

# 66 SERIES

AMAZON

## Многокассетный корпус фильтра высокой пропускной способности для картриджей FFC

Линейка корпусов **66 Серии** специально разработана для применения в комплекте с картриджами большого диаметра марки **SupaPleat FFC**, образуя систему фильтрации, для которой характерна максимальная эффективность, высокая пропускная способность и длительный срок службы. Корпусы этой серии предназначены для установки 3, 4, 5 и 7 фильтрующих картриджей длиной 40 или 60 дюймов. Картриджи нормально работают в обратном режиме.

Конструкция корпусов предполагает горизонтальную установку с заглушкой с петлевым соединением и фиксацией винтами для быстрого закрывания и открывания. Эти корпуса идеально подходят для применения в массовом производстве с большими потоками сред. Использование картриджей большого диаметра и площади поверхности фильтрации вместо картриджей стандартного диаметра может значительно сократить время замены фильтра.

Эти высококачественные корпуса, изготовленные из нержавеющей стали марки 316L, со встроенными стойками комплектуются соединениями различных типов и размеров. Для максимального удобства и безопасности вентиляционные и дренажные порты стоят как выше, так и ниже по потоку, а сам корпус оснащается подъёмными проушинами. Корпусы проходят финишную обработку методом высококачественной дробеструйной обработки внешних поверхностей.

Корпусы **66 Серии** могут использоваться для установки картриджей с фильтрующим материалом на основе полипропилена или стекловолокна с толщиной фильтрации от 0,5 до 90 мкм. Таким образом, они могут использоваться в различных областях, в том числе для очистки воды и в производстве напитков, химических и фармацевтических препаратов.

### Характеристики изделия

- Разработаны для систем с высокой пропускной способностью
- Простая и быстрая замена картриджей
- Возможна установка 3, 4, 5 или 7 картриджей
- Могут использоваться с картриджами длиной 40 или 60 дюймов
- Изготавливаются из нержавеющей стали марки 316L
- Высококачественная финишная обработка
- Каждый корпус проходит испытание гидростатическим давлением
- Доступны в комплекте с соединениями различных типов и размеров
- Поставляются со встроенной стойкой
- Рассчитаны на работу с давлением ПВ/10 бар на жидких средах
- Соответствует требованиям стандартов PED и ATEX – маркировка CE



## Характеристики и преимущества корпусов 66 Series

- Разработаны для применения в комплекте с картриджем **SupaPleat FFC** для обеспечения максимальной пропускной способности
- Подходят для установки 3, 4, 5 и 7 картриджей длиной 40 или 60 дюймов – пригодны для широкого диапазона сфер применения
- Применяются картриджи большого диаметра, позволяющие быстро заменить фильтрующий элемент
- Может эксплуатироваться в горизонтальном положении, лёгкий доступ благодаря заглушке с петлевым соединением с фиксацией винтами
- Каждый корпус имеет гравировку с уникальным серийным номером для оперативного отслеживания всех компонентов
- Полный комплекс услуг по адаптации оборудования к требованиям заказчика

## Технические характеристики

### Максимально допустимые рабочие нагрузки

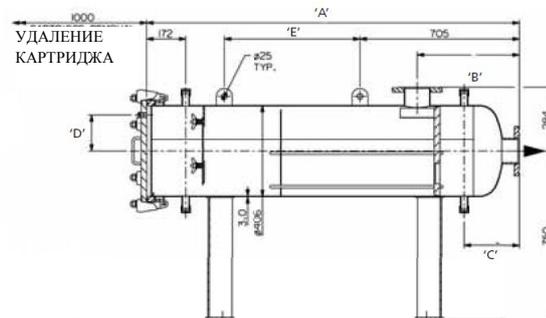
Диапазон давлений: ПВ/10 бар изб.  
 Диапазон температур: -10 °С/ 110 °С

### Материалы конструкции

Корпус и заглушки: Нержавеющая сталь марки 316L  
 Финишная обработка колбы: Травление, пассивация и дробеструйная обработка внешних поверхностей

### Соединения

Входной/ выходной патрубок: Фланцевый, 6 – 12 дюймов  
 Вентиляция: BSPM 1 дюйм с заглушкой  
 Слив: BSPM 1 дюйм с заглушкой  
 Отверстие крышки: ½ дюйма BSPM с пробкой



Модель	Габаритные размеры					Объем (литров)	Сухой вес
	A	B	C	D	E		
66034PHD40C1GE	1 647	453	246	160	600	193	185
66044PHD60C1GE	1 657	518	261	120	600	245	249
66056PHDA1C1GE	2 193	593	309	175	1 000	410	350
66076PHDA2C1GE	2 181	597	290	200	950	586	536

**Статус PED:** Соответствует требованиям 97/23/ЕС  
 Группа жидкостей: 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

Технические чертежи по каждому отдельному корпусу с указанием размеров, объёмов, веса, максимально допустимых температур, а также расчётного давления предоставляются по требованию.

## Руководство по оформлению заказа

Число комплектов	Тип торцевой заглушки	Установка	Тип соединения	Финишная обработка
03 – 3 комплекта 04 – 4 комплекта 05 – 5 комплектов 07 – 7 комплектов	P – картридж FFC	D – стойка	C – BS4504 фланец PN16 H – Фланец 150 ANSI K – Штуцер S – Фланец DIN2633	G – травление, пассивация и дробеструйная обработка внешних поверхностей
66				
Длина картриджа	Заглушка:	Размер соединений	Материалы	Уплотнения
4 – 40 дюймов 6 – 60 дюймов	H – петлевое соединение + фиксация винтами	60 – 6 дюймов 80 – 8 дюймов A1 – 10 дюймов (только для корпусов на 5 и 7 комплектов картриджей) A2 – 12 дюймов (только для корпусов на 7 картриджей)	1 – нержавеющая сталь 316 (класс L) 2 – нержавеющая сталь 304	E – EPDM (этилен-пропилен-диен-каучук) F – FEP (фторированный этилен-пропилен) /Силикон S – Силикон V – Viton (Витон)

Пример: 66044PHD60C1GE=66 Series, 4 x 40 дюймов FFC картридж, петлевое соединение + фиксация винтами с установкой на стойке, 6 дюймов BS4505 фланцевые соединения PN16, конструкция из нержавеющей стали марки 316 с прокладками из этилен-пропилен-диен-каучука, травление, пассивация и дробеструйная обработка внешних поверхностей

## AMAZON FILTERS LTD.

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

Тел: +44 (0) 1276 670 600

Факс: +44 (0) 1276 670 101

Email: [sales@amazonfilters.co.uk](mailto:sales@amazonfilters.co.uk)

Web: [www.amazonfilters.com](http://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](mailto:dfilter@dfilter.ru)

Сайт: [www.dfilter.ru](http://www.dfilter.ru)