



Bibuły filtracyjne jakościowe okrągłe - klasa 91

Whatman[®]

Marszczone bibuły filtracyjne jakościowe Whatman[™] klasy 91 stosuje się do rutynowej filtracji w mniej wymagających analizach. Są szeroko wykorzystywane m.in. przy oznaczaniu sacharozy w cukrze trzcinowym oraz do rutynowej filtracji w laboratoriach farmaceutycznych. Krążki występują w średnicach 110-240 mm i są pakowane po 1000 lub 4000 szt.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Klasa	Średnica	Szt./Op.	Nr producenta
	F-8090	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	91	110 mm	4000 szt.	1091-110
	F-8091	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	91	125 mm	4000 szt.	1091-125
	F-8092	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	91	150 mm	1000 szt.	1091-150
	F-8093	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	91	165 mm	1000 szt.	1091-165
	F-8094	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	91	185 mm	1000 szt.	1091-185
	F-8095	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	91	190 mm	1000 szt.	1091-190
	F-8096	Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman [™]	91	240 mm	1000 szt.	1091-240

Opis

Przeznaczenie bibuły klasy 91 Whatman[™]

Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman[™] klasy 91 są przeznaczone do rutynowych zastosowań laboratoryjnych, w których istotna jest sprawna filtracja w mniej krytycznych procedurach. W praktyce znajdują zastosowanie m.in. **w oznaczaniu zawartości sacharozy w cukrze trzcinowym oraz w laboratoriach farmaceutycznych do filtracji rutynowej**. Krążki są oferowane w średnicach 110, 125, 150, 165, 185, 190 oraz 240 mm.

Bardzo dobra wytrzymałość w stanie mokrym wynika z dodatku niewielkiej ilości chemicznie stabilnej żywicy. Ze względu na obecność azotu w żywicach wzmacniających, ta klasa nie jest zalecana do oznaczeń metodą Kjeldahla oraz do procedur, w których zawartość azotu mogłaby wpływać na wynik. **Typowa retencja cząstek wynosi 10 µm, szybkość przepływu wody - 274 ml/min.**

Dostępne są również bibuły filtracyjne klasy [93](#), [113](#), [114](#), [1573](#) oraz [1575](#).

Parametr

Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman™

Nr-art.	F-8090	F-8091	F-8092	F-8093	F-8094	F-8095	F-8096
Klasa	klasa 91						
Średnica	110 mm	125 mm	150 mm	165 mm	185 mm	190 mm	240 mm
Szt./Op.	4000 szt.	4000 szt.	1000 szt.	1000 szt.	1000 szt.	1000 szt.	1000 szt.
Materiał	celuloza						
Nominalna gramatura	65 g/m ²						
Nominalna grubość	205 µm						
Nominalna szybkość przepływu powietrza	6 s/100 ml/cal ²						
Typ klasy	zwiększona wytrzymałość na mokro						
Typowa retencja cząstek w cieczy	10 µm						
Typowa szybkość przepływu wody	274 ml/min						
Właściwości	marszczone						