Y-образный сетчатый фильтр IS16F – чугунный (DN 15 – DN 300)

ADCA STEAM EQUIPMENT

Описание

Y-образные сетчатые фильтры ADCA серии IS16F применимы для всех типов паровых, водяных, масляных и воздушных систем.
Назначение IS16F - защита сифонов, регулирующих клапанов, трубопроводов и т.д. от примесей и загрязнений, которые часто являются причиной повреждения и последующей потери течения среды.



Опции: Различные диаметры отверстий (перфорация) сетки фильтра.
Соединения в крышке фильтра для установки продувочного или дренажного клапана.

Применение: Газы и жидкости, упомянутые в группе 2 директив PED, совместимые с материалами конструкции фильтра.

Исполнение: **IS16F** – с корпусом из ковкого чугуна.

Типоразмеры: DN 15 – DN 300.

Перфорация сетки фильтра:
Диаметр отверстий 1 мм. – до DN 50.
Диаметр отверстий 1,25 мм. – от DN 65 до DN 80.
Диаметр отверстий 1,6 мм. – от DN 100 до DN 300.

Присоединение: Фланцы EN 1092-2 PN 16.

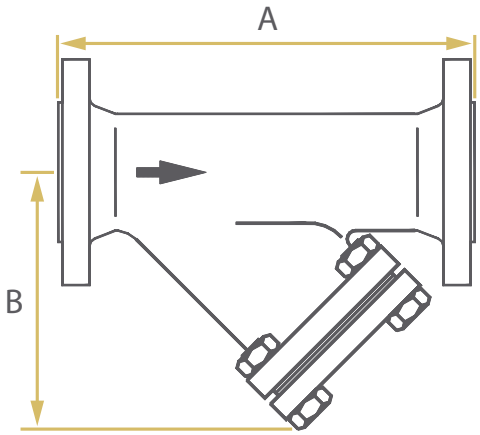
Установка: Монтаж на горизонтальном или вертикальном трубопроводе.
См. Инструкцию по монтажу и эксплуатации.

Маркировка CE – Группа 2 (Европейская директива PED)

PN 16	Категория
DN 15 – DN 50	SEP
DN 65 – DN 200	1 (Промаркировано CE)
DN 250 – DN 300	2 (Промаркировано CE)

Ограничения по применению

PN 16 Допустимое давление	Расчетная температура
16 бар	- 10 / 50 °C
12,8 бар	200 °C
11,2 бар	250 °C
9,6 бар	300 °C



Габаритные размеры, мм

Типоразмеры	A	B	Масса, кг
DN 15	130	75	2,4
DN 20	150	75	3
DN 25	160	90	3,8
DN 32	180	90	5,2
DN 40	200	110	6,8
DN 50	230	120	9
DN 65	290	140	11,8
DN 80	310	165	16,8
DN 100	350	220	25,2
DN 125	400	260	37
DN 150	480	300	58
DN 200	600	360	112
DN 250	730	470	162
DN 300	850	560	195

Спецификация материалов

Поз. №	Деталь	Материал
1	Корпус	GJL-250 / 0.6025
2	Крышка	GJL-250 / 0.6025
3	* Прокладка	Нерж. сталь / Графит
4	* Сетка фильтра	AISI 304 / 1.4301
5	Болты	Сталь 8.8

** Поставляемые запасные части (под заказ).*

