

66 SERIES

AMAZON

Корпус фильтра высокой пропускной способности для работы с жидкими и газообразными средами

Линейка корпусов **66 Серии** специально разработана для применения в комплекте с картриджами большого диаметра марки **SupaPleat HFC**, образуя систему фильтрации, для которой характерна максимальная эффективность, высокая пропускная способность и длительный срок службы. Эти высококачественные корпуса изготовлены из нержавеющей стали марки 316L, обработанной методом электрополирования, просты в эксплуатации и могут применяться во множестве процессов фильтрации в разных отраслях промышленности. Фильтры представлены в широком размерном ряду с различными вариантами подключений и типов фиксаторов, обеспечивающих оптимальную комплектацию корпуса в зависимости от сферы применения.

Корпусы **66 Серии** могут использоваться в комплекте с картриджами длиной 20, 40 и 60 дюймов. Они могут устанавливаться в вертикальном или горизонтальном положении и оснащаться жёсткими или регулируемыми стойками. Это обеспечивает нормальную работу корпуса фильтра даже в случае ограниченного пространства или возможностей регулировки подводящих труб входного и выходного патрубков.

Характеристики изделия

- Разработаны для установки в системах с высокой пропускной способностью
- Многокассетное устройство, возможна установка до 30 фильтров в круг
- Простая и быстрая замена картриджей
- Электрополировка внутренних и наружных поверхностей
- Могут использоваться с картриджами длиной 20, 40 или 60 дюймов
- Каждый корпус проходит испытание гидростатическим давлением
- Доступны в комплекте с подключениями различных типов размером 3 или 4 дюйма
- При необходимости могут комплектоваться жёсткими или регулируемыми стойками
- Рассчитаны на работу с давлением 10 бар и.д. на жидких средах и 3 бара и.д. на газообразных средах
- Соответствует требованиям стандартов PED и ATEX



Дополнительное оборудование

Комплект манометра и выпускного клапана	
Комплект манометра и автоматического выпускного клапана	
Шаровой кран и ниппель	

Характеристики и преимущества корпусов 66 Series

- Разработаны для применения в комплекте с картриджем **SupaPleat HFC** для обеспечения максимальной пропускной способности
- Применяются картриджи большого диаметра, позволяющие быстро и легко заменить фильтрующий элемент
- Может эксплуатироваться в вертикальном и горизонтальном положении, со стойками и без них
- Гибкая конструкция позволяет пользоваться либо с зажимом с клиновой лентой, либо с зажимом типа Rathmann
- Полный комплекс услуг по адаптации оборудования к требованиям заказчика

Технические характеристики

Максимально допустимые рабочие нагрузки

Диапазон давлений: Жидкие среды: V-образный зажим: 10 бар и.д.
 Винтовое соединение: FV/ 10 бар и.д.
 Газообразные среды: V-образный зажим: 3 бара и.д.
 Винтовое соединение: FV/ 3 бара и.д.

Диапазон температур: -10 °C/ 150 °C

Материалы конструкции

Корпус и фиксаторы: Нержавеющая сталь марки 316L
 Замок: V-образный зажим – нержавеющая сталь марки 304
 Винты: сталь оцинкованная (дополнительно возможна установка винтов из нержавеющей стали)

Финишная обработка покрытия

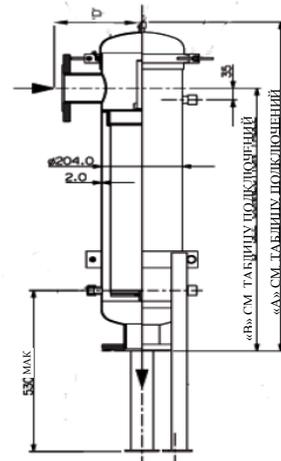
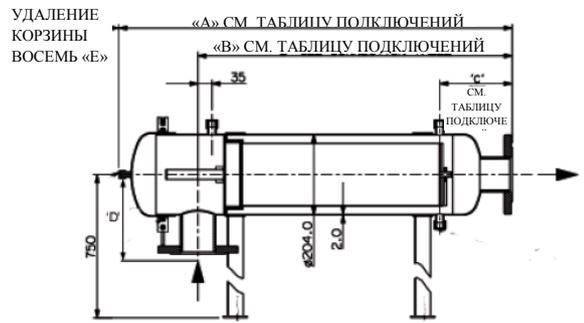
Сосуд: Электрополировка

Подключения

Входной/ выходной патрубков: Фланцевый, 3 дюйма
 Выпускной клапан: Горизонтальный: ½ дюйма BSPM
 Вертикальный: ¼ дюйма BSPM
 Сливное отверстие: ½ дюйма BSPM

Модель	Габаритные размеры					Объем (литров)	Сухой вес
	A	B	C	D	E		
66012CAC30C1EE	983	787	181	200	500	27,4	34,4
66014CAC30C1EE	1 498	1 302	181	200	1 000	43,5	41,9
66016CAC30C1EE	1 998	1 802	181	200	1 500	59,1	41,5
66012CAC30C1EE	2 006	1 810	181	200	1 500	59,1	49,3

Статус PED: Соответствует требованиям 97/23/ЕС
 Группа газов 1+2
 Группа жидкостей 1+2
 Маркировка: CE
 Исключения: Жидкости группы 1 – взрывоопасные
ATEX: Соответствует требованиям стандарта 94/9/ЕС, уровень CE Ex. II 2 GD с X



Руководство по оформлению заказа

Число комплектов	Тип заглушки	Установка	Тип соединения	Финишная обработка
01 – 1 комплект (Возможна круговая установка до 30 комплектов – обратитесь в отдел продаж)	C – картридж HFC	I – регулируемые стойки – горизонтальная установка только для картриджей длиной 40 и 60 дюймов C – регулируемые стойки – вертикальная установка только для картриджей длиной 40 и 60 дюймов	A – BSPM C – BS4504 фланец PN16 G – Фланец, столбец «E» H – Фланец 150 ANSI K – Штуцер L – Зажим Tri-Clamp M – Соединение DIN11851 N – Соединение RJTM P – Соединение SMSM R – Соединение IDFM S – Фланец DIN2633	E – электрополировка



Длина картриджа	Фиксаторы:	Размер соединений	Материалы	Уплотнения
2 – 20 дюймов 4 – 40 дюймов 6 – 60 дюймов	A – литой V-образный зажим H – петлевое соединение + фиксация винтами W – петлевое соединение + фиксация винтами из нержавеющей стали	20 – 2 дюйма 30 – 3 дюйма 40 – 4 дюйма	1 – нержавеющая сталь 316 (класс L)	E – EPDM (этилен-пропилен-диен-каучук) F – FEP (фторированный этилен-пропилен) /Силикон только для плоских картриджей S – Силикон V – Viton (Витон)

Пример: 66014CAI30C1EE=66 Series, HFC картридж длиной 40 дюймов*1 шт., литой V-образный зажим, регулируемые стойки – горизонтальная установка, фланец BS4504 PN16 3 дюйма. Конструкция из нержавеющей стали с прокладками из этилен-пропилен-диен-каучука, полная электрополировка поверхности.

AMAZON FILTERS LTD.

ОЛБАНИ ПАРК ИСТЕЙТ, ФРИМЛИ РОАД,
 КЕМБЕРЛИ, СУРРЕЙ, GU16 7PG АНГЛИЯ

Тел: +44 (0) 1276 670 600

Факс: +44 (0) 1276 670 101

Email: sales@amazonfilters.co.uk

Web: www.amazonfilters.com



Сертификат № FM395 84



Эксклюзивный представитель в России:

ООО «ДАЛВА Фильтр»

125438, Москва, ул. Михалковская, д.63Б, стр.4, оф. 433

Тел.: +7(495) 617-08-14

Факс: +7 (495) 617-08-14

Эл. почта: dfilter@dfilter.ru

Сайт: www.dfilter.ru