



## Filtros microfibra de vidrio FILTER-LAB®

Ref. MFV6

Código: MFV6070

Círculos de 70 mm. diámetro

Caja de 100 unidades



Catálogo filtración: página 32.

### APLICACIONES ESPECIALES

- Determinación del contenido de la materia en suspensión en aguas según Standard Methods 2540 D.
- Determinación del contenido de sólidos disueltos y volátiles según Standard Methods.
- Filtración de muestras para el cultivo de células.
- Análisis atmosféricos de inmisión.
- Determinación de diversos parámetros en el análisis de aguas según Standard Methods.
- Captación de fitoplancton en muestras marinas.

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

Referencia	MFV6
Código	MFV6070
Formato y medida	Círculos de 70 mm.
Presentación	Cajas de 100 unids.
Gramaje (EN 536)	65 gr./m <sup>2</sup>
Espesor (EN 20534)	0,28 mm.
Velocidad de filtración (sistema herzberg)	60 s
Retención	1,5 µm
Resistencia al reventamiento	0,2 kg/cm <sup>2</sup>
Penetración DOP (partículas 0,3 µm oftalato de dioctilo)	< 0,002%
Temperatura máxima	500°C
Eficacia de retención (partículas 0,3 µm oftalato de dioctilo)	99,998%
Composición	Borosilicato 100% sin ligantes
Tipo de filtro	Profundidad

Contenido de trazas (ppm):

As	Cd	Cr	Cu	Fe	Mn	Ni	Pb	Sb	V	Zn
3	0,03	12	3	400	20	4	3	2	1	50

### 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 <sup>2</sup>	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



#### Filtros microfibra de cuarzo (Si<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) FILTER-LAB®

En ambientes con temperaturas superiores a 500°C ó en contacto con gases fuertemente ácidos como SO<sub>2</sub>, HCl, SO<sub>3</sub>, SO<sub>4</sub>, NO, NO<sub>3</sub>, excepto HF.

#### Especificaciones técnicas

Ref.	Gramaje gr/m <sup>2</sup>	Espesor mm	Retención DOP (%) a 0,3 µm	Temperatura máxima °C	Ligante
MFQ	85	0,38	99,999	900	NO

