

# FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A

Cod. 05.6500.44

Filtri in fibra di vetro WHATMAN GF/A Ø 47 mm conf. 100



## 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/A** sono caratterizzati da buona capacità di ritenzione di particelle fini.
- Elevata velocità di filtrazione e buona capacità di carico.
- Usati nella filtrazione generica di laboratorio a elevata efficienza, compreso il monitoraggio di inquinanti nelle acque di scarico, la filtrazione dell'acqua, le colture di alghe e batteri, le analisi degli alimenti, la filtrazione di proteine e il dosaggio radioimmunologico di deboli emettitori beta.
- Raccomandati per la determinazione gravimetrica dei particolati aerei, per il campionamento di fumi e per i metodi di assorbimento nel monitoraggio degli inquinanti dell'aria.

## Dati Tecnici

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Diametro (mm)      | 47  |
| Porosità (µm)      | 1,6 |
| Peso (g/m2)        | 53  |
| Spessore (µm)      | 260 |
| Confezione (pezzi) | 100 |

## Varianti

| Codice     | Prodotto                           | Diametro (mm) |
|------------|------------------------------------|---------------|
| 05.6500.28 | FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A | 21            |
| 05.6500.32 | FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A | 25            |
| 05.8340.99 | FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A | 37            |
| 05.6500.42 | FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A | 42,5          |
| 05.6500.44 | FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A | 47            |
| 05.6500.47 | FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A | 55            |
| 05.6500.51 | FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A | 70            |
| 05.6500.55 | FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A | 90            |
| 05.6500.59 | FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A | 110           |
| 05.6500.62 | FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A | 125           |
| 05.6500.64 | FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/A | 150           |