



Bibuły filtracyjne jakościowe okrągłe - klasa 114V

Whatman[®]

Bibuły filtracyjne Whatman[™] klasy 114V to karbowane, wzmocnione żywicą, filtry do szybkiej filtracji dużych cząstek i osadów galaretowatych. Zapewniają sprawny przepływ i wysoką pojemność zatrzymywania, a ich konstrukcja ułatwia pracę z lejkami stożkowymi. Pakowane po 100 sztuk.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Średnica	Klasa	Szt./Op.	Nr producenta
	F-8250	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	125 mm	114V	100 szt.	1214-125
	F-8251	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	150 mm	114V	100 szt.	1214-150
	F-8252	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	185 mm	114V	100 szt.	1214-185
	F-8253	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	240 mm	114V	100 szt.	1214-240
	F-8254	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	320 mm	114V	100 szt.	1214-320

Opis

Zastosowanie bibuł filtracyjnych Whatman[™] klasy 114V

Bibuły filtracyjne Whatman[™] 114V to karbowane filtry celulozowe przeznaczone do szybkiej filtracji oraz odzyskiwania dużych cząstek i osadów galaretowatych. Zapewniają **sprawny przepływ** (czas Herzberga ok. 38 s) oraz wysoką pojemność zatrzymywania.

Konstrukcja filtrów klasy 114V

Filtry są **wzmocnione chemicznie stabilną żywicą**, co zwiększa ich **wytrzymałość na mokro** i pozwala na stosowanie w procedurach wymagających dużej odporności mechanicznej, np. **przy odzyskiwaniu osadów po filtracji próżniowej**. Karbowana konstrukcja ułatwia pracę z lejkami stożkowymi i eliminuje konieczność ręcznego składania. Ze względu na zawartość azotu bibuły 114V nie powinny być stosowane w oznaczeniach Kjeldahla ani innych metodach wrażliwych na obecność tego pierwiastka.

Bibuły Whatman[™] 114V są dostępne w formacie okrągłym i w wielu średnicach (od 125 do 320 mm), co pozwala łatwo dopasować je do różnych zastosowań. Produkt oferowany jest również w wersji niekarbowanej – jako bibuła filtracyjna klasy 114.

**Dane
techniczne****Parametr****Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman™**

Nr-art.	F-8250	F-8251	F-8252	F-8253	F-8254
Średnica	125 mm	150 mm	185 mm	240 mm	320 mm
Klasa	klasa 114V				
Szt./Op.	100 szt.				
Materiał	celuloza				
Nominalna gramatura	75 g/m ²				
Nominalna grubość	190 µm				
Typ	karbowana				
Typowa retencja cząstek w cieczy	25 µm				
Typowa szybkość przepływu wody przy 45 psi (3,1 bar)	333 ml/min				