

ПЕРВИЧНАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ ВОДЫ ПЕРЕД РОЗЛИВОМ В БУТЫЛКУ

Данная точка фильтрации подразумевает предварительную очистку при поступлении воды на завод. Это может быть привозная, сетевая, скважинная вода, имеющая свои физико-химические свойства. В зависимости от показателей входящей воды, на ее приемке используются засыпные осадочные, пластинчатые и картриджные фильтры грубой очистки. ООО "Фильтроэлемент" предлагает к поставке любой из этих типов фильтров после получения анализа воды, для подбора оптимального оборудования по соотношению цена-качество.

При невысоких грязевых нагрузках для фильтрации воды ООО "Фильтроэлемент" предлагает корпуса фильтров (фильтродержатели) на требуемую производительность. В зависимости от задачи предлагаются фильтродержатели на производительность от 100 л/час до 50 м³/час с соответствующими фильтроэлементами, позволяющие проводить очистку воды от механических примесей и, частично, от коллоидного железа. Кроме того, предлагается оснащение фильтра блоком промывки, при использовании регенерируемых элементов.



ФИЛЬТРОДЕРЖАТЕЛИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФИЛЬТРОДЕРЖАТЕЛЕЙ

однопатронные

Марка держателя	Материал	Габариты		Tmax, °C	Pmax, МПа	Ду, мм	Qном. по воде, м ³ /ч
		Высота	Ширина				
ДФ-ПП-250	Полипропилен	490	226	70	0,4	14	0,5
ДФ-НCL-150	Нерж. сталь	563	235	180	0,6	15	0,3
ДФ-НCL-250	Нерж. сталь	695	235	180	0,6	25	0,5
ДФ-НCL-500	Нерж. сталь	943	235	180	0,6	25	1,0
ДФ-НCL-750	Нерж. сталь	1195	235	180	0,6	32	1,5
ДФ-НCL-1000	Нерж. сталь	1439	235	180	0,6	32	2,0

многопатронные

Марка держателя	Количество элементов их высота, мм	Габаритные размеры, мм		Макс. рабочая температура, °C	Макс. рабочее давление МПа	Диаметр условного прохода, мм	Номинальная производительность, м ³ /час
		выс.	шир.				
Держатели на 3 посадочных места							
ДФ-НCL-3-500	3x500	996	335	150	0,6	32	3
ДФ-НCL-3-750	3x750	1246	335	150	0,6	32	4,5
ДФП-НCL-3-1000	3x1000	1491	335	150	0,6	32	6
Держатели на 5 посадочных мест							
ДФ-НCL-5-500	5x500	1065	424	150	0,6	50	5
ДФ-НCL-5-750	5x750	1318	424	150	0,6	50	7,5
ДФ-НCL-5-1000	5x1000	1563	424	150	0,6	50	10
Держатели на 8 посадочных мест							
ДФ-НCL-8-750	8x750	1370	424	150	0,6	50	12
ДФ-НCL-8-1000	8x1000	1620	424	150	0,6	50	16
Держатели на 12 посадочных мест							
ДФ-НCL-12-750	12x750	1378	424	150	0,6	50	18
ДФ-НCL-12-1000	12x1000	1628	424	150	0,6	50	24
Держатели на 18 посадочных мест							
ДФ-НCL-18-750	18x750	1440	530	150	0,6	80	27
ДФ-НCL-18-1000	18x1000	1690	530	150	0,6	80	36

ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТЫ

По выполняемым функциям, в зависимости от конкретных условий производства, ООО "Фильтроэлемент" предлагает следующие фильтроэлементы* от 5 до 50 мкм.

Барьерные фильтроэлементы
ФЭЛ-ПГ - гофрированные из полипропилена, позволяющие наиболее эффективно удалять коллоидные взвеси и мех. включения.
ФЭЛ-НС - на основе нержавеющей сетки для грубой очистки сильнозагрязненной среды.
ФП - глубинные элементы из полипропилена наиболее дешевые.
ФЭЛ-СПЭ - глубинные элементы из СВМПЭ.
SLR - глубинные элементы из полипропилена
ФЭЛ-ПЭ - глубинные элементы из модифицированного полиэтилена

*) В таблице приведены примеры возможных вариантов, желательно советоваться со специалистами.