



Zestaw do filtracji próżniowej Filtropur V



Sterylny zestaw do filtracji próżniowej Filtropur V z membraną PES. W skład zestawu wchodzi filtr nabutelkowy Filtropur BT oraz butelka odbiorcza. Membrana charakteryzuje się niskim powinowactwem do białek i farmaceutyków oraz dobrą odpornością chemiczną. Posiada niskie powinowactwo do białek i dużą odporność na chemikalia. Zestawy do filtracji próżniowej Filtropur V wykonane są z polistyrenu. Sprawdzają się do zimnej sterylizacji pożywek i buforów.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Membrana	Śr. porów	Śr. membrany	Poj. lejka	Poj. butelki	Stopień czystości	Nr producenta	Szt./Op.
	J-4612	Zestaw do filtracji próżniowej Filtropur V25	PES	0,22 µm	90 mm	250 ml	250 ml	sterylne	83-3940-001	1 szt.
	J-4613	Zestaw do filtracji próżniowej Filtropur V25	PES	0,45 µm	90 mm	250 ml	250 ml	sterylne	83-3940	1 szt.
	J-4614	Zestaw do filtracji próżniowej Filtropur V50	PES	0,10 µm	90 mm	500 ml	500 ml	sterylne	83-3941-002	1 szt.
	J-4615	Zestaw do filtracji próżniowej Filtropur V50	PES	0,22 µm	90 mm	500 ml	500 ml	sterylne	83-3941-001	1 szt.
	J-4616	Zestaw do filtracji próżniowej Filtropur V50	PES	0,45 µm	90 mm	500 ml	500 ml	sterylne	83-3941	1 szt.
	J-4618	Zestaw do filtracji próżniowej Filtropur V100	PES	0,22 µm	90 mm	1000 ml	1000 ml	sterylne	83-3942-001	1 szt.
	J-4619	Zestaw do filtracji próżniowej Filtropur V100	PES	0,45 µm	90 mm	1000 ml	1000 ml	sterylne	83-3942	1 szt.

Opis

Zestawy do filtracji próżniowej Filtropur V firmy Sarstedt są wykonane z polistyrenu (PS). Komplet obejmuje filtr nabutelkowy ze skalą oraz stabilną, ergonomicznie ukształtowaną butelkę odbiorczą. Do każdego zestawu dołączona jest również sterylnie zapakowana polipropylenowa zakrętka zbiornika. Zestawy do filtracji wyposażone są w membranę z polietersulfonu (PES) o śr. 90 mm (powierzchnia filtracyjna jest równa 63,6 cm²). Hydrofilowa membrana z PES charakteryzuje się nieznaczną adsorpcją farmaceutyków i białek. Umożliwia wysoką wydajność sączenia przy jednoczesnym skróceniu czasu trwania filtracji. Zestawy do filtracji próżniowej Filtropur V sprawdzają się idealnie do zimnej sterylizacji pożywek hodowlanych i roztworów wodnych zawierających białka.

Artykuły certyfikowane są jako sterylne (sterylizowane promieniowaniem gamma), wolne od pirogenów i endotoksyn. Są również niecytotoksyczne.

Nasadki filtrujące wyposażone są w gwint GL 45, dlatego można je stosować z butelkami z gwintem GL 45. Każdy z

elementów zestawu do filtracji próżniowej Filtropur V można nabyć również osobno: [filtry nabutelkowe Filtropur BT](#) oraz [butelki odbiorcze](#).