

Filtri in fibra di vetro WHATMAN GF/D Ø 21 mm conf. 100

Filtri in fibra di vetro WHATMAN GF/D Ø 21 mm
conf. 100

Identificativi Prodotto

Reference: 05.8083.99



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/D** sono decisamente superiori per velocità di filtrazione e tempo di filtrazione complessivo, rispetto alle carte da filtro in cellulosa con simile capacità di ritenzione.

- Hanno uno spessore elevato e, di conseguenza, una capacità di carico superiore.
- Sono stati progettati come prefiltri per membrane.
- Forniscono una buona protezione per le membrane con capacità di ritenzione elevata.
- In combinazione con i filtri GF/B costituiscono un prefiltro protettivo graduale molto efficiente per le membrane.

Dati Tecnici

Porosità (μm): 2,7

Confezione (pezzi): 100

Diametro (mm): 21

Spessore (μm): 675

Peso (g/m^2): 121