

CLAROX

ФИЛТЪРНИ СВЕЩИ



За фина и стерилна филтрация



Характеристики

Филтърните свещи КЛАРОКС използват утвърдена и изпитана технология за отделяне на твърдите частици от течностите.

CLAROX MP

Мембранни филтърни свещи за сигурно и икономично крайно филтриране на води и минерална вода.

CLAROX MP/W

Мембранните филтърни свещи CLAROX MP/W за филтриране на вино и други напитки (0,45 и 0,65 μ), имат плицирани мембрана за ефективно и икономично крайно филтриране. Мембранните свещи се използват като краен филтър след оптимална предфилтрация с дълбочиннофилтриращи шихти или филтриращи свещи.

CLAROX MP/B

Мембранните филтърни свещи CLAROX MP/B за финално филтриране на бира (0,45 и 0,65 μ), имат плицирани мембрана за ефективно и икономично крайно филтриране. Мембранните свещи се използват като краен филтър след оптимална предфилтрация с дълбочиннофилтриращи шихти или филтриращи свещи.

CLAROX PP/SL

Дълбочинни филтърни свещи от чист полипропилен с полипропиленови дълбочинни филтърни ламели. Чудесни задържащи характеристики (полу-абсолют) и висок капацитет за задържане на утайки и възможност за промиване в обратен поток.

CLAROX PL

Специални плицирани полипропиленови свещи (комбинация от повърхностна и дълбочинна филтрация) за предфилтрация на напитки. Универсално приложими, изцяло изработени от полипропилен. Преллетената конструкция разширява ефективната филтърна площ, което води до по-висока задържаща утайките способност.

CLAROX GF

Свещи със стъклени нишки за предварителна филтрация на течности. Алтернативно използвани в областта на предфилтрацията, специално за филтрация на вода за почистване на крайните мембранни филтри. Висока способност за задържане на утайки, задържане на дребни частици и колоиди.

Предлагане видове:

Стандартна версия	Задържаща способност	
MP	0.2	абсолют
MP/W	0.45/0.65	абсолют
MP/B	0.45/0.65	абсолют
PP/SL	0.5/1.0/5.0/20	абсолют
PL	0.5/1.0/3.0/10/20	абсолют
GF	0.2/1.0	номинал

Други типове и размери също се предлагат.



Препоръчителни типове и параметри:

		Препоръчителен тип	Препоръчителен дебит л/30“ час	Максимално диференциално налягане kPa (bar)
Бира	Фина филтрация /трап филтрация/	Clarox PL 3.0/10/20	200-3000	500 (5.0)
	Предфилтрация за мембрани	Clarox PP/SL 0.8	400-700	500 (5.0)
	Стерилна филтрация на бира	Clarox MP/B 0.45 / 0.65		500 (5.0)
Вино	Фина филтрация на вода	Clarox GF 0.2 Clarox PL 1.0 / 0.5	900	500 (5.0)
	Стерилна филтрация на вино	Clarox MP/W 0.45 / 0.65	700-1000	400 (4.0)
Други	Финална филтрация на дестилати	Clarox GF 0.2	1000	500 (5.0)
	Фина филтрация на минерална вода	Clarox PL 1.0 / 0.5	2500-3500	500 (5.0)
	Стерилна филтрация на минер. вода	Clarox MP 0.2	2500	500 (5.0)

За други приложения като фармацевтика, биотехнологии, козметика, бои, лепила, билкови екстракти, моля обърнете се към нашите специалисти.

Логаритмични стойности за бактериално задържане (LRV):

тип	Бактер.тест	LRV
	Бактериално редуциране	
MP 0.2	<i>Brevundimonas diminuta</i>	1.0×10^7
MP/W 0.45	<i>Leuconostoc oenos</i>	1.0×10^{10}
MP/W 0.65	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	1.0×10^{11}
MP/B 0.45	<i>Lactobacillus Hilgardii</i>	1.0×10^{10}
MP/B 0.65	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	1.0×10^{11}

FILTROX гаранции за качество:

Filtrox гарантира най-добър качествен контрол съгласно международните стандарти:

- ISO 9001 (Контрол на управлението)
- ISO 14001 (Контрол управлението на околната среда)
- HACCP

ЕС – Листовки за безопасност

Листовки за безопасност на всички видове филтърни свещи на Filtrox могат да се намерят на интернет страницата ни. Хартиени копия се предоставят при поискване.

Глобален миграционен тест за филт. свещи Filtrox

Филт.свещи на Филтрокс отговарят на европейски директиви 82/711/ЕЕС, 80/128/ЕЕС, 92/39 ЕЕС, 93/8 ЕЕС, 2002/72 ЕС и 2004/19 ЕС “Global migration test for extractables”

Биологична сигурност

Материалите на компонентите отговарят на спецификацията за клас VI-121°C биологичен тест за пластмаси.

Екстратируеми субстанции

Clarox MP/W съответстват на настоящите изисквания USP XXV

Депониране

Незаразените свещи могат да се депонират с битовите отпадъци. Заразените в зависимост от заразяването.

Складиране и съхранение

Свещите трябва да се съхраняват в техните оригинални опаковки в помещение без миризми, сухо и вентилирано. Препоръчваме да се използват до 36 месеца след доставката им.

FILTROX AG – CH 9001 Sent Gallen, Switzerland
Phone: +41 (0) 71 272 9111, e-mail: filtrox@filtrox.ch