bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Bibuły filtracyjne ilościowe okrągłe - klasa 589/2

Whatman®

Bezpopiołowe bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™ 589/2 są przeznaczone do rutynowych metod ilościowych, w których wymagana jest średnia prędkość filtracji i zatrzymywanie średnio drobnych osadów. Znajdują zastosowanie m.in. przy oznaczaniu zawartości piasku w produktach spożywczych, identyfikacji gatunku mąki oraz w analizie zawiesin wodnych w przemyśle papierniczym. Krążki występują w średnicach 12,7-240 mm i są pakowane po 100 lub 1000 sztuk (w przypadku wariantu F-7905).

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Klasa	Średnica	Szt./Op.	Nr producenta
	F-7905	Bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™	589/2	12,7 mm	1000 szt.	10300102
	F-7906	Bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™	589/2	40,5 mm	100 szt.	10300103
	F-7907	Bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™	589/2	50 mm	100 szt.	10300106
	F-7908	Bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™	589/2	55 mm	100 szt.	10300107
	F-7909	Bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™	589/2	70 mm	100 szt.	10300108
	F-7910	Bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™	589/2	90 mm	100 szt.	10300109
	F-7911	Bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™	589/2	110 mm	100 szt.	10300110
	F-7912	Bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™	589/2	125 mm	100 szt.	10300111
	F-7913	Bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™	589/2	150 mm	100 szt.	10300112
	F-7914	Bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™	589/2	185 mm	100 szt.	10300114
	F-7915	Bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™	589/2	240 mm	100 szt.	10300120

Opis

Przeznaczenie bibuł ilościowych Whatman™ klasy 589/2

Bezpopiołowe bibuły filtracyjne ilościowe Whatman™ (589/2) są rekomendowane do standardowych procedur, w których oczekiwane jest połączenie sprawnego przepływu z parametrami odpowiednimi dla filtracji ilościowej. **Krążki występują w średnicach 12,7–240 mm**.

Wariant ten jest przeznaczony do pracy ze średnio drobnymi osadami przy średniej prędkości filtracji. Taki profil ułatwia prowadzenie rutynowych analiz, w których istotna jest powtarzalność i przewidywalny przebieg filtracji.

Zastosowania

Bibuły stosuje się m.in. do określania zawartości piasku w produktach spożywczych, do identyfikacji gatunku mąki oraz do analizy zawiesin wodnych wykorzystywanych w przemyśle papierniczym.

Oferujemy także bezpopiołowe bibuły filtracyjne klasy 40, 41, 42, 43, 44, 589/1 oraz 589/3.

Dane techniczne

Parametr	Bibuła filtracyjna ilościowa Whatman™										
Nr-art.	F-7905	F-7906	F-7907	F-7908	F-7909	F-7910	F-7911	F-7912	F-7913	F-7914	F-7915
Klasa	589/2	589/2	589/2	589/2	589/2	589/2	589/2	589/2	589/2	589/2	589/2
Średnica	12,7 mm	40,5 mm	50 mm	55 mm	70 mm	90 mm	110 mm	125 mm	150 mm	185 mm	240 mm
Szt./Op.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.
Prędkość filtracji Herzberg	140 s	140 s	140 s	140 s	140 s	140 s	140 s	140 s	140 s	140 s	140 s
Format	krążki	krążki	krążki	krążki	krążki	krążki	krążki	krążki	krążki	krążki	krążki
Nominalna gramatura	85 g/m²	85 g/m²	85 g/m²	85 g/m²	85 g/m²	85 g/m²	85 g/m²	85 g/m²	85 g/m²	85 g/m²	85 g/m²
Prędkość filtracji (Herzberg)	70 s	70 s	70 s	70 s	70 s	70 s	70 s	70 s	70 s	70 s	70 s
Typ	bezpopiołowy	bezpopiołowy	bezpopiołowy	bezpopiołowy	bezpopiołowy	bezpopiołowy	bezpopiołowy	bezpopiołowy	bezpopiołowy	bezpopiołowy	bezpopiołowy
Nominalna grubość	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm	180 µm
Zawartość celulozy alfa min.	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%
Nominalna zawartość popiołu	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%