



Filtry z włókna szklanego - klasa QP/GF3



Filtry z włókna szklanego qpore[®] QP/GF3 to bezspoiwowe filtry wykonane w 100% ze szkła borokrzemowego, przeznaczone do mikrofiltracji cieczy, powietrza i gazów. Charakteryzują się średnicą porów 1,5 µm, wysoką pojemnością obciążeniową oraz stabilnością temperaturową do 500°C. Są odporne na większość rozpuszczalników i odczynników, z wyjątkiem kwasu fluorowodorowego.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Klasa	Śr. porów	Średnica	Szt./Op.
	6-0215	Filtry z włókna szklanego qpore [®]	QP/GF3	1,5 µm	47 mm	100 szt.
	6-0216	Filtry z włókna szklanego qpore [®]	QP/GF3	1,5 µm	90 mm	100 szt.

Opis

Charakterystyka filtrów z włókna szklanego qpore[®] QP/GF3

qpore[®] QP/GF3 to filtry z włókna szklanego bez spoiwa, przeznaczone do zastosowań wymagających skutecznej mikrofiltracji oraz wysokiej odporności materiału filtracyjnego. Filtry wykonane są w **100% ze szkła borokrzemowego**, dzięki czemu dobrze sprawdzają się podczas filtracji cieczy, powietrza i gazów.

Klasa QP/GF3 charakteryzuje się wielkością porów **1,5 µm** oraz wysoką pojemnością obciążeniową, co pozwala na pracę z próbkami zawierającymi większą ilość cząstek stałych. Brak spoiwa ogranicza ryzyko wprowadzania dodatkowych substancji do próbki i zwiększa przydatność filtrów w analizach laboratoryjnych wymagających czystego medium filtracyjnego.

Zastosowania filtrów klasy QP/GF3

Filtry qpore[®] QP/GF3 są odpowiednie do mikrofiltracji cieczy, gazów i powietrza. Mogą być stosowane w analizach środowiskowych, kontroli jakości, przygotowaniu próbek oraz ogólnych procedurach laboratoryjnych, w których wymagane jest **skuteczne zatrzymywanie cząstek i dobra odporność chemiczna** materiału filtracyjnego.

Filtry zachowują stabilność temperaturową do **500°C** i są odporne na większość rozpuszczalników oraz odczynników, z wyjątkiem kwasu fluorowodorowego. Dzięki temu sprawdzają się w bardziej wymagających aplikacjach, w których standardowe materiały filtracyjne mogłyby być niewystarczające.

Dostępne warianty produktów

Filtry z włókna szklanego qpore[®] QP/GF3 dostępne są w dwóch średnicach: **47 mm** oraz **90 mm**, co pozwala dopasować rozmiar filtra do stosowanego uchwytu filtracyjnego, aparatu filtracyjnego lub rodzaju prowadzonej analizy.

**Dane
techniczne****Parametr****Filtry z włókna szklanego qpore®**

Nr-art.	6-0215	6-0216
Średnica	47 mm	90 mm
Średnica porów	1,5 µm	
Sterylność	nie	
Materiał membrany	włókno szklane	
Spoiwo	brak	