Y-образный сетчатый фильтр IS140S – стальной / IS140i – нерж. сталь (1/2" – 2")

Описание

Y-образные сетчатые фильтры ADCA серии IS140 применимы для всех типов паровых, водяных, масляных и воздушных систем.
Назначение IS140 - 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: Насыщенный пар, вода, масло, воздух и другие жидкости и газы совместимые с материалами конструкции фильтра.

Исполнение: **IS140S** – с корпусом из углеродистой стали.
IS140i – с корпусом из нержавеющей стали.

Типоразмеры: 1/2" дюйма – 2" дюйма.

Перфорация сетки фильтра: Мелкоячеистая сетка 0,8 мм.

Присоединение: Внутренняя резьба ISO 7/1 Rp или NPT.

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

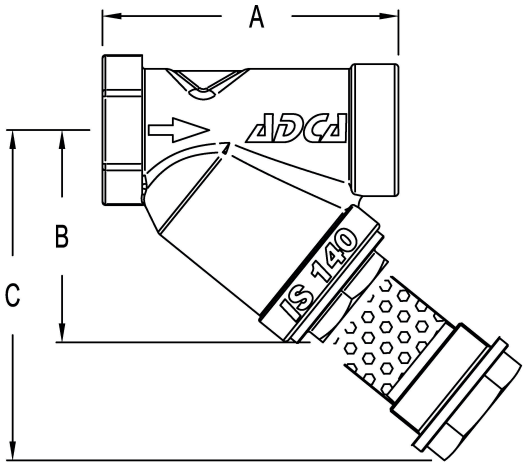
Маркировка CE – Группа 2 (Европейская директива PED)

PN 40	Категория
1/2" – 11/4"	SEP
11/2" – 2"	1 (Промаркировано CE)

Ограничения по применению

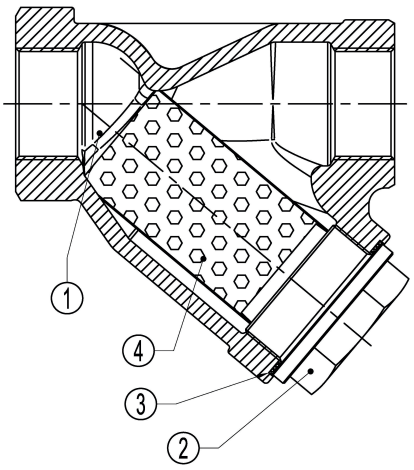
Корпус литой из стали IS140S	Корпус литой из нерж. стали IS140i	Расчетная температура
Допустимое давление	Допустимое давление	
40 бар	40 бар	- 10 °C / 50 °C
33,3 бар	33,7 бар	200 °C
27,6 бар	29,7 бар	300 °C
25,7 бар	28,5 бар	350 °C
23,8 бар	27,4 бар	400 °C

** В соответствии с EN 1092-1:2018.*



Габаритные размеры, мм

Типоразмеры	A	B	C	Масса, кг
1/2"	85	63	107	0,6
3/4"	100	80	139	1
1"	115	87	155	1,5
11/4"	143	107	192	2,5
11/2"	160	125	215	3,6
2"	198	142	242	5,7



Спецификация материалов

Поз. №	Деталь	Материалы (мод. IS140S)	Материалы (мод. IS140i)	Запчасти
1	Корпус	A216 WCB / 1.0619	A351 CF8M / 1.4408	
2	Крышка	A105 / 1.0432	AISI 316 / 1.4401	
3	Прокладка крышки	Нерж. сталь / Графит	Нерж. сталь / Графит	**X**
4	Сетка фильтра	AISI 304 / 1.4301	AISI 304 / 1.4301	**X**

*Входящие в ремкомплект запчасти отмечены "**X**".*
***Прим.:** Поставляемые запчасти и опции оплачиваются дополнительно.*