

# FILTRI FIBRA DI VETRO WHATMAN GF/B

Cod. 05.8210.47

Filtri in fibra di vetro WHATMAN GF/B 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/B** sono tre volte più spessi dei GF/A, con una più alta resistenza al bagnato e una capacità di carico significativamente superiore. Associano una ritenzione di particelle fini ad una buona velocità di filtrazione.
- Utili soprattutto in applicazioni che richiedono una chiarificazione di liquidi o una quantificazione dei solidi in sospensioni con elevato contenuto di particelle fini. Può essere usato come prefiltra per membrane con alta capacità di ritenzione.
- Usati nelle tecniche di conteggio in scintillazione liquida che richiedono una capacità di carico elevata.

## Dati Tecnici

Diametro (mm)	47
Porosità (µm)	1
Peso (g/m <sup>2</sup> )	143
Spessore (µm)	675
Confezione (pezzi)	100

**TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE**