Whatman™ Glasfaser-Filterpapiere



Glasfaserfilter 100 % bindemittelfreie .

- Hohe Belastbarkeit und Rückhaltung von sehr feinen Partikeln, sogar im Submikronbereich
- Einsetzbar bis zu 500 °C
- Anwendungen: Luftfilterung und gravimetrische Analyse von flüchtigen Materialien in explosionsgefährdeten Atmosphären
- GMF 150-Filter: Mehrschichtige Mikroglasfaserfilter mit einer lockeren oberen Schicht (10 µm), der eine dünne Schicht von 1 oder 2 µm vorgeschaltet ist. Idealer Vorfilter für hohe Belastbarkeiten in Verbindung mit schnellen Filtrationsgeschwindigkeiten

Grad	Retentionsbereich (µm)	Luftdurchsatz (s/100 mL/in²)	Flächengewicht (g/m²)	Dicke (µm)	
Filter aus Glasfaser					
GF/A	1,6	4,3	53	260	Filter für den allgemeinen Gebrauch Schwebstoffe Atmosphärische Kontrolle
GF/B	1	12	143	675	Dicker als GF/A : bessere Feuchtigkeitsbeständigkeit, bessere Tragfähigkeit
GF/C™	1,2	6,7	53	260	Empfohlen für Standardprozesse zur Dosierung von Schwebstoffen
GF/D	2,7	2,2	121	675	Vorfilter für Membran - hohe Belastbarkeit
GF/F	0,7	19	75	420	Ausgezeichnete Retention, filtert feine Partikel Auflösungstests
934-AH	1,5	3,7	64	435	Glatte Oberfläche und Temperaturbeständigkeit bis 550 °C Analysen vor Ort Verschmutzung von Luft und Wasser
Filter aus Glasfaser					
GMF 150 - 1 µm	1,2	3,1	139	730	Mehrschichtiger Filter mit stufenweiser Rückhaltung von 10 µm bis 1,2 µm
GMF 150 - 2 µm	2,4	1,5	149	750	Mehrschichtiger Filter mit stufenweiser Rückhaltung von 10 µm bis 2,4 µm

Standard-Grad

	GF/A			GF/B			GF/C™			GF/D			GF/F		
Maße (mm)	Art. Nr.	VE	CHF/ VE	Art. Nr.	VE	CHF/ VE	Art. Nr.	VE	CHF/ VE	Art. Nr.	VE	CHF/ VE	Art. Nr.	VE	CHF/ VE
ø 21	036281	100	AA -	036461	100	AA -	036311	100	AA -	036465	100	AA -	036470	100	AA -
ø 24	036282	100	AA -	036298	100	AA -	036312	100	AA -	036466	100	AA -	036333	100	AA -
ø 25	036283	100	AA -	036299	100	AA -	036313	100	AA -	036325	100	AA -	036334	100	AA -
ø 37	036284	100	AA -	036300	100	AA -	036463	100	AA -	-	-	-	036471	100	AA -
ø 42,5	036285	100	AA -	036301	100	AA -	036314	100	AA -	036467	100	AA -	036335	100	AA -
ø 47	036286	100	AA -	036302	100	AA -	036315	100	AA -	036326	100	AA -	036336	100	AA -
ø 55	036288	100	AA -	036303	100	AA -	036317	100	AA -	036468	100	AA -	036337	100	AA -
ø 70	036291	100	AA -	036304	100	AA -	036318	100	AA -	036327	100	AA -	036338	100	AA -
ø 90	036292	100	AA -	036305	25	AA -	036319	100	AA -	036328	25	AA -	036339	25	AA -
ø 110	036293	100	AA -	036306	25	AA -	036320	100	AA -	036329	25	AA -	036416	25	AA -
ø 125	036294	100	AA -	036307	25	AA -	036321	100	AA -	036330	25	AA -	036417	25	AA -
ø 150	036295	100	AA -	036308	25	AA -	036322	100	AA -	036331	25	AA -	036418	25	AA -
ø 257	-	-	-	-	-	-	-	-	-	036332	25	AA -	036419	25	AA -
460 x 570*	-	-	-	036462	5	AA -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
460 x 570**	036297	25	AA -	036310	25	AA -	036324	25	AA -	036469	25	AA -	-	-	-

* 5 pro Box ** 25 pro Box

	GMF 150 (1 µm)			GMF 150 (2 µm)		
Maße (mm)	VE	Art. Nr.	CHF/ VE	VE	Art. Nr.	CHF/ VE
ø 47	40	036472	AA -	40	036474	AA -
ø 90	20	036473	AA -	20	036475	AA -

Whatman™-Filtertrichter



Art. Nr.	ø Filter (mm)	Volumen des Behälters (ml)	Höhe (mm)	CHF
036924	25	16	136	AA -
036752	47	36	121	AA -
037017	70	115	159	AA -
034990	70	210	208	AA -
037056	70	400	-	AA -
1950009	90	200	179	AA -
037059	125	530	22	AA -

- Glastrichter für Glasfasermembranen
- Mit 3 abnehmbaren Klemmen, die für Wasserdichtigkeit sorgen
- Einfach zu reinigen