

MontaMil™

Cellulose Acetat Membranfiltre

- Cellulose Acetat (CA) membranfiltre regnes for at være de mindst proteinbindende typer af alle.
- Den ekstremt lave proteinbinding sikrer størst mulige gennembløb og bevarelse af proteiner ved filtrering.
- MontaMil™ Cellulose Acetat membranfiltre er også velegnede til filtrering af alkoholer.
- CA membranfiltre er rimeligt stærke og indeholder kun små mængder af vandigt ekstraherbare stoffer.
- Standarddiametre er 25 mm og 47 mm og leveres med to porestørrelser.
- Autoklaverbare.



Egenskaber

- Lavest mulige proteinbinding
- Stort gennembløb
- Stor styrke
- Ensartede porer

Applikationer

- Filtrering og sterilisation af protein- og enzymholdige væsker
- Filtrering af dyrkningsmedier
- Generel filtrering af vandige væsker
- Filtrering af alkoholer

Specifikationer

Porestr. [µm]	Tykkelse [µm]	Bubble Point [bar]	Gennembløshastighed, vand [ml/min/cm²]	Porøsitet [%]
0,22	150	3,6 – 4,7	10 – 18	75
0,45	150	2,3 – 2,9	34 – 48	79

Bestillingsinformation

Porestr. [µm]	Diameter [mm]	Pakning [stk.]	Varenr.
0,22	25	100	CA025022
0,22	47	100	CA047022
0,45	25	100	CA025045
0,45	47	100	CA047045