

BOC CFMG Series

Это состоит из нескольких одиночных картриджных фильтров

BOC CFMG serie filter is consist of several sing-cartridge filters, each sing-cartridge filter is composed of a FRP housing, a filter cartridge, ABS caps and grooved inlet/outlet manifolds. It can work independently or been assembled to skid system. Filter frame is of welded steel construction, high strength and simple installation. Good corrosion resistance and long service life of PE manifolds.

Серия фильтров BOC CFMG состоит из нескольких одиночных картриджных фильтров. Каждый картриджный фильтр состоит из корпуса из стеклопластикового композита (FRP), фильтрующего картриджа, крышек из АБС и жёлобов для входа/выхода. Он может работать независимо или быть собран в систему на раме. Рама фильтра выполнена из сваренной стальной конструкции, обладает высокой прочностью и простотой установки. Коллекторы из ПЭ обеспечивают хорошую стойкость к коррозии и длительный срок службы.

01

Steel frame structure, simple and beautiful.

Конструкция из стальной рамы, простая и красивая.

02

Can be joint-designed and joint-installed with RO membrane units, to get more space-saving.

Может быть совместно разработана и установлена вместе с блоками обратного осмоса (RO membrane units) для более эффективного использования пространства.

03

Safe operation and easy replacement of cartridges.

Безопасная эксплуатация и легкая замена картриджей.

04

Good corrosion resistance for seawater and other high salinity water applications

Хорошая устойчивость к коррозии для морской воды и других приложений с высокой соленостью.

05

Modular design, which can be assembled to meet with different feed flowrates.

Модульный дизайн, который может быть собран для соответствия различным расходам подачи.



Technical Data

Технические данные

The maximum working pressure and temperature for the FRP housing is 150psi (1.0MPa) & 176°F(45°C).

Максимальное рабочее давление и температура для корпуса из стеклопластикового композита (FRP) составляют 150 psi (1,0 МПа) и 176°F (45°C).

Model Модель	Max. Flow Максимальный расход gmp(m ³ /h)	Cartridge Length/ Длина картриджа	Connection/ Соединение	Inlet/Outlet Size Размер входа/выхода (inch)	Weight Вес (kg)
BOC CFG 8020	110 25	20"	Clamp Зажим	3"	24
BOC CFG 8040	220 50	40"	Clamp Зажим	3"	27
BOC CFG 8060	308 70	60"	Clamp Зажим	4"	37

Model Модель	No. Of Cartridges/ Количество картриджей	Max. Flow/ Максимальный расход gmp(m ³ /h)	Manifold Material/ Материал магистрالی	Frame Material/ Материал рамы	Connection/ Соединение
BOC CFMG 8040-2	2	440 100	PE/ SS304 / SS316	Carbon steel with anticorrosive painting (optional for other materials SS304/SS316)	Flange/ Фланец
BOC CFMG 8040-4	4	880 200			
BOC CFMG 8040-6	6	1320 300			
BOC CFMG 8040-8	8	1760 400			
BOC CFMG 8040-10	10	2200 500			
BOC CFMG 8040-12	12	2640 600			
BOC CFMG 8040-14	14	3080 700			

*Example/ Пример (BOC CFMG 8040-2)

CFMG **80** Filter housing diameter 8"
Диаметр корпуса фильтра 8 дюймов **40** Cartridge length 40"
Длина картриджа 40 дюймов **-2** Two cartridges
Два картриджа



BOWNT

PURIFICATION IN ACTION



BOWNT

PURIFICATION IN ACTION



BOWNT

PURIFICATION IN ACTION



BOWNT

PURIFICATION IN ACTION



BOWNT

PURIFICATION IN ACTION