



Bibuły filtracyjne jakościowe okrągłe - klasa 2V

Whatman[®]

Bibuły filtracyjne Whatman™ klasy 2V to karbowane, celulozowe filtry o retencji ok. 8 µm, zapewniające lepsze zatrzymywanie cząstek niż klasa 1 przy niewielkim wydłużeniu filtracji. Oferują dobrą szybkość przepływu i wysoką pojemność zatrzymywania, dzięki czemu są powszechnie stosowane w filtracji ogólnej. Pakowane po 100 sztuk.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Średnica	Klasa	Szt./Op.	Nr producenta
	F-8205	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman™	125 mm	2V	100 szt.	1202-125
	F-8206	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman™	150 mm	2V	100 szt.	1202-150
	F-8207	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman™	185 mm	2V	100 szt.	1202-185
	F-8208	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman™	240 mm	2V	100 szt.	1202-240
	F-8209	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman™	270 mm	2V	100 szt.	1202-270
	F-8210	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman™	320 mm	2V	100 szt.	1202-320
	F-8211	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman™	385 mm	2V	100 szt.	1202-385
	F-8212	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman™	400 mm	2V	100 szt.	1202-400
	F-8213	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman™	500 mm	2V	100 szt.	1202-500

Opis

Charakterystyka bibuł filtracyjnych Whatman™ klasy 2V

Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman™ klasy 2V to celulozowe filtry przeznaczone do **filtracji i separacji cząstek o wielkości około 8 µm**. W porównaniu z popularną klasą 1 charakteryzują się wyższą retencją, co pozwala skuteczniej zatrzymywać drobniejsze cząstki, przy jedynie nieznacznym wydłużeniu czasu filtracji.

Użytkowanie bibuł klasy 2V Whatman™

Zwiększona chłonność tych bibuł sprawia, że doskonale sprawdzają się w zastosowaniach wymagających efektywnego zatrzymywania składników odżywczych, np. w badaniach wzrostu roślin czy analizach glebowych. Są również

wykorzystywane w monitoringu wybranych zanieczyszczeń atmosferycznych oraz w różnego rodzaju testach środowiskowych.

Karbowane bibuły Whatman™ klasy 2V oferują większą powierzchnię filtracyjną, co przekłada się na **wyższą pojemność zatrzymywania cząstek i krótszy czas filtracji**.

Dostępne w formie krążków o średnicach od 125 do 500 mm. Produkt występuje również w wersji niekarbowanej – jako bibuła filtracyjna Whatman™ klasy 2.

Dane techniczne

Parametr

Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman™

Nr-art.	F-8205	F-8206	F-8207	F-8208	F-8209	F-8210	F-8211	F-8212	F-8213
Średnica	125 mm	150 mm	185 mm	240 mm	270 mm	320 mm	385 mm	400 mm	500 mm
Klasa	klasa 2V								
Szt./Op.	100 szt.								
Materiał	celuloza								
Nominalna gramatura	97 g/m ²								
Nominalna grubość	190 µm								
Typ klasy	karbowana								
Typowa retencja cząstek w cieczy	8 µm								
Typowa szybkość przepływu wody przy 45 psi (3,1 bar)	38 ml/min								
Typowe poziomy pierwiastków śladowych	aluminium 3,6 µg/g antymon <0,5 µg/g arsen <0,5 µg/g bar <0,5 µg/g bor <1 µg/g wapń 27,5 µg/g chrom 1 µg/g miedź 0,9 µg/g żelazo 13,7 µg/g ołów <0,5 µg/g magnez 21 µg/g mangan <0,5 µg/g rtęć <0,5 µg/g potas 6,2 µg/g krzem 8,8 µg/g sód 32,3 µg/g cynk 58,3 µg/g								