

Компания «Амафильтер» поставляет высококачественные фильтродержатели для фильтровальных элементов модульного типа, от 1 до 4х модулей диаметром 12” и 16” в одном корпусе.

Фильтрация идет в полностью изолированном объеме.

Амафильтер поставляет фильтровальные модули из широкого спектра фильтровального картона собственного производства.

Фильтродержатели ALH подходят для фильтровальных модулей с плоскими торцевыми прокладками. Для установки модулей с адаптером в виде байонета с двойным кольцевым уплотнением используется другой корпус типа ALS (бюллетень E-5682).

Характеристики фильтра:

- Компактная конструкция
- Силиконовые уплотнения, соответствующие требованиям FDA / BfR
- Плоские прокладки для фильтровальных модулей
- Корпус из нержавеющей стали 1. 4404 (316L)
- Полированная внутренняя поверхность (допуск < 0.8 μm). Опции:
 - полировка с допуском <0,4 μm
 - электрополировка
- Полированная наружная поверхность
- Запирание крышки откидными болтами
- Три регулируемые опоры
- Один декомпрессионный и два дренажных штуцера (хомут 1,5”)
- Широкий спектр доп. оборудования

Стандартные спецификации

Расчетное давление	: 0/8 бар при 80 °C 0/6,2 бар при 150 °C
Расчетная температура	: 0 / 150 °C
Испытательное давление	: 11,5 бар
Рабочая температура	: зависит от целей применения, материала модулей и уплотнений
Конструкция	: AD-Merkblatt
Стандарт	: PED 97/23 EC
Категория	: I
Для жидкостей группы	: 1 и 2

	кол-во модулей	Диаметр модулей	
		12” корпус Ø320 мм	16” корпус Ø450 мм
Высота, мм	1	980	980
	2	1250	1250
	3	1530	1550
	4	1830	1850
Доб. высота для снятия крышки, мм	1	430	440
	2	700	710
	3	970	980
	4	1250	1260
Объем, дм ³	1	32	63
	2	53	105
	3	74	147
	4	96	191
Вес пустого фильтра, кг	1	45	70
	2	50	78
	3	58	87
	4	63	96
Вес крышки, кг	1	12	16
	2	16	22
	3	20	28
	4	25	35



CSS - новый подход компании Амафильтер

Во всем мире Амафильтер предлагает полный комплекс услуг, включающих капитальное оборудование, расходные материалы и сервис. Амафильтер может предложить широкий выбор фильтровальных решений, что делает наш подход более гибким и позволяет в точности исполнять требования заказчиков

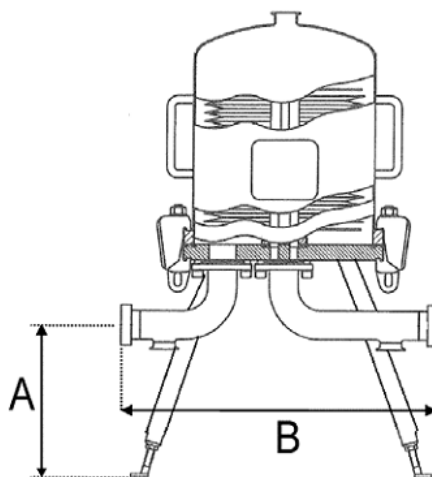
Фильтродержатели ALH для
фильтровальных элементов модульного
типа

Технический бюллетень
E-5681

2006-02

Размеры											
Входные/ выходные патрубки	Сварной конец		Внутренний байонет, DIN 11851		Хомут		Фланцы, DIN 2633		Фланцы, ASME 150 фунт		
	1.5"	2"	DN40	DN50	1.5"	2"	DN32	DN40	1.25"	1.5"	2"
А, мм	373	345	373	345	373	345	373	345	373	345	345
В, мм для 12" модулей	490	513	556	583	516	539	570	597	604	637	640
В, мм для 16" модулей	585	605	651	675	611	631	665	689	699	729	735

Замечание: Габариты – только для ссылки. Для инсталляции используйте габаритные чертежи.



ALH	12	1	2	M
-----	----	---	---	---

Amafilter тип				Соединения на входе/выходе В = сварной конец М = Внутренний байонет DIN 11851 Т = хомут F = фланцы DIN 2633 FA= фланцы ASME 150 фунт.
Диаметр модулей 12 = 12" 16 = 16"				Диаметр входных и выходных патрубков 1.25 = 1,25" / DN32* 1.5 = 1,5" / DN40 2 = 2" / DN50**
Число модулей 1 = 1 2 = 2 3 = 3 4 = 4				* доступно только для соединений F и FA ** не доступно для соединения F

Другие бюллетени по теме:

- E-5600 Фильтровальные элементы модульного типа
- E-5682 Санитарно-технические фильтродержатели для элементов модульного типа (ALS)
- E-5500 Фильтровальный картон (общая информация)
- E-5580 Пресс-фильтры (AS)
- E-5590 Фильтры типа Готье