



**Filtry szklane Whatman™**

Whatman<sup>®</sup>

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Średnica	Szt./Op.
	F-7401	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	24 mm	100 szt.
	F-7402	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	25 mm	100 szt.
	F-7403	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	25 mm	400 szt.
	F-7405	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	37 mm	100 szt.
	F-7406	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	42,5 mm	100 szt.
	F-7407	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	47 mm	100 szt.
	F-7408	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	50 mm	100 szt.
	F-7409	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	55 mm	100 szt.
	F-7410	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	70 mm	100 szt.
	F-7411	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	90 mm	100 szt.
	F-7412	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	100 mm	100 szt.
	F-7413	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	100 mm	100 szt.
	F-7414	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	110 mm	100 szt.
	F-7415	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	125 mm	100 szt.
	F-7416	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	150 mm	100 szt.
	F-7417	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	185 mm	100 szt.
	F-7404	Filtry szklane Whatman™ TEST APPEND	GF/C	320 mm	100 szt.

# Opis

Cytiva's Whatman™ filter paper Grade GF/C glass filters offer a good flow rate and loading capacity that support total suspended solids analysis.

## Filter Paper for Total Suspended Solids:

Whatman binder free glass microfiber filter grade GF/C from Cytiva is widely used as a total suspended solids filter for applications testing both potable water and waste water. Browse below to find your binder-free Whatman glass filters and the right filter paper to match your laboratory and filtration research needs, or learn more about our ready-to-use GF/C RTU that is pre-washed and dried but not weighed. The GF/C RTU line pre-treats our traditional GF/C filter with washing, drying, cooling (in a desiccator), and weighing steps aligned to the requirements of EN 872 - the European norm for suspended solids in water testing.

Looking for a filter paper, membrane filter, or syringe filter? Let Cytiva help you find the optimal filter for your needs to ensure reliable analysis. See full description

# Dane techniczne

Parametr	Filtry szklane Whatman™ (1)	Filtry szklane Whatman™ (2)	Filtry szklane Whatman™ (3)	Filtry szklane Whatman™ (4)	Filtry szklane Whatman™ (5)	Filtry szklane Whatman™ (6)	Filtry szklane Whatman™ (7)	Filtry szklane Whatman™ (8)	Filtry szklane Whatman™ (9)	Filtry szklane Whatman™ (10)	Filtry szklane Whatman™ (11)	Filtry szklane Whatman™ (12)	Filtry szklane Whatman™ (13)	Filtry szklane Whatman™ (14)	Filtry szklane Whatman™ (15)	Filtry szklane Whatman™ (16)	Filtry szklane Whatman™ (17)	
Nr.art.	F-7401	F-7402	F-7403	F-7405	F-7406	F-7407	F-7408	F-7409	F-7410	F-7411	F-7412	F-7413	F-7414	F-7415	F-7416	F-7417	F-7404	
Typ	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	GF/C	
Srednica	24 mm	25 mm	25 mm	37 mm	42,5 mm	47 mm	50 mm	55 mm	70 mm	90 mm	100 mm	100 mm	110 mm	125 mm	150 mm	185 mm	320 mm	
Szt./Op.	100 szt.	100 szt.	400 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.	
Format	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	Kola	
Klasa	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	Klasa GF/C	
Maksymalna zalecana temperatura	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	550 °C	
Materiał	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	Szklane boroszkawowe	
Nominalna grubosc	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	260 µm	
Nominalna masa powierzchniowa	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	53 g/m²	
Nominalna predkosc przeplywu powietrza	6,7 s/100 ml/m²				6,7 s/100 ml/m²	6,7 s/100 ml/m²	6,7 s/100 ml/m²	6,7 s/100 ml/m²	6,7 s/100 ml/m²	6,7 s/100 ml/m²			6,7 s/100 ml/m²			6,7 s/100 ml/m²		
Nominalny przeplyw wody	6,7 s/100 ml/m²	6,7 s/100 ml/m²	6,7 s/100 ml/m²	6,7 s/100 ml/m²						6,7 s/100 ml/m²	6,7 s/100 ml/m²	6,7 s/100 ml/m²		6,7 s/100 ml/m²	6,7 s/100 ml/m²		6,7 s/100 ml/m²	
Rodzaj spoiny																		
Typ spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	Bez spoiny	
Typowa predkosc przeplywu wody przy 45 psi (3,1 bar)	105 ml/min				105 ml/min	105 ml/min	105 ml/min	105 ml/min	105 ml/min	105 ml/min			105 ml/min			105 ml/min		
Typowa retencja czastek w cieczy	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	1,2 µm	
Typowa szybkosc przeplywu wody przy 45 psi (3,1 bar)				105 ml/min							105 ml/min	105 ml/min		105 ml/min	105 ml/min		105 ml/min	
Typowy przeplyw wody przy 45 psi (3,1 bar)		105 ml/min	105 ml/min								105 ml/min	105 ml/min		105 ml/min	105 ml/min		105 ml/min	
Wymiary	24 mm	25 mm	25 mm	37 mm	42,5 mm	47 mm	50 mm	55 mm	70 mm	90 mm	100 mm	100 mm	110 mm	125 mm	150 mm	185 cm	320 mm	
Zastosowanie	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.	Szeroko stosowany do zbierania komórek, liczenia w licznikach scyntylacyjnych oraz testów wazania, gdzie wymagana jest wyznaczenie polowosci zaplonu. Doskonale nadaje sie do zastosowan zwiazanych z filtracja powietrza oraz do analizy grawimetrycznej materialow lotnych z uzcieniem zaplonu.