

Предприятиям нефтегазовой отрасли ООО "Филтросэлемент" предлагает к поставке фильтрационное оборудование для тонкой очистки:

- ✓ Попутного природного газа перед турбинами;
- ✓ Магистрального природного газа;
- ✓ Жидкого топлива любого вида;
- ✓ Масел, гидравлических жидкостей;
- ✓ Технической воды;
- ✓ Технических газов;
- ✓ Пара и т.д.

Предлагается корпусное оборудование из нержавеющей стали на производительность 1-50 м³/ч по жидкости и 1-1000 м³/ч по газу, рассчитанное на использование патронных фильтроэлементов диаметром 60-70 мм и высотой кратной 250 м. Кроме того, предлагается оснащение фильтров блоком промывки, при использовании регенерируемых элементов.



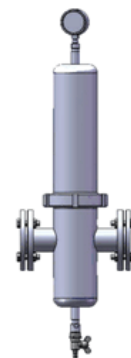
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФИЛЬТРОДЕРЖАТЕЛЕЙ ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД однопатронные

Марка держателя	Материал	Габариты		Т _{max} , °С	P _{max} , МПа	Ду, мм	Qном. по воде, м ³ /ч
		Высота	Ширина				
ДФ-ПП-300	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
ДФП-201L-1000	Нерж. сталь	1439	235	180	0,6	32	2,0

многopatронные

Марка держателя	Количество элементов их высота, мм	Габаритные размеры, мм		Макс. рабочая температура, °С	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
ДФ-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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФИЛЬТРОДЕРЖАТЕЛЕЙ ДЛЯ ГАЗА



Марка держателя	Соединение основание/колпак	Тип соединения с линией	Тип стали	Кол-во / Высота элемента	Код элемента	Габариты		Tmax, °C	Pmax, МПа	Ду, мм	Qпо воздуху, м³/ч *
						Высота	Ширина				
ДФ-НСG(P)-125-A7	Хомут БС	Хомут БС (Tri-Clamp)	AISI 304 (316L)	1/125	A7	443	146	180	0,7	15	60
ДФ-НСG(P)-250-A7-	Хомут БС	Хомут БС (Tri-Clamp)	AISI 304 (316L)	1/250	A7	630	176	180	0,7	25	290
ДФ-НСG(P)-500-A7	Хомут БС	Хомут БС (Tri-Clamp)	AISI 304 (316L)	1/500	A7	975	176	180	0,7	32	450
ДФ-НСG(P)-250-A7	Муфта	Фланец	AISI 304 (316L)	1/250	A7	625	253	180	1,0	32	380
ДФ-НСG(P)-500-A7	Муфта	Фланец	AISI 304 (316L)	1/500	A7	875	253	180	1,0	50	780
ДФ-НСG(P)-750-A7	Муфта	Фланец	AISI 304 (316L)	1/750	A7	1125	253	180	1,0	50	1200
ДФ-НСG(P)-500-A7	Фланец	Фланец	AISI 304 (316L)	1/500	A7	875	253	180	1,6	50	780
ДФ-НСG(P)-750-A7	Фланец	Фланец	AISI 304 (316L)	1/750	A7	1125	253	180	1,6	50	1200
ДФ-НСG(P)-5-250-A0	Фланец	Фланец	AISI 304	5/250	A0	1071	373	180	0,7	50	1500

* Q - пропускная способность указана при рабочем давлении 0,7 МПа (изб.)

ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТЫ

Тонкая очистка	Рекомендуемые элементы
Попутного природного газа перед турбинами	ФЭЛ-НС из нержавеющей сетки
Магистрального природного газа	ФЭЛ-НС из нержавеющей сетки
Жидкого топлива любого вида	ФЭЛ-НС из нержавеющей сетки
Масел, гидравлических жидкостей	ФЭЛ-НС из нержавеющей сетки ФЭЛ-Ф4-ФЭП, из PTFE ФЭЛ-ПЭ, ФЭЛ-ПЭг из полиэтилена
Технической воды	SLR, ФЭЛ-ПП из полипропилена ФЭЛ-ПЭ из полиэтилена
Технических газов	ФЭЛ-НС из нержавеющей сетки, ФЭЛ-Ф4, ФЭЛ-Ф4-ФЭП, из PTFE ФЭЛ-ПЭг из полиэтилена
Пара	ФЭЛ-НСс из нержавеющей сетки ФЭЛ-ФЭП, ФЭЛ-Ф4 из PTFE

При подборе оборудования желательно консультироваться со специалистами.