

Filtr stříkačkový Puradisc 13, Whatman

A 121 °C

Výrobci a značky: Whatman

Stříkačkové filtry se standardním vstupem a výstupem, případně výstupem do špičky.



- velikost pórů: 0,1; 0,2; 0,45 nebo 1 μm
- materiál membrány: PVDF nebo PTFE
- materiál pláště: polypropylen
- vstup: Female Luer Lock
- výstup: Male Luer nebo špička
- sterilní i nesterilní provedení
- rozměry: 16,3 x 19,8 mm
- filtrační plocha: 1,3 cm²
- maximální tlak: 5,2 bar
- maximální objem filtrovaného vzorku: 10 ml
- zadržený objem: <25 μl
- autoklávatelné při 121 °C (max. 131 °C)
- oblast použití: podle materiálu membrány (viz tabulka)
- **informace k dodávce:** filtry jsou dodávány v baleních po 50, 100 nebo 500 ks

Vlastnosti membrán		
Materiál membrány	Vlastnosti	Vhodné použití
PVDF (Polyvinylidendifluorid)	hydrofilní, vysoká pevnost v tahu, nízká vazba proteinů, odolná vůči většině organických rozpouštědel	filtrace vodných roztoků, biomedicína, HPLC
PTFE (Polytetrafluorethylen)	hydrofobní, chemicky inertní, nízká vazba proteinů	filtrace nevodných roztoků

Obj. číslo	Typ filtru	Materiál membrány	Sterilní	Velikost pórů [μm]	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
Výstupní napojení - Male Luer:							
624 967 911 302	Puradisc 13	PVDF	ano	0,2	50	Na dotaz	5 550 Kč
624 967 791 302	Puradisc 13	PVDF	ne	0,2	100	Na dotaz	6 875 Kč
624 967 911 304	Puradisc 13	PVDF	ano	0,45	50	Na dotaz	5 400 Kč
624 967 791 304	Puradisc 13	PVDF	ne	0,45	100	Na dotaz	6 675 Kč

Obj. číslo	Typ filtru	Materiál membrány	Sterilní	Velikost pórů [μm]	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
624 967 921 304	Puradisc 13	PVDF	ne	0,45	500	Na dotaz	23 900 Kč
624 967 841 301	Puradisc 13	PTFE	ne	0,1	100	Na dotaz	6 550 Kč
624 967 841 302	Puradisc 13	PTFE	ne	0,2	100	Na dotaz	6 675 Kč
624 967 831 302	Puradisc 13	PTFE	ne	0,2	500	Na dotaz	24 625 Kč
624 967 841 304	Puradisc 13	PTFE	ne	0,45	100	Na dotaz	6 750 Kč
624 967 831 304	Puradisc 13	PTFE	ne	0,45	500	Na dotaz	23 900 Kč
624 967 841 310	Puradisc 13	PTFE	ne	1	100	Na dotaz	6 550 Kč
Výstupní napojení - špička:							
624 967 771 302	Puradisc 13	PVDF	ne	0,2	50	Na dotaz	4 650 Kč
624 967 771 304	Puradisc 13	PVDF	ne	0,45	50	Na dotaz	4 575 Kč
624 967 751 302	Puradisc 13	PTFE	ne	0,2	50	Na dotaz	4 850 Kč
624 967 751 304	Puradisc 13	PTFE	ne	0,45	50	Na dotaz	4 325 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.