



Серия FS-1

Всасывающие фильтры, стрейнеры



Технические характеристики:

Тип присоединения: 3/8" ÷ 4" BSP (другие типы по запросу)

Тип материала: Голова: нейлон
Торцевая крышка: оцинкованная углеродистая сталь.
Перепускной клапан: NBR (каучук)

Перепускной клапан: по запросу предустановлен на 0,25 бар (3,6 psi)
(недоступно для FS-1-90, FS-1-91)

Фильтрующий материал:
Металлическая сетка: 125 μm (60 и 250 μm по запросу)

Перепад давления разрушения: 1 бар (14,5 psi) (согл. ISO 2941)

Рабочая температура:
-25°C +100°C (-13°F +212°F)

Рабочая среда (согл. ISO 2943):
Полностью совместимы с HH-HL-HM-HV (согл. ISO 6743/4).
Совместимость с иными средами и СОЖ уточните у вашего поставщика info@kentek.ru

FS-1НОМИНАЛЬНЫЙ
РАЗМЕР**30**РАЗМЕР ПРИСО-
ЕДИНЕНИЯ**B6**ФИЛЬТРУЮЩИЙ
МАТЕРИАЛ**T125**ПЕРЕПУСКНОЙ
КЛАПАН**B**РАЗМЕР ПРИСО-
ЕДИНЕНИЯ

B2	3/8" BSP
B3	1/2" BSP
B4	3/4" BSP
B5	1" BSP
B6	1 1/4" BSP
B7	1 1/2" BSP
B8	2" BSP
B9	2 1/2" BSP
B10	3" BSP
B11	3 1/2" BSP
B12	4" BSP

Стандарт резьбового присоединения NPT доступен по запросу. Наличие уточните у вашего поставщика info@kentek.ru.

ФИЛЬТРУЮЩИЙ
МАТЕРИАЛ

*T60	металлическая сетка
T125	металлическая сетка
*T250	металлическая сетка

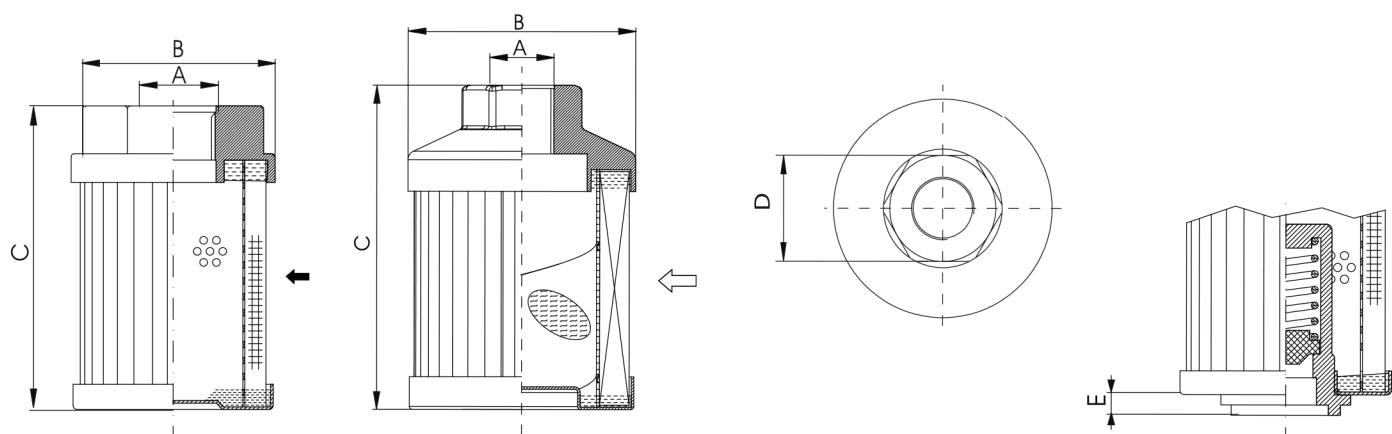
* Версии, отличные от стандартных, запросите у вашего поставщика info@kentek.ru.

ПЕРЕПУСКНОЙ
КЛАПАН

-	без перепускного клапана
B *	0,25 bar / 3,6 psi

* Версии, отличные от стандартных, запросите у вашего поставщика info@kentek.ru.

Недоступно для FS-1-90, FS-1-91



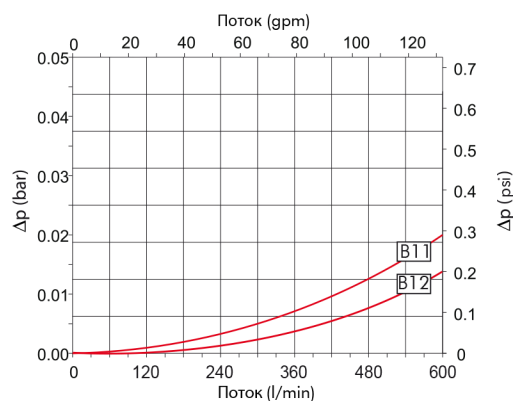
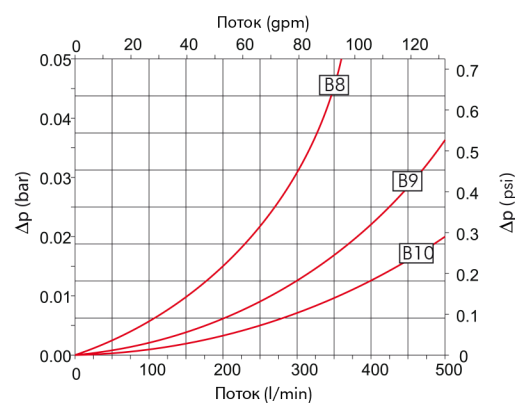
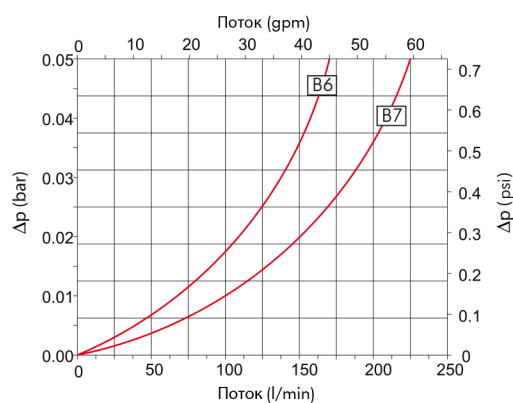
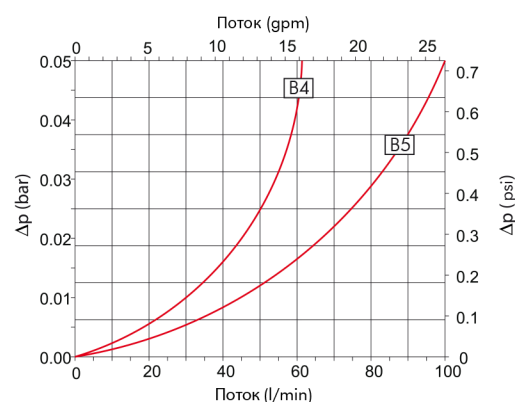
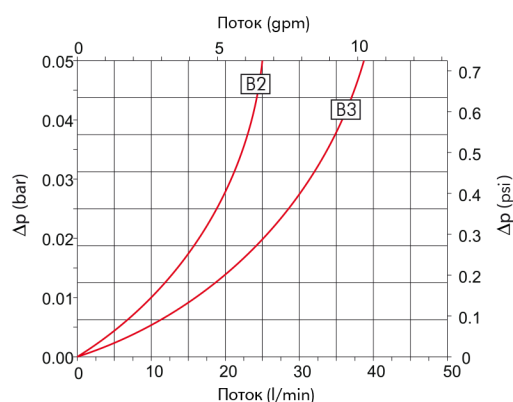
Номинальные размеры

КОД	A	B	C	D	E
FS-1-10	3/8" - 1/2"	46	91	36	3
FS-1-11	3/8" - 1/2"		106		
FS-1-20	3/4" - 1"	64	109	50	6
FS-1-21	3/4" - 1"		139		
FS-1-30	1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"	86	200	65	
FS-1-33	1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"		260	75	
FS-1-34	1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"		151	110	9
FS-1-40	1 1/2" - 2" - 2 1/2" - 3"	150	212		
FS-1-42	1 1/2" - 2" - 2 1/2" - 3"		272		
FS-1-43	1 1/2" - 2" - 2 1/2" - 3"				
FS-1-50	3/8" - 1/2"	54	83	27	6
FS-1-60	1/2" - 3/4"	73	104	34	
	1" - 1 1/4"			50	
FS-1-62	1/2" - 3/4"		148	34	
	1" - 1 1/4"			50	
FS-1-70	1" - 1 1/4" - 1 1/2"	102	155	60	9
	2"			70	
FS-1-73	1" - 1 1/4" - 1 1/2"		195	60	
	2"			70	
FS-1-76	1" - 1 1/4" - 1 1/2"		228	60	
	2"			70	
FS-1-79	1" - 1 1/4" - 1 1/2"		110	60	
	2"			70	
FS-1-80	1 1/2" - 2" - 2 1/2" - 3"	131	202	98	
FS-1-81	1 1/2" - 2" - 2 1/2" - 3"		162		
FS-1-83	1 1/2" - 2" - 2 1/2" - 3"		235		
FS-1-86	1 1/2" - 2" - 2 1/2" - 3"		279		
FS-1-89	1 1/2" - 2" - 2 1/2" - 3"		110		
FS-1-90	3 1/2"	178	390	140	---
FS-1-91	4"		440		

Уточните минимальную партию заказа нестандартных версий фильтров у вашего поставщика

Зависимость перепада давления

Перепад давления на стрейнерах зависит, главным образом, от размера присоединений. Максимально допустимый перепад давления: **0,1 бар (1,45 psi)**.



Вышеуказанные показатели получены в лаборатории Filtrac согласно стандарту ISO 3968 (с использованием минерального масла вязкостью 30 cSt и плотностью 0,86 кг/дм³).

При использовании среды с другими показателями вязкости плотность рассчитывается по формуле ($\Delta p \times \text{показатель вязкости} / 30$)

