

FOMZA



Características: celda filtrante ondulada metálica con marco de sección en U de acero galvanizado, doble malla de alambre de acero galvanizado electrosoldado que soporta el tejido filtrante. Medios filtrantes constituidos por malla metálica trenzada puntiaguda de aluminio. Adecuados para la filtración de polvos secos, neblinas oleosas, tratamiento del aire con humos y grasas.

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.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL CHARACTERISTICS	Espesor Thickness 48 mm	Espesor Thickness 98 mm
EN ISO 16890:2016	ISO COARSE	ISO COARSE
Clase de eficiencia Efficiency class (EN 779-2012)	G2	G2
Eficiencia gravimétrica media Average gravimetric efficiency	75%	75%
Temperatura máxima de uso Maximum operating temperature	200 °C	200 °C
Humedad relativa máxima Maximum operating relative humidity	100%	100%
Pérdida de carga inicial Initial air pressure drop	45 pa	45 pa
Pérdida de carga final recomendada Recommended final air pressure drop	150 pa	150 pa
Pérdida de carga máxima Maximum air pressure drop	300 pa	300 pa
Relación superficie filtrante - superficie filtro Filter surface- filter surface ratio	2:1	3:1
Velocidad frontal recomendada Recommended front speed	1,5 m/s	1,5 m/s

Datos referidos a velocidad de cruce 1,5 m/s | Data referring to crossing speed 1,5 m/s

PRECIOS | PRICES

Modelo Model	Espesor Thickness 48 mm	Espesor Thickness 98 mm
	€	€
400x400		
500x400		
625x400		
500x500		
625x500		
592x592		
592x287		
490x592		