

Filtr stříkačkový Puradisc 25, Whatman

Výrobci a značky > Whatman

Stříkačkové filtry se standardním vstupem a výstupem.

- použití podle materiálu membrány – sterilizace vodných roztoků, tkáňových médií, roztoků pro HPLC atd.
- nesterilní provedení



Technické údaje

Materiál pláště:	polypropylen
Filtrační plocha:	4,2 cm ²
Maximální tlak:	5,2 bar
Maximální objem filtrovaného roztoku:	100 ml
Zadržený objem:	< 100 µl
Vstupní napojení:	Female Luer Lock
Výstupní napojení:	Male Luer
Rozměry:	22,9 x 28,4 mm
Autoklávatelnost:	ano, při 121 °C (max. 131 °C)

Vlastnosti membrán

Materiál membrány	Vlastnosti	Vhodné použití
PTFE (Polytetrafluorethylen)	hydrofobní, chemicky inertní, nízká vazba proteinů	filtrace nevodných roztoků
PP (Polypropylen)	mírně hydrofobní, odolná vůči většině organických rozpouštědel	filtrace organických rozpouštědel
Nylon	hydrofilní, váže proteiny, odolná vůči většině organických rozpouštědel	vzorky s vysokým pH
GD (skleněná mikroválkna)	hydrofilní, odolná vůči většině organických rozpouštědel a silných kyselin	předfiltrace

Obj. číslo	Membrána	Velikost pórů [μm]	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
624 967 842 501	PTFE	0,1	50	Na dotaz	4 025 Kč
624 967 842 502	PTFE	0,2	50	Na dotaz	4 025 Kč
624 967 852 502	PTFE	0,2	200	Na dotaz	15 225 Kč
624 967 842 504	PTFE	0,45	50	Na dotaz	4 075 Kč
624 967 852 504	PTFE	0,45	200	Na dotaz	15 225 Kč
624 967 842 510	PTFE	1	50	Na dotaz	4 025 Kč
624 967 862 502	PP	0,2	50	Na dotaz	4 875 Kč
624 967 882 502	PP	0,2	200	Na dotaz	15 775 Kč
624 967 862 504	PP	0,45	50	Na dotaz	4 675 Kč
624 967 882 504	PP	0,45	200	Na dotaz	15 225 Kč
624 967 502 502	Nylon	0,2	50	Na dotaz	4 675 Kč
624 967 512 502	Nylon	0,2	200	Na dotaz	15 225 Kč
624 967 502 504	Nylon	0,45	50	Na dotaz	4 675 Kč
624 967 512 504	Nylon	0,45	200	Na dotaz	15 225 Kč
624 967 832 510	GD	1	100	Na dotaz	8 550 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Nabídku stříkačkových filtrů s jiným typem membrán (regenerovaná celulóza, nitrát celulózy, PES, PVDF) Vám rádi zašleme na základě poptávky – v případě zájmu [kontaktujte produktového specialistu](#).