

# ФИЛЬТРЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ HFLN

## ОСОБЕННОСТИ

### Двухдисковые линейные фильтры

- Двухдисковая конструкция обеспечивает улавливание крупных частиц входным фильтрующим элементом и улавливание мелких частиц выходным элементом.
- Номинальные размеры пор входных/выходных фильтрующих элементов: 5/10, 10/35 и 35/65 мкм; другие комбинации элементов доступны по запросу
- Простота замены фильтрующих элементов
- Перепад давления не превышает 1000 фунт./кв. дюйм изб. (69 бар) в движущемся потоке среды

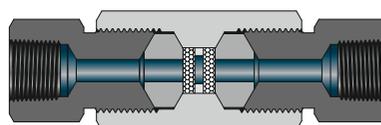
### Линейные фильтры чашечного типа

- Эффективная площадь фильтрации чашечного варианта конструкции примерно в 6 раз больше по сравнению с дисковым типом. Такой вариант рекомендован для систем, требующих одновременно максимальной площади фильтрации и высокого расхода
- Номинальные размеры пор фильтрующих элементов: 5,35 и 65 мкм
- Простота замены фильтрующих элементов
- Перепад давления не превышает 1000 фунт./кв. дюйм изб. (69 бар) в движущемся потоке среды

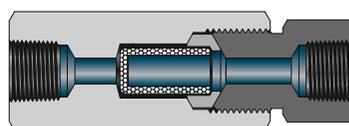
## ФИЛЬТРЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Максимальное рабочее давление	10 000 фунт./кв. дюйм (изб.) (690 бар)
Рабочая температура	от -60 °F до 400 °F (от -50 °C до 204 °C)
Материал корпуса	нержавеющая сталь 316 SS
Торцевые соединения	3/4"NPT или 1" внутр. NPT
Проходное сечение	HFLN10D: 0,36" (9,1 мм) и 0,56" (14,3 мм) HFLN10C: 0,52" (13,1мм) и 0,69" (17,5мм)

## HFLN10D, HFLN10C



Серия HFLN10D (двухдисковый)

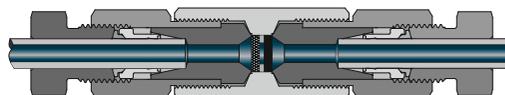


Серия HFLN10C (чашечного типа)

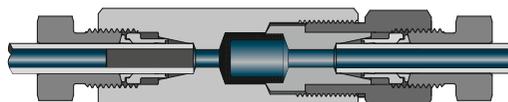
## ФИЛЬТРЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Максимальное рабочее давление	15 000 фунт./кв. дюйм изб. (1034 бар)
Рабочая температура	штуцерное соединение: от -60 °F до 660 °F (от -50 °C до 350 °C) трубное соединение: от -60 °F до 400 °F (от -50 °C до 204 °C)
Материал корпуса	нержавеющая сталь 316 SS
Типоразмеры соединений	1/8", 1/4", 3/8" и 1/2" фитинги LP 1/8", 1/4", 3/8" и 1/2" внутр. NPT
Проходное сечение	HFLN15D: 0,09" (2,4 мм), 0,13" (3,2 мм) 0,19" (4,8 мм) и 0,31" (7,9 мм) HFLN15C: 0,13" (3,2 мм), 0,19" (4,8 мм) 0,31" (7,9 мм) и 0,44" (11,1 мм)

## HFLN15D, HFLN15C



Серия HFLN15D (двухдисковый)



Серия HFLN15C (чашечного типа)