

МАГНИТНАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ

МФВИ

КОМПАКТНЫЕ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ МАГНИТНЫЕ ФИЛЬТРЫ

Шлифовальные, хонинговочные и доводочные процессы ■ Станки с ЧПУ ■ Финишные отделочные операции
■ Прокатка и волочение ■ Резка металла ■ Системы охлаждения и теплообмена ■ Промышленная мойка узлов и деталей ■ Очистка смазки тормозных систем прессов ■ Трансмиссии и двигатели ■ Очистка буровых растворов ■ Заточка инструмента ■ Защита насосов ■ Закалочные ванны ■ Жидкие рабочие среды промышленного оборудования ■ Автомобилестроение ■ Строительство ■ Авиастроение ■ Военная промышленность ■ Переработка отходов ■ Гидравлика ■ Очистка индустриальных масел ■ Транспорт ■ Турбины ■ Очистка воды ■ Рудная промышленность ■ Прокатное производство ■ Очистка СОЖ

Магнитные фильтры МФВИ предназначены для очистки жидких рабочих сред от магнитных и слабомагнитных загрязнений в различных отраслях промышленности. Картриджи на основе современных редкоземельных магнитов системы NdFeB гарантируют высочайшее качество очистки.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение: очистка жидких сред

Подключение: в линию или by pass

Способ очистки: ручной

Материал корпуса: AISI 304



МАГНИТНАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ

МФВИ

КОМПАКТНЫЕ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ МАГНИТНЫЕ ФИЛЬТРЫ

Шлифовальные, хонинговочные и доводочные процессы ■ Станки с ЧПУ ■ Финишные отделочные операции
■ Прокатка и волочение ■ Резка металла ■ Системы охлаждения и теплообмена ■ Промышленная мойка узлов и деталей ■ Очистка смазки тормозных систем прессов ■ Трансмиссии и двигатели ■ Очистка буровых растворов ■ Заточка инструмента ■ Защита насосов ■ Закалочные ванны ■ Жидкие рабочие среды промышленного оборудования ■ Автомобилестроение ■ Строительство ■ Авиастроение ■ Военная промышленность ■ Переработка отходов ■ Гидравлика ■ Очистка индустриальных масел ■ Транспорт ■ Турбины ■ Очистка воды ■ Рудная промышленность ■ Прокатное производство ■ Очистка СОЖ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температурный диапазон: 0°C до +80°C

| Параметр | Модель | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| | МФВИ-50 | МФВИ-100 | МФВИ-250 | МФВИ-500 |
| Производительность вода и СОЖ, л/мин | 70 | 150 | 250 | 500 |
| Производительность масло, л/мин | до 35 | до 75 | до 125 | до 250 |
| Количество магнитных систем | 1 | 3 | 3 | 5 / 6 |
| Напряжённость магнитного поля на поверхности магнитной системы, гаусс | 10 000 | 10 000 | 10 000 | 10 000 |
| Шламоёмкость, кг | 1 | 3 | 4,5 | 7,5 / 9 |
| Присоединение, наружная резьба | 3/4' | 1 1/2' | 1 1/2' | 2' |
| Вес, кг | 4,5 | 9 | 15 | 25 |
| Максимальное рабочее давление, бар | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Размеры, мм | Основание 90x90, высота 350, мм | Основание 135x135, высота 350, мм | Основание 135x135, высота 550, мм | Основание 170x170, высота 550 мм |
| Цена с НДС, Руб./шт. | 33 500 | 50 300 | 75 000 | 140 000 / 160 000 |

