POLYKARBONÁT

VERKON > Filtrace > Membránové filtry > Polykarbonát

Membránový filtr Nuclepore z polykarbonátu, Whatman

Výrobci a značky: Whatman

- materiál: polykarbonát (vyrobeno z polykarbonátových leptaných fóliových pásů)
- hydrofilní
- vynikající chemická a tepelná odolnost
- vysoká hustota pórů (zachycení velmi malých částic)
- hladký povrch pro vysokou viditelnost částic
- použití: analýzy ovzduší, parazitologie, mikrobiologické analýzy, mikroskopie, buněčné separace atd.



Obj. číslo	Průměr [mm]	Velikost pórů [µm]	Dostupnost	Cena / bal.
624 900 111 106	47	0,2	Na dotaz	4 050 Kč
624 900 111 107	47	0,4	Na dotaz	4 050 Kč
624 900 111 109	47	0,8	Na dotaz	4 050 Kč
624 900 111 110	47	1	Na dotaz	3 975 Kč
624 900 111 111	47	2	Na dotaz	3 975 Kč
624 900 111 113	47	5	Na dotaz	4 050 Kč
624 900 111 115	47	10	Na dotaz	3 975 Kč
624 900 111 206	50	0,2	Na dotaz	4 575 Kč
624 900 111 207	50	0,4	Na dotaz	3 717 Kč
624 900 111 213	50	5	Na dotaz	3 717 Kč
624 900 111 216	50	12	Na dotaz	4 500 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Membránový filtr Cyclopore z polykarbonátu, Whatman

A 121 °C | Výrobci a značky: Whatman



- průměr membrány:
  - 25 mm, velikost pórů 0,2 nebo 0,4 µm
  - 47 mm, velikost pórů 0,2; 0,4 nebo 10,0 µm
- materiál: polykarbonát (vyrobeno z leptaných polykarbonátových fóliových pásů)
- biologicky inertní
- vysoká hustota pórů (zachycení velmi malých částic)
- nízká vaznost proteinů
- zanedbatelná absorbce vody a filtrátu (nehygroskopický)
- nízká afinita k barvivům (usnadňuje viditelnost pod mikroskopem)
- teplotní odolnost max. 140 °C
- autoklávovatelný (20 min při 121 °C)
- typické aplikace:
  - monitorování ovzduší – analýza stopových prvků (chemikálie, radioaktivita) a částic (prach, pyl a částice ve vzduchu)
  - analytické metody – gravimetrická analýza, denzitometrie, emisní spektroskopie, rentgenová fluorescence
  - analýzy vody – přímé počítání mikroorganismů, analýza rozpuštěných fosfátů, dusičnanů a amoniaku
  - filtrace krve a analýza buněk
  - obecná filtrace
  - mikroskopie apod.
- **informace k dodávce:** filtry se dodávají v balení po 100 ks

Obj. číslo	Průměr [mm]	Velikost pórů [µm]	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
624 970 602 502	25	0,2	100	Na dotaz	2 436 Kč
624 970 602 504	25	0,4	100	Na dotaz	2 389 Kč
624 970 604 702	47	0,2	100	Na dotaz	4 750 Kč
624 970 604 704	47	0,4	100	Na dotaz	4 625 Kč
624 970 604 715	47	10	100	Na dotaz	3 750 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.