

# Papel Fibra de vidrio



## Papel microfibra de vidrio

Dorsan® presenta una nueva concepción de filtros fabricados en un 100% con microfibra de vidrio sin ligantes (binder free).

Ofrecen una calidad de filtración en profundidad muy apreciable, con altas velocidades de flujo, gran capacidad de carga y retención de partículas inferiores a 1 micra.

Debido a sus propiedades físicas se utilizan muy corrientemente en laboratorios de análisis para muy diversas aplicaciones.

## Calidades

**FV-110.** Especialmente indicado para el control atmosférico de la contaminación del aire. Presenta una alta velocidad de filtración y buena capacidad de carga. En análisis de cerveza se recomienda para la retención de levaduras.

**FV-120.** Filtro de alto gramaje recomendado para la filtración de suspensiones líquidas cargadas de partículas finas. alta capacidad de carga.

**FV-130.** Es la calidad más adecuada para la determinación de las partículas en suspensión de aguas de efluentes. Muy utilizado también para la retención de células en ensayos bioquímicos.

**FV-140.** De gramaje elevado, se recomienda como prefiltro de membrana en laboratorios por su alta capacidad de carga.

**FV-150.** Es la calidad con la capacidad de retención de partículas más finas. Muy recomendado para el filtrado de proteínas y precipitados muy finos. También se utiliza como prefiltración de líquidos previo al HPLC.

## Características

Producto 100% microfibra de vidrio sin ligantes

Amplia gama de productos

Selecciones la velocidad de filtración

Escoja entre la variedad de diámetros

Retención hasta 0,7  $\mu\text{m}$

La mejor relación calidad/precio

**DORSAN®**  
LIVING FILTRATION

# Papel Fibra de vidrio

## Características del papel microfibras de vidrio

Calidad	Gramaje gm <sup>2</sup>	Espesor mm	Rating µm	Características	Equivalente Whatman
FV-110	52	0,25	1,60	Sin ligantes	GF-A
FV-120	143	0,70	1,00	Sin ligantes	GF-B
FV-130	52	0,26	1,20	Sin ligantes	GF-C
FV-140	120	0,53	2,70	Sin ligantes	GF-D
FV-150	75	0,45	0,70	Sin ligantes	GF-F

## Medidas y códigos del papel microfibra de vidrio

Diámetro mm	Calidad FV-110	Calidad FV-120	Calidad FV-130	Calidad FV-140	Calidad FV-150
25	FV-110-25	FV-120-25	FV-130-25	FV-140-25	FV-150-25
47	FV-110-47	FV-120-47	FV-130-47	FV-140-47	FV-150-47
55	FV-110-55	FV-120-55	FV-130-55	FV-140-55	FV-150-55
70	FV-110-70	FV-120-70	FV-130-70	FV-140-70	FV-150-70
90	FV-110-90	FV-120-90	FV-130-90	FV-140-90	FV-150-90
110	FV-110-110	FV-120-110	FV-130-110	FV-140-110	FV-150-110
125	FV-110-125	FV-120-125	FV-130-125	FV-140-125	FV-150-125
150	FV-110-150	FV-120-150	FV-130-150	FV-140-150	FV-150-150
240	FV-110-240	FV-120-240	FV-130-240	FV-140-240	FV-150-240
320	FV-110-320	FV-120-320	FV-130-320	FV-140-320	FV-150-320

Nota. Nos reservamos el derecho a modificar la información que aparece en este folleto sin previo aviso.

v02.2019 © Dorsan Filtración