 m/s | Data referring to crossing speed 1,5 m/s

PREISE | PRICES

Modell Model	Stärke Thickness 48 mm	Stärke Thickness 98 mm
	€	€
400x400		
500x400		
625x400		
500x500		
625x500		
592x592		
592x287		
490x592		