



dla pralni
chemicznych



dla miejsc użyteczności
publicznej



dla gastronomii



dla szpitali

Filtry mechaniczne ze stali nierdzewnej

BWG
COMPONENTS
www.bwgcomponents.de

Zalety:

- Wysoka jakość wykonania.
- Doskonała odporność na korozję.
- Łatwa i szybka wymiana wkładów.
- Doskonała wydajność.
- Specjalna konstrukcja uniemożliwiająca zapowietrzenie filtra.
- W ofercie dostępne filtry o różnej wydajności.
- Szczególnie polecane do: restauracji, hoteli, szpitali, szkół oraz innych obiektów użyteczności publicznej.
- Kompatybilne z większością wkładów mechanicznych dostępnych na rynku.
- Szybka realizacja zamówień.
- Konkurencyjna cena.





www.polaquagroup.com

Opis:

Seria **SSF2** to filtry mechaniczne marki **BWG Components** o dużej wydajności. Specjalna budowa urządzeń eliminuje problemy związane z "zapowietrzaniem" się filtrów. Seria **SSF2** jest niezastąpiona przy wstępnej filtracji mechanicznej i doskonale sprawdzi się przed innymi systemami filtrującymi. Filtry można stosować również przy ochronie urządzeń gospodarstwa domowego, urządzeń przemysłowych oraz systemów grzewczych. Filtry znajdują zastosowanie także w pralniach chemicznych, restauracjach, szkołach, przedszkolach i szpitalach. Produkty zostały wykonane z materiałów

najwyższej jakości odpornych na korozję, oraz odpornych na pracę w ekstremalnych warunkach (ciśnienie do 10 bar, temp do 120°C). Zasada działania polega na wtłoczeniu wody do filtra pod ciśnieniem. Filtracja mechaniczna następuje na wkładzie wykonanym np. z włókniny polipropylenowej, sznurka polipropylenowego lub wkładu harmonijkowego. Podczas procesu filtracji woda zostaje oczyszczona z zawiesin i zanieczyszczeń mechanicznych, a następnie zostaje odprowadzana przewodem na zewnątrz filtra.

Informacje techniczne:

MODEL		SSF2-0320	SSF2-0520	SSF2-0530	SSF2-0720
Wymiary (wysokość x śred.)		80 cm x 70 cm	85 cm x 75 cm	110 cm x 77 cm	85 cm x 90 cm
Wymiar wkładów (wysokość x śred.)		20" x 2 1/2"	20" x 2 1/2"	30" x 2 1/2"	20" x 2 1/2"
Ilość wkładów		3 szt.	5 szt.	5 szt.	7 szt.
Żywotność wkładów*	[miesiące]	3 - 6	3 - 6	3 - 6	3 - 6
	[m ³]	72	120	400	168
Przepływ	nominalny [m ³ /h]**	6	10	15	20
	maksymalny [m ³ /h]***	10	17	25	30
Spadek ciśnienia		0,4 - 0,8 bar	0,4 - 0,8 bar	0,4 - 0,8 bar	0,4 - 0,8 bar
Ciśnienie pracy		1,0 - 10 bar ¹	1,0 - 10 bar ¹	1,0 - 10 bar ¹	1,0 - 10 bar ¹
Temperatura pracy		2°C - 120°C ¹	2°C - 120°C ¹	2°C - 120°C ¹	2°C - 120°C ¹
Średnica przyłącza		1" GW BSP	1 1/2" GW BSP	1 1/2" GW BSP	2" GW BSP
Materiał filtra		SS304 ²	SS304 ²	SS304 ²	SS304 ²

*w zależności od zanieczyszczenia i zużycia wody, dla wartości min./maks. uzależniony od jakości, zależy od typu użytego wkładu.

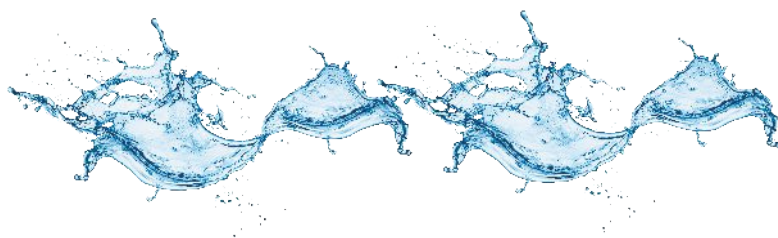
** nominalny [m³/h] - podano przy ciśnieniu 4 atm i prędkości liniowej 2 m/s, zależy od typu użytego wkładu.

*** maksymalny [m³/h] - podano przy ciśnieniu 10 atm i prędkości liniowej 5 m/s.

¹ dotyczy filtrów serii SSF2, nie dotyczy wkładów.

² wysokiej jakości stal nierdzewna.

BWG
COMPONENTS
www.bwgcomponents.de



DYSTRYBUTOR