

МИНИАТЮРНЫЕ ФИЛЬТРЫ УДАЛЕНИЯ МАСЛА

F39 - G 1/8, G 1/4

F39



Высокоэффективные коалесцентные фильтры удаления масла
Максимальная оставшееся концентрация масла 0,01 мг/м³, удаляемые частицы до 0,01 мкм

Температура окружающей среды:
 -34°C ... +50°C прозрачная колба
 -34°C ... +65°C металлическая колба
 Консультируйтесь с нашей технической службой при применении ниже +2°C

Техническая информация

Текущая среда:
 Только сжатый воздух
Максимальное входное давление:
 10 бар (прозрачная колба)
 17 бар (металлическая колба)

Оставшееся содержание масла:
 0,01 мг/м³ максимум
Удаляемые частицы:
 0,01 мкм

Материалы

Колба: поликарбонат с BS 6005, цинковый сплав (как опция)
 Корпус: цинковый сплав
 Эластомеры: неопрен и нитрил
 Основной фильтрующий элемент: синтетическое волокно и вспененный полиуретан

Размер порта	Расход* (дм ³ /сек)	Колба	кг	Модели		Принадлежности	Набор для технического обслуживания
				Автоматический дренаж	Ручной дренаж		
G 1/8	2,8	Прозрачная	0,13	F39-100-A0TG	F39-100-M0TG	5939-06	4141-10
	2,8	Метал	0,23	F39-100-A0MG	F39-100-M0MG		
G 1/4	3	Прозрачная	0,13	F39-200-A0TG	F39-200-M0TG	5939-06	4141-10
	3	Метал	0,23	F39-200-A0MG	F39-200-M0MG		



Максимальный расход при входном давлении 6,3 для поддержания заявленной степени удаления масла.

Для оптимального ресурса коалесцентного фильтрующего элемента установите предварительный фильтр для удаления твердых частиц.

Фильтры удаления масла с ручным дренажем не рекомендуются применять там, где обслуживание производства нерегулярно.

Консультируйтесь с нашей технической службой для

Выбор опций

F39-★00-★★★★

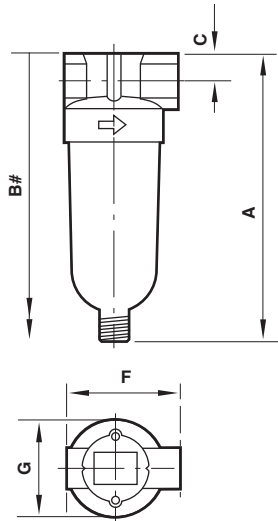
Размер порта	Обозначение		Резьбы	Обозначение
1/8"	1		PTF	A
1/4"	2		ISO Rc Конус	B
			ISO G Параллельная	G
Дренаж	Обозначение		Колба	Обозначение
Автоматический	A		Прозрачная	T
Ручной	M		Метал	M
			Элемент	Обозначение
			Коалесцентный	0

Типичные характеристики производительности

Входное давление (бар)	Макс. расход дм ³ /сек* F39
1	1,2
3	2,0
5	2,7
6,3	3,0
7	3,1
9	3,6

* Максимальный расход для поддержки заданного удаления масла

Размеры

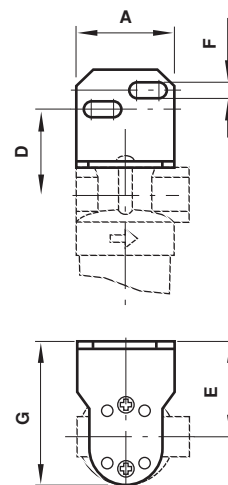


Автоматический дренаж

Минимальный зазор, необходимый для снятия колбы

Серии	Размер порта	Дренаж	A	B	C	F	Ø G	кг
F39	G1/8, G1/4	Автоматический	104	154	10	42	37	0,13
		Ручной	108	158	10	42	37	0,13

Монтажное крепление



Серии	Размер порта	A	D	E	F	G
F39	G1/8, G1/4	38	35	34	6	52

ХАРАКТЕРИСТИКИ РАСХОДА

