FICHE TECHNIQUE

GRADE FV25

DESIGNATION

- Filtres en microfibres de verre borosilicatées
- Liant : aucun

APPLICATIONS

- Préfiltration pour membranes
- Essais radio-immunologiques
- Comptage par scintillation liquide
- Filtration des particules très fines

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

CARACTERISTIQUES	VALEURS	UNITE	NORMES
Grammage	75	g/m²	DIN 53104
Epaisseur	0.45	mm	
Porosité	0.7	µm	
Vitesse de filtration	310	sec	DIN 53137
Résistance à l'éclatement	50	kPa	
Résistance à la chaleur	≤ 500	°C	

DONNEES COMMERCIALES

- Disponibles en disques à plat (A), en boîte de 100 filtres (diamètre ≤ 150 mm) ou de 50 filtres (diamètre > 150 mm)
- Disponibles en feuilles (F) sur demande

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

TECHNICAL DATA

GRADE FV25

DESCRIPTION

- Borosilicate glass microfibers filters
- Binder: none

APPLICATIONS

- Membranes prefiltration
- Radio immuno-test
- Liquid scintillation counting
- Very small particle filtration

TECHNICAL SPECIFICATIONS

CHARACTERISTICS	VALUES	UNITS	STANDARDS
Weight	75	g/m²	DIN 53104
Thickness	0.45	mm	
Pore size	0.7	µm	
Filtration speed	310	Sec	DIN 53137
Burst strength	50	kPa	
Heat resistance	≤ 500	°C	

SALES DATA

- Available in plain discs (A), in box of 100 filters (diameter 150 mm), or of 50 filters (diameter > 150 mm)
- Available in sheets (F) upon request

DOMINIQUE DUTSCHER SAS