Технический лист серии

Фильтр косой TIM с ВР/ВР резьбой

Описание серии

Фильтры косые TIM с внутренней резьбой на обоих концах устанавливают на трубопроводы для защиты оборудования от механических загрязнений. Они монтируются в водопроводных системах перед насосами, счетчиками, смесителями и другими чувствительными узлами. Изделия имеют угловую конструкцию, что позволяет удобно размещать их в ограниченном пространстве и обеспечивает доступ к фильтрующему элементу для обслуживания. Корпус выполнен из латуни, а сетка изготовлена из нержавеющей стали, что гарантирует устойчивость к коррозии и механическим повреждениям.



BL5800

В серии представлены модели с диаметром соединения от 1/2" до 2". Все варианты оснащены резьбовым соединением ВР/ВР, что означает внутреннюю резьбу на входе и выходе. Для герметизации резьбовых соединений без прокладки необходимо использовать уплотнительные материалы: лен с пастой, фум-ленту или анаэробный герметик. Рабочее давление для всех моделей составляет 20 бар, а максимальная рабочая температура — до 150 °C.

Степень фильтрации зависит от размера изделия. Модели с диаметром 1/2", 3/4" и 1" имеют сетку с ячейками 400 мкм. Фильтры большего диаметра — 1 1/4", 1 1/2" и 2" — оснащены фильтрующим элементом с ячейками 500 мкм. Это обеспечивает разную степень очистки в зависимости от задач системы.

Габариты изделий варьируются в зависимости от диаметра присоединения. Высота корпуса составляет от 39 мм для модели 1/2" до 74 мм для модели 1 1/2". Длина фильтра увеличивается от 54 мм до 102 мм соответственно. Модель 1" не имеет указанных в спецификации размеров высоты и длины, но соответствует общему ряду по другим параметрам. Выбор конкретного размера зависит от диаметра трубопровода и требуемой производительности системы.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 6

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Присоединение	ВР/ВР
Тип присоединения	Резьбовое
Тип	Косой сетчатый фильтр грубой очистки
Рабочее давление	16 бар
Производитель	TIM
Материал корпуса	Латунь
Рабочая среда	Вода, воздух и неагрессивные жидкости
Максимальная рабочая температура	100 °C
Конструкция	Косой фильтр со съемной сеткой
Минимальная рабочая температура	1 °C
Материал фильтрующего элемента	Нержавеющая сталь
Единица измерения	шт

Характеристики исполнений

Артикул	Диаметр соединения	Объём большой упаковки, м³
BL5800	1/2"	0.00741
BL5801	3/4"	0.00741
BL5802	1"	0.00741
BL5803	1 1/4"	0.018025
BL5804	1 1/2"	0.018025
BL5805	2"	0.018025

Характеристики · 2

Артикул	Количество в большой упаковке, шт	Малая упаковка, шт
BL5800	72	12
BL5801	36	6
BL5802	24	4
BL5803	24	6
BL5804	20	5
BL5805	12	3

Характеристики · 3

Артикул	Масса большой упаковки, кг	Масса единицы (прайс), кг
BL5800	10.61	0.1474
BL5801	9.03	0.2508
BL5802	8	0.3333
BL5803	13.73	0.5721
BL5804	16.35	0.8175
BL5805	16.08	1.34

Номенклатура

Артикул	Наименование
BL5800	Фильтр косой TIM 1/2" ВР/ВР
BL5801	Фильтр косой TIM 3/4" ВР/ВР
BL5802	Фильтр косой TIM 1" ВР/ВР
BL5803	Фильтр косой TIM 1 1/4" ВР/ВР
BL5804	Фильтр косой TIM 1 1/2" ВР/ВР
BL5805	Фильтр косой TIM 2" ВР/ВР