

Filtr membránový TE | WHATMAN

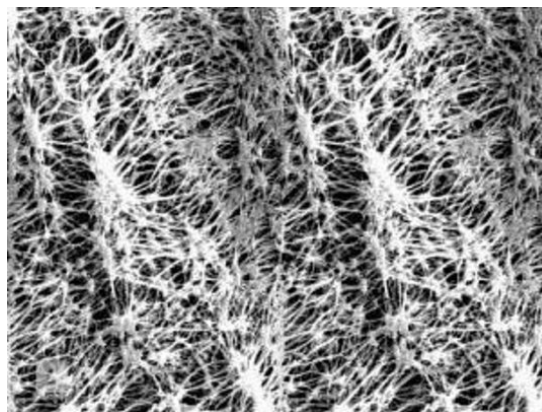
Nesterilní hydrofóbní filtry z PTFE membrány s polypropylenovou výztuží

- Inertní filtry s vysokou chemickou odolností pro filtraci korozivních rozpouštědel, agresivních kapalin, silných kysel a zásad
- Vysoká mechanická pevnost díky polypropylenové výztuži
- Ideální pro čištění vzorků pro HPLC analýzu

Technické parametry

Materiál:	polytetrafluorethylen, polypropylen
Teplotní stabilita:	max 120 °C

Typ membrány	TE 35	TE 36	TE 37	TE 38
Porozita	0,2 µm	0,45 µm	1 µm	5 µm
Rychlost filtrace vzduchu (při vakuu 3 mbar)	70 s/100 ml	60 s/100 ml	24 s/100 ml	3,5 s/100 ml
Rychlost filtrace vody (na filtru 12,5 cm ² při vakuu 0,9 bar)	24 s/100 ml	12 s/100 ml	5,4 s/100 ml	2,2 s/100 ml



PTFE membrána s polypropylenovou výztuží

Průměr membrány (mm)	Porozita (µm)	Typ membrány	Balení (ks)	Katalogové číslo
25	0,2	TE 35	50	10411405
25	0,45	TE 36	50	10411305
25	1	TE 37	50	10411205
47	0,2	TE 35	50	10411411
47	0,45	TE 36	50	10411311
47	1	TE 37	50	10411211
47	5	TE 38	50	10411211
50	0,2	TE 35	50	10411413
50	0,45	TE 36	50	10411313
50	1	TE 37	50	10411213
50	5	TE 38	50	10411113

90	5	TE 38	25	10411116
150	5	TE 38	25	10411130