Carta da filtro Whatman n.595 1-2 - dischi piegati diam. mm 270

grado 595:4-7 um



La carta da filtro pieghettata presenta maggiori vantaggi rispetto ai fitri rotondi piani:

- risparmio del tempo richiesto per piegare in quadrati i filtri rotondi in modo che si adattino al cono degli imbuti filtranti nelle analisi ripetitive o multiple
- riduzione del tempo di filtrazione complessivo grazie alla maggiore superficie filtrante; il normale rallentamento della velocità di filtrazione dovuto al carico di particelle viene ritardato
- aumento della capacitò di carico totale grazie alla maggiore superficie filtrante
- mantenimento della velocità di filtrazione per il ridotto contatto della carta da filtro con la parete dell'imbuto e, naturalmente, per la forma autoreggente del filtro stesso
- la pieghettatura non influenza significativamente alcun dato tecnico e sono validi gli stessi dati dei filtri rotondi

Grado 595: 4-7 µm

Carta da filtro sottile, molto comune, da semi veloce a veloce, con ritenzione di particelle da medie a fini.

Usata per molte applicazioni analitiche di routine in diversi settori, per esempio, per la separazione di particelle dagli estratti alimentari per la preparazione di campioni o la filtrazione di campioni ambientali solidi (per es. per analisi ICP/AAS).

Caratteristiche tecniche

Grado	Grado 595½
Ritenzione nominale particelle nei liquidi(al 98% di efficienza)	4-7 µm
Spessore nominale	150 µm
Velocità di filtrazione (Herzberg)	80 s
Peso base nominale	68 g/m²
Materiale	Cellulosa
Applicazioni	Analitiche di routine, per esempio, per la separazione di particelle dagli estratti alimentari per la preparazione di campioni o la filtrazione di campioni ambientali solidi (per es. per analisi ICP/AAS).
Formato	Dischi
Pezzi per confezione	100 pezzi

Codice	Descrizione
48311652	Carta da filtro Whatman n.595 1-2 - dischi piegati diam. mm 270