bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Bibuły filtracyjne ilościowe okrągłe - klasa 52

Whatman®

Niskopopiołowe bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™ wzmocnione klasy 52 są przeznaczone do analiz ilościowych prowadzonych na lejkach Büchnera oraz w innych metodach filtracji próżniowej. Powierzchnia bibuły jest wzmocniona przez rafinację kwasem, a niska zawartość popiołu sprzyja efektywnej filtracji osadu. Krążki są dostępne w opakowaniach po 100 szt. i występują w średnicach 90-240 mm.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Klasa	Średnica	Szt./Op.	Nr producenta
	F-7980	Bibuły filtracyjne ilościowe wzmocnione Whatman™	52	90 mm	100 szt.	1452-090
	F-7981	Bibuły filtracyjne ilościowe wzmocnione Whatman™	52	110 mm	100 szt.	1452-110
	F-7982	Bibuły filtracyjne ilościowe wzmocnione Whatman™	52	125 mm	100 szt.	1452-125
	F-7983	Bibuły filtracyjne ilościowe wzmocnione Whatman™	52	150 mm	100 szt.	1452-150
	F-7984	Bibuły filtracyjne ilościowe wzmocnione Whatman™	52	240 mm	100 szt.	1452-240

Opis

Wzmocnione niskopopiołowe bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™ klasy 52 zostały **opracowane do filtracji próżniowej w analizie ilościowej, w szczególności do pracy z lejkami Büchnera.** Krążki występują w średnicach 90, 110, 125, 150 oraz 240 mm.

Bibuły są wytwarzane z wysokiej jakości lintersu bawełnianego i poddawane obróbce w celu usunięcia metali śladowych. Nominalna zawartość popiołu to 0,015%.

Parametry użytkowe bibuł ilościowych wzmocnionych klasy 52

Klasa 52 charakteryzuje się wysoką wytrzymałością oraz odpornością chemiczną, co sprzyja pracy w filtracji próżniowej. **Nominalna retencja cząstek wynosi 7 µm.**

Dostępne są również wzmocnione, niskopopiołowe bibuły filtracyjne ilościowe klasy 54.

Dane

techniczne

Parametr	Bibuła filtracyjna ilościowa Whatman™				
Nr-art.	F-7980	F-7981	F-7982	F-7983	F-7984
Klasa	klasa 52				
Średnica	90 mm	110 mm	125 mm	150 mm	240 mm
Szt./Op.	100 szt.				
Format	koła				
Nominalna grubość	175 µm				
Nominalna gramatura	96 g/m²				
Nominalna szybkość przepływu powietrza	15 s/100 ml/cal²				
Nominalna zawartość popiołu	0,015%				
Typ	utwardzony, niska zawartość popiołu				
Typowa szybkość przepływu wody	66 ml/min				
Zawartość celulozy alfa min.	≥98%				