

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

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

Identificativi Prodotto

Reference: 05.6500.28



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

Porosità (μm): 1,6

Confezione (pezzi): 100

Diametro (mm): 21

Spessore (μm): 260

Peso (g/m^2): 53