VETROTECNICA

FILTRI IN FIBRA DI VETRO GF/F

Cod. 05.6540.64

Filtri in fibra di vetro WHATMAN GF/F Ø 150 mm conf. 25

Descrizione

Caratteristiche principali:

- Costituiti al 100% da microfibra di vetro borosilicato.
- Combinano velocità di filtrazione e capacità di carico elevate con una ritenzione di particelle finissime (anche inferiori al micron).
- Possono essere usati a temperature fino a 500° C e sono ideali per la filtrazione dell'aria e per analisi gravimetriche di materiali volatili che comportano l'incenerimento dei residui.
- Hanno una struttura capillare molto fine in grado di assorbire quantità di acqua molto superiori a quelle di filtri in cellulosa equivalenti e pertanto sono ideali per spot test e metodi di conta in scintillazione liquida. Inoltre possono essere resi completamente trasparenti per successivi esami microscopici.
- I filtri **GF/F** hanno elevata efficienza e sono in grado di ritenere particelle fino a 0,7 µm.
- Hanno una velocità di filtrazione molto elevata e una capacità di carico altissima.
- Grazie all'elevata capacità di ritenzione (0,6-0,8 µm) e alla struttura in vetro borosilicato puro, questi filtri sono stati scelti per lo sviluppo del metodo TCLP 1311 della EPA.
- Raccomandati per legare e purificare il DNA.
- Molto efficaci per la filtrazione di fini precipitati proteici.
- Possono essere usati in combinazione con i filtri GF/D come prefiltri per la successiva chiarificazione di soluzioni e liquidi biochimici estremamente “difficili” e per gli acidi nucleici.

Dati Tecnici

Diametro (mm)	150
Porosità (µm)	0,7
Peso (g/m2)	75
Spessore (µm)	420

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566

Confezione (pezzi)	25

Varianti

Codice	Prodotto	Diametro (mm)	Confezione (pezzi)
05.8084.99	FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/F	21	100
05.6540.32	FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/F	25	100
05.6540.42	FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/F	42,5	100
05.6540.44	FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/F	47	100
05.6540.47	FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/F	55	100
05.6540.51	FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/F	70	100
05.6540.55	FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/F	90	25
05.6540.59	FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/F	110	25
05.6540.62	FILTRI IN FIBRA DI VETRO GF/F	125	25
05.6540.64	FILTRI IN FIBRA DI VETRO GF/F	150	25

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566