


# FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/F

Cod. 05.6540.55

Filtri in fibra di vetro WHATMAN GF/F Ø 90 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)** | 90 |
| **Porosità (µm)** | 0,7 |
| **Peso (g/m2)** | 75 |
| **Spessore (µm)** | 420 |

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617

| | |
|---|---|
| **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 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617