





Q-Max™ Sprøjtefiltre

- **Q-Max™** 13 mm og 25 mm sprøjtefiltre leveres med fire forskellige membrantyper, der kan anvendes til en lang række applikationer.
- Porestørrelserne er 0,22 µm og 0,45 µm.
- Filtrene er farvekodede, og membrantype og porestørrelse er påtrykt hvert enkelt filter.
- **Q-Max™** sprøjtefiltre leveres i pakninger med 100 stk.
- **Q-Max™** sprøjtefiltre er fremstillet i henhold til ISO 9001.



Sortimentsoversigt

Type	Str. [mm]	Pore str. [µm]	Farve	Varenr.
 Q-Max™ CA Cellulose Acetat membran – idéel til filtrering af vandigt baserede væsker, alkoholer og proteinholdige opløsninger. CA regnes for at være den mindst proteinbindende membrantype.	13	0,22	blå	13C022-100
	13	0,45	grøn	13C045-100
	25	0,22	blå	25C022-100
	25	0,45	grøn	25C045-100
 Q-Max™ NYL Nylon membran – naturlig hydrofil – med lavt indhold af ekstraherbare stoffer. Egner sig til filtrering af såvel vandige væsker som de mest anvendte solventer. Idéel til filtrering af HPLC prøver.	13	0,22	gul	13N022-100
	13	0,45	hvid	13N045-100
	25	0,22	gul	25N022-100
	25	0,45	hvid	25N045-100
 Q-Max™ PVDF Polyvinylidene Difluoride membran - let hydrofob med god solvent- og syrerresistens. Anvendes ofte til filtrering af HPLC prøver.	13	0,22	sort	13V022-100
	13	0,45	rød	13V045-100
	25	0,22	sort	25V022-100
	25	0,45	rød	25V045-100
 Q-Max™ PTFE Polytetrafluoroethylene membran – hydrofob – til filtrering af stærke solventer, syrer og baser.	13	0,22	lilla	13T022-100
	13	0,45	orange	13T045-100
	25	0,22	lilla	25T022-100
	25	0,45	orange	25T045-100

Specifikationer

	Q-Max™ 13	Q-Max™ 25
Filterhus materiale	Polypropylen	Polypropylen
Filterareal [cm ²]	0,8	4,1
Dødvolumen [µl]	<25	<115
Max. temperatur [°C]	50	50
Max. trykbelastning [bar]	5	5
Anbefalet prøvevolumen [ml]	<10	<50
Tilslutninger [indgang/udgang]	Female luer lock/male luer	Female luer lock/male luer

Q-Max™ sprøjtefiltre fås også som sterile typer (25 mm) med 0,20/0,22 µm og 0,45 µm PES og CA membraner.