

Конденсатоотводчики с перевернутым стаканом ADCA серии IB30–35

Описание

Конденсатоотводчики с перевернутым стаканом ADCA серии IB30–35 рекомендуется использовать в системах с повышенными требованиями к эффективности и надежности работы. Данные конденсатоотводчики работают циклически. Применимы для работы при средних и высоких давлениях. Присоединение – внутренняя резьба или фланцевое.

Основные свойства

- Постоянный отвод конденсата
- Конденсат отводится при температуре насыщения
- Не подвержен влиянию гидроударов и вибраций
- Легко обслуживается



Технические данные

Типоразмеры	$\frac{1}{2}$ " – 1"; DN15–25
Условное давление	PN16/40
Рабочая среда	Насыщенный или перегретый пар
Температура рабочей среды	От -10 °C до 380 °C
Исполнения	IB30S–4 – IB35SS–4 IB30S–8 – IB35SS–8 IB30S–12 – IB35SS–12 IB35S–17 – IB35SS–17 IB35S–27 – IB35SS–27
Присоединение	Внутренняя резьба ISO7/1 Rp (BS21)
	Фланцевое EN 1092–2, ANSI
Установка	По умолчанию на горизонтальном трубопроводе (см. инструкции по установке и эксплуатации)
Опции	Противомерзающее устройство

Ограничения по применению

IB30S/IB35S		IB30SS/IB35SS		Температура, °C
Фланцевый PN40/ANSI 300 *	Фланцевый ANSI 150 **	Фланцевый PN40/ANSI 300 *	Фланцевый ANSI 150 **	
Давление, бар	Давление, бар	Давление, бар	Давление, бар	
37,1	15,4	40	16	100
33,3	13,8	33,7	13,6	200
25,7	8,4	28,5	8,4	350
23,8	6,5	27,4	6,5	400

Максимальное рабочее давление – 27 бар;

* В соответствии с EN1092–1:2018;

** В соответствии с EN1759–1:2004.

Корпус на PN40 в зависимости от выбираемого типа присоединения. PN40 применимо на резьбу, сварку встык (BW) или внахлест (SW)

Пропускная способность конденсатоотводчиков IB30S–IB30SS, кг/ч

Тип	DN	Перепад давления, бар										
		1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12
IB30–4	15–25	280	390	470	530							
IB30–8	15–25	190	260	320	360	400	430	460	500			
IB30–12	15–25	160	220	260	290	320	360	370	400	440	480	490

Пропускная способность конденсатоотводчиков IB35S–IB35SS, 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

Весогабаритные характеристики конденсатоотводчиков IB30S–IB35S

DN	Резьбовой или приварка внахлест*				EN PN16/40		ANSI 150		ANSI 300	
	A	B	C	Масса, кг	D	Масса, кг	D	Масса, кг	D	Масса, кг
15	110	125	92	2,3	170	3,8	170	3,3	170	4,1
20	110	125	92	2,3	170	4,3	170	3,7	170	5,3
25	110	125	92	2,3	180	4,9	170	4,5	180	6,1

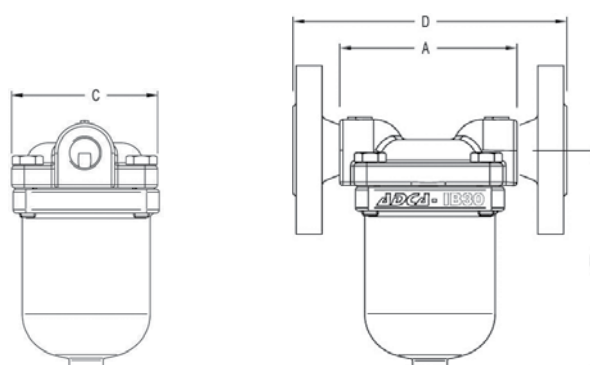
* Приварной встык по запросу

Весогабаритные характеристики конденсатоотводчиков IB30SS–IB35SS

DN	Резьбовой или приварка внахлест*				EN PN16/40		ANSI 150		ANSI 300	
	A	B	C	Масса, кг	D	Масса, кг	D	Масса, кг	D	Масса, кг
15	110	125	92	2,3	170	3,8	170	3,3	170	4,1
20	110	125	92	2,3	170	4,3	170	3,7	170	5,3
25	160**	125	92	2,3	180	4,9	170	4,5	180	6,5

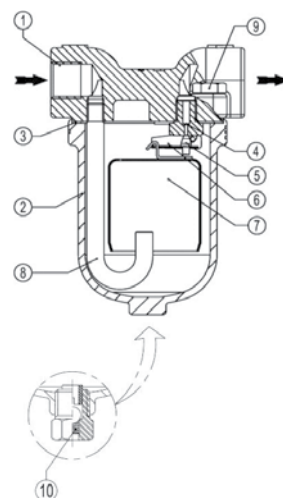
* Приварной встык по запросу;

** С приварной резьбовой бобышкой



Спецификация материалов

№	Наименование	Материал	
		IB30S/IB35S	IB30SS/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	*Ведро	AISI 304/1.4301	AISI 304/1.4301
8	Внутренняя трубка	AISI 304/1.4301	AISI 304/1.4301
9	Болты	A2-70	A2-70
10	**Противозамерзающее устройство	AISI 304/1.4301	AISI 304/1.4301



*Доступные запчасти

**Дополнительно (по запросу)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
 Астрахань +7 (8512) 99-46-80
 Барнаул +7 (3852) 37-96-76
 Белгород +7 (4722) 20-58-80
 Брянск +7 (4832) 32-17-25
 Владивосток +7 (4232) 49-26-85
 Волгоград +7 (8442) 45-94-42
 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
 Ижевск +7 (3412) 20-90-75
 Казань +7 (843) 207-19-05
 Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
 Киров +7 (8332) 20-58-70
 Краснодар +7 (861) 238-86-59
 Красноярск +7 (391) 989-82-67
 Курск +7 (4712) 23-80-45
 Липецк +7 (4742) 20-01-75
 Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
 Москва +7 (499) 404-24-72
 Мурманск +7 (8152) 65-52-70
 Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
 Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
 Омск +7 (381) 299-16-70
 Орел +7 (4862) 22-23-86
 Оренбург +7 (3532) 48-64-35
 Пенза +7 (8412) 23-52-98
 Пермь +7 (342) 233-81-65
 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
 Рязань +7 (4912) 77-61-95
 Самара +7 (846) 219-28-25
 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
 Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
 Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
 Сургут +7 (3462) 77-96-35
 Тверь +7 (4822) 39-50-56
 Томск +7 (3822) 48-95-05
 Тула +7 (4872) 44-05-30
 Тюмень +7 (3452) 56-94-75
 Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
 Уфа +7 (347) 258-82-65
 Хабаровск +7 (421) 292-95-69
 Челябинск +7 (351) 277-89-65
 Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: adca.pro-solution.ru | эл. почта: acd@pro-solution.ru
 телефон: 8 800 511 88 70