




















Standardowa bibuła filtracyjna jakościowa okrągła - klasa 1

Whatman[®]

Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman[™] klasy 1 są stosowane w rutynowych pracach laboratoryjnych, gdy potrzebna jest średnia retencja i umiarkowany przepływ. Przeznaczone do szerokiego zakresu zastosowań. Krążki są dostępne w bardzo szerokim zakresie średnic 10-500 mm, pakowane po 100, 400 lub 500 szt.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Klasa	Średnica	Nr producenta	Szt./Op.
	F-7500	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	10 mm	1001-6508	500 szt.
	F-7501	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	15 mm	1001-0155	500 szt.
	F-7502	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	20 mm	1001-020	400 szt.
	F-7503	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	25 mm	1001-325	100 szt.
	F-7504	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	25 mm	1001-025	400 szt.
	F-7505	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	30 mm	1001-329	100 szt.
	F-7506	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	30 mm	1001-030	400 szt.
	F-7507	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	32 mm	1001-032	100 szt.
	F-7510	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	42,5 mm	1001-042	100 szt.
	F-7509	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	45 mm	1001-045	100 szt.
	F-7511	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	47 mm	1001-047	100 szt.
	F-7512	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	55 mm	1001-055	100 szt.
	F-7513	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	70 mm	1001-070	100 szt.
	F-7516	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	85 mm	1001-085	100 szt.
	F-7517	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	90 mm	1001-090	100 szt.
	F-7519	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	110 mm	1001-110	100 szt.
	F-7520	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman [™]	1	125 mm	1001-125	100 szt.



F-7522	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman™	1	150 mm	1001-150	100 szt.
F-7523	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman™	1	185 mm	1001-185	100 szt.
F-7524	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman™	1	240 mm	1001-240	100 szt.
F-7525	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman™	1	270 mm	1001-270	100 szt.
F-7526	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman™	1	320 mm	1001-320	100 szt.
F-7527	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman™	1	385 mm	1001-385	100 szt.

Opis

Bibuły filtracyjne jakościowe Whatman™ klasy 1 znajdują zastosowanie w technikach analizy jakościowej, w codziennej filtracji laboratoryjnej. Ze względu na zrównoważone parametry retencji i przepływu są często wybierane do oczyszczania i klarowania cieczy. **Występują jako krążki o średnicach 10-500 mm.**

Parametry filtracji z bibułami jakościowymi klasy 1

Typowa retencja cząstek w cieczy to 11 µm, a typowa szybkość przepływu wody przy 45 psi (3,1 bar) – 57 ml/min. Nominalna gramatura wynosi 87 g/m², grubość – 180 µm. Nominalna zawartość popiołu: 0,06%.

Zastosowania bibuł filtracyjnych Whatman™

Wykorzystywane w rutynowych procedurach, takich jak **analiza gleby, testy zdolności kiełkowania, analizy żywności, monitoring zanieczyszczeń powietrza oraz detekcja gazów.**

Oferujemy także inne bibuły filtracyjne – klas [2](#), [3](#), [4](#), [5](#), [6](#), [595](#), [597](#), [602 H](#).

Dane techniczne

Parametr	Bibuła filtracyjna jakościowa Whatman™																									
	F-7500	F-7501	F-7502	F-7503	F-7504	F-7505	F-7506	F-7507	F-7510	F-7511	F-7512	F-7513	F-7514	F-7515	F-7516	F-7517	F-7518	F-7520	F-7521	F-7522	F-7523	F-7524	F-7525	F-7526	F-7527	F-7528
Klasa	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1
Średnica	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	35 mm	40 mm	45 mm	50 mm	55 mm	60 mm	65 mm	70 mm	75 mm	80 mm	85 mm	90 mm	100 mm	110 mm	125 mm	140 mm	155 mm	170 mm	185 mm	200 mm	215 mm
Średnica zewnętrzna	100 mm	150 mm	200 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	550 mm	600 mm	650 mm	700 mm	750 mm	800 mm	850 mm	900 mm	1000 mm	1100 mm	1250 mm	1400 mm	1550 mm	1700 mm	1850 mm	2000 mm	2150 mm
Średnica wewnętrzna	80 mm	130 mm	180 mm	230 mm	280 mm	330 mm	380 mm	430 mm	480 mm	530 mm	580 mm	630 mm	680 mm	730 mm	780 mm	830 mm	880 mm	980 mm	1080 mm	1230 mm	1380 mm	1530 mm	1680 mm	1830 mm	1980 mm	2130 mm
Grubość	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm
Waga	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²	87 g/m ²
Współczynnik przepływu wody przy 45 psi (3,1 bar)	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min
Zawartość popiołu	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%
Typ	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy	standardowy
Typowa retencja cząstek w cieczy	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm	11 µm
Typowa szybkość przepływu wody przy 45 psi (3,1 bar)	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min	57 ml/min