

КОНДЕНСАТООТВОДЧИК С ПЕРЕВЕРНУТЫМ СТАКАНОМ

IB35S (сталь/нерж. сталь)

IB35SS (нерж. сталь)

ОПИСАНИЕ

IB35 конденсатоотводчик с перевернутым стаканом рекомендован к применению в системах с повышенными требованиями к эффективности и надежности работы. Работает циклически. Применим для систем среднего и высокого давления.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Дискретный отвод конденсат. Конденсат отводится при температуре насыщения. Не подвержен влиянию гидроударов и вибраций. При резком снижении давления в системе возможно выкипание гидрозатвора и пропуск пара. Встроенный фильтр.



IB30S



IB30SS

ОПЦИИ: Устройство от замерзания
РАБОЧАЯ СРЕДА: Насыщенный или перегретый пар
МОДЕЛИ: IB35S и IB35SS
ТИПОРАЗМЕР: DN 1/2" - DN 1" ; DN15 - DN25
СОЕДИНЕНИЯ: Внутренняя резьба ISO7/1 Rp (BS21)
Фланцевое EN 1092-1 PN40 или ANSI
УСТАНОВКА: Горизонтально

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
IB35S		IB35SS		ТЕМПЕРАТУРА
ФЛАНЦЕВЫЙ PN 40 / ANSI 300 *	ФЛАНЦЕВЫЙ ANSI 150 **	ФЛАНЦЕВЫЙ PN 40 / ANSI 300 *	ФЛАНЦЕВЫЙ ANSI 150 **	
ДАВЛЕНИЕ	ДАВЛЕНИЕ	ДАВЛЕНИЕ	ДАВЛЕНИЕ	
37,1 бар	15,4 бар	40 бар	16 бар	100 °C
33,3 бар	13,8 бар	33,7 бар	13,6 бар	200 °C
25,7 бар	8,4 бар	28,5 бар	8,4 бар	350 °C
23,8 бар	6,5 бар	27,4 бар	6,5 бар	400 °C

РМО - максимальное рабочее давление 27 бар ; ТМО - максимальная рабочая температура 380 °C

* В соотв. с EN1092-1:2007 ; ** В соотв. с EN1759-1:2004

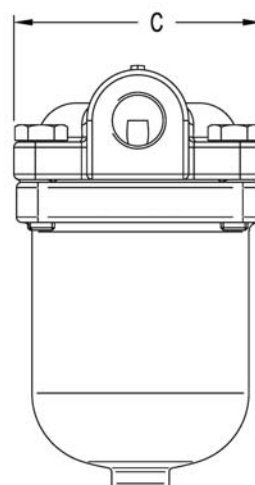
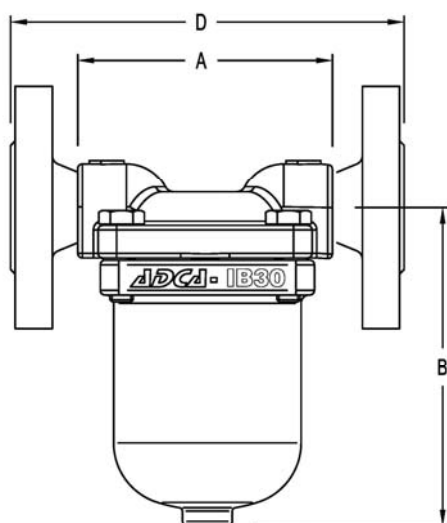
Параметры PN40 или ниже, в зав-ти от типа присоединения. Резьбовое присоединение PN40. Под приварку внахлест и встык.

МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ

IB35S-17 – IB35SS-17 : 17 бар

IB35S-27 – IB35SS-27 : 27 бар

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ кг/ч																		
ТИП	DN	ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ (бар)																
		1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	14	17	20	22	24	27
IB35-17	15 - 25	140	180	200	215	225	235	240	250	265	270	275	280	400				
IB35-27	15 - 25	80	100	115	120	125	132	137	140	150	153	155	158	233	240	245	250	255



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм) - IB35S										
Резьбовое и SW*					EN PN16/40		ANSI 150		ANSI 300	
DN	A	B	C	BEC кг	D	BEC кг	D	BEC кг	D	BEC кг
15-1/2"	110	125	92	2,3	170	3,8	170	3,3	170	4,1
20-3/4"	110	125	92	2,3	170	4,3	170	3,7	170	5,3
25-1"	110	125	92	2,3	180	4,9	180	4,5	180	6,1

* BW под приварку - по запросу.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм) - IB35SS										
Резьбовое и SW*					EN PN16/40		ANSI 150		ANSI 300	
DN	A	B	C	BEC кг	D	BEC кг	D	BEC кг	D	BEC кг
15-1/2"	110	125	92	2,3	170	3,8	170	3,3	170	4,1
20-3/4"	110	125	92	2,3	170	4,3	170	3,7	170	5,3
25-1"	**160	125	92	2,3	180	4,9	180	4,5	180	6,5

* BW под приварку - по запросу. ** C приварными резьбовыми концами

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ			
№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	IB35S	IB35SS
1	Корпус	P250GH / 1.0460	CF8M / 1.4408
2	Крышка	CF8M / 1.4408	CF8M / 1.4408
3	*Прокладка	Графит	Графит
4	*Седло	AISI 410 / 1.4006	AISI 410 / 1.4006
5	*Клапан	AISI 410 / 1.4006	AISI 410 / 1.4006
6	*Рычаг	AISI 304 / 1.4301	AISI 304 / 1.4301
7	*Ковш	AISI 304 / 1.4301	AISI 304 / 1.4301
8	Inlet трубка	AISI 304 / 1.4301	AISI 304 / 1.4301
9	Болт	A2 - 70	A2 - 70
10	**Anti-freeze device	AISI 304 / 1.4301	AISI 304 / 1.4301

*Поставляемый ремнабор (под заказ)

**Опция

