Filtr membránový MCE | WHATMAN

Nesterilní hydrofilní membrány ze smíšených esterů celulózy pro filtraci vodných roztoků

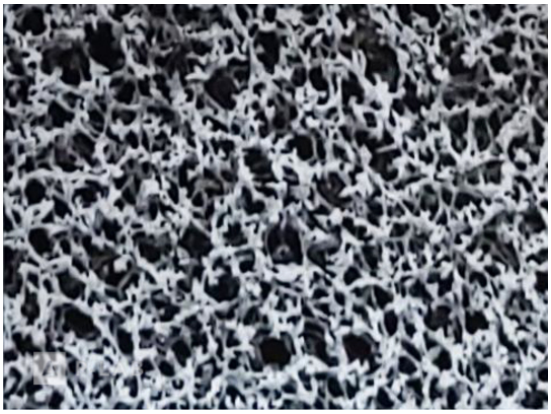
- Biologicky inertní membrány s dobrou tepelnou stabilitou
- Vysoká účinost v aplikacích vyžadujících vyšší průtoky a větší filtrované objemy
- Čiření nebo sterilizace vodných roztoků,
- Analýzy a odstraňování částic, monitorování vzduchu a mikrobiální analýzy

Technické parametry

Teplotní stabilita:	max 130 °C
Materiál:	směs acetátu a nitrátu celulózy

Typ membrány	ME 24	ME 25	ME 26	ME 27	ME 28	ME 29
Porozita	0,2 µm	0,45 µm	0,6 µm	0,8 µm	1,2 µm	3,0 µm
Rychlost filtrace vody (na filtru 12,5 cm^2 při vakuu 0,9 bar)	20 s/100 ml	12,5 s/100 ml	4,8 s/100 ml	2,8 s/100 ml	2 s/100 ml	1,2 s/100 ml





Membrána ze směsi esterů celulózy

Průměr membrány (mm)	Porozita (µm)	Typ membrány	Balení (ks)	Katalogové číslo
25	0,2	ME 24	100	10401706
25	0,45	ME 25	100	10401606
25	0,6	ME 26	100	10401506
25	0,8	ME 27	100	10400906
25	1,20	ME 28	100	10400806
25	3,0	ME 29	100	10400706
47	0,2	ME 24	100	10401712
47	0,45	ME 25	100	10401612
47	0,6	ME 26	100	10401512
47	0,8	ME 27	100	10400912

47	1,2	ME 28	100	10400812
47	3,0	ME 29	100	10400712
50	0,2	ME 24	100	10401714
50	0,45	ME 25	100	10401614
50	0,6	ME 26	100	10401514
50	0,8	ME 27	100	10400914
50	1,2	ME 28	100	10400814
50	3,0	ME 29	100	10400714
100	0,2	ME 24	50	10401721
100	0,45	ME 25	50	10400821
100	0,8	ME 27	50	10400921
100	1,2	ME 26	50	10400821
142	0,2	ME 24	25	10401731
142	0,45	ME 25	25	10401731