



Filtros microfibra de cuarzo FILTER-LAB®

Ref. MFQ

Código: MFQ203254

Hojas de 203 x 254 mm. diámetro

Caja de 25 unidades



Catálogo filtración: página 35.

APLICACIONES ESPECIALES

- Controles de emisión en chimeneas industriales incluso con ambientes de mas de 500°C ó con la presencia de gases ácidos.
- Estudios del contenido de metales pesados en la atmósfera.
- Control de inmisión en captadores de alto volumen.
- Gravimetrías en gases.
- Análisis de aerosoles.
- Muestreo de la presencia de Pb en el aire.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Referencia	MFQ
Código	MFQ203254
Formato y medida	Hojas de 203 x 254 mm.
Presentación	Cajas de 25 unids.
Gramaje (EN 536)	85 gr./m ²
Espesor (EN 20534)	0,38 mm.
Resistencia al reventamiento	0,2 kg/cm ²
Resistencia al aire	51,5 hPa
Eficacia de retención (partículas 0,3 µm oftalato de dioctilo)	99,999%
Penetración DOP (partículas 0,3 µm oftalato de dioctilo)	< 0,002%
Temperatura máxima	950°C
Composición	Cuarzo 100%
Ligantes	No contiene
Tipo de filtro	Profundidad

Contenido de trazas (ppm):

Al	Ba	Ca	Cd	Co	Cr	Cu	Fe	Mg	Mn	Na	Ni	Pb	Sr	Ti	V	Zn
300	10	250	0,002	<0,5	2	2	50	25	2	100	2	<1	3	<1	<5	6

Productos relacionados



Filtros microfibra de vidrio sin ligantes FILTER-LAB®

Gama formada por 6 calidades diferentes con retenciones entre 0,7 y 2,7 µm.

Especificaciones técnicas

Ref.	Retención µm	Gramaje gr/m ²	Espesor mm	Retención DOP	Ligante
MFV 1	1,6	52	0,26	99,998	NO
MFV 2	1,0	143	0,70	99,998	NO
MFV 3	1,2	52	0,26	99,998	NO
MFV 4	2,7	120	0,53	99,998	NO
MFV 5	0,7	75	0,45	99,998	NO
MFV 6	1,5	65	0,28	99,998	NO



Cartuchos de microfibra de vidrio FILTER-LAB®

Con una amplia gama de diámetros y longitudes que se adaptan a todo tipo de sondas.

Especificaciones técnicas

Ref.	Retención DOP (%) a 0,3 µm	Temperatura max. °C	Ligante
1900	99,9	500	NO



Cartuchos de microfibras de cuarzo (SiO_2) FILTER-LAB®

Utilizados en ambientes con temperaturas superiores a 500°C ó en contacto con gases fuertemente ácidos como SO_2 , HCl , SO_3 , SO_4 , NO , NO_3 , excepto HF .
Amplia gama de medidas

Especificaciones técnicas

Ref.	Temperatura max. °C	Retención DOP (%) a 0,3 μm	Ligante
CQ 2000	900	99,9	NO