



КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ПОПЛАВКОВЫЙ FLT150 S

Технические характеристики



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

КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ПОПЛАВКОВЫЙ FLT 150 S DN100 – DN150

ОПИСАНИЕ

FLT 150S конденсатоотводчик со сферическим поплавком и встроенным термостатическим клапаном (для отвода воздуха и других неконденсируемых газов). Разработан для систем среднего и высокого давления. Типовое применение – теплообменное оборудование, емкости с паровой рубашкой и другие применения с непрерывным отводом конденсата.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Постоянный отвод конденсата. Конденсат отводится при температуре насыщения. Не подвержен влиянию резких изменений нагрузок и перепада давления

ОПЦИИ:	байпасный клапан с индикатором положения
РАБОЧАЯ СРЕДА:	насыщенный или перегретый пар
ИСПОЛНЕНИЯ:	FLT150S-TW – два клапана FLT150S-O – байпасный канал
ТИПОРАЗМЕРЫ:	DN100 to DN150
ПРИСОЕДИНЕНИЕ:	фланцевое EN1092-1 PN16, ANSI

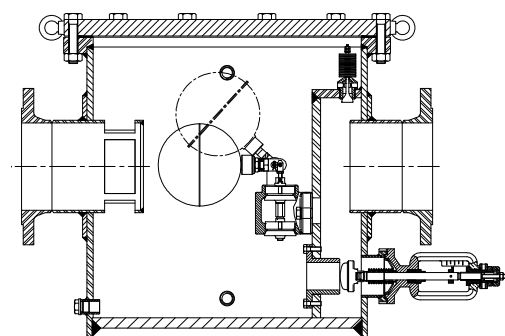
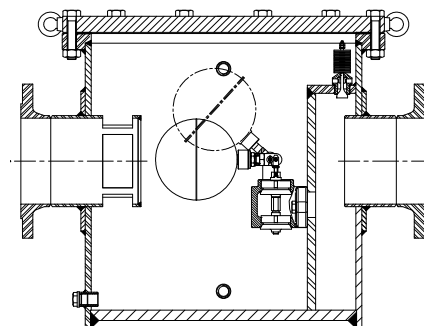
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ФЛАНЦЕВЫЙ PN16 / ANSI 150 *	ТЕМПЕРАТУРА
ДАВЛЕНИЕ	
14,8 бар	100 °C
13,3 бар	200 °C
12,1 бар	250 °C
11 бар	300 °C

Максимальное рабочее давление 12 бар

TMO – Max. operating temperature 250 °C

* в соответствии с EN1092-1:2007



ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ, кг/ч

ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ, бар	DN100				DN150		ΔQmax, кг/ч
0,1	22300	24100	26600	33700	43600	56400	18800
0,3	27400	30300	34200	45400	61200	81400	22700
0,7	32200	36200	41800	57700	79900	108600	26200
1	34700	39500	46500	65800	93100	128100	27700
1,4	37000	42600	50500	72900	104400	144900	29200
2	40700	47600	57200	84800	144900	172900	31700
БАЙПАС №	O1	O2	O3	O4	O5	O6	

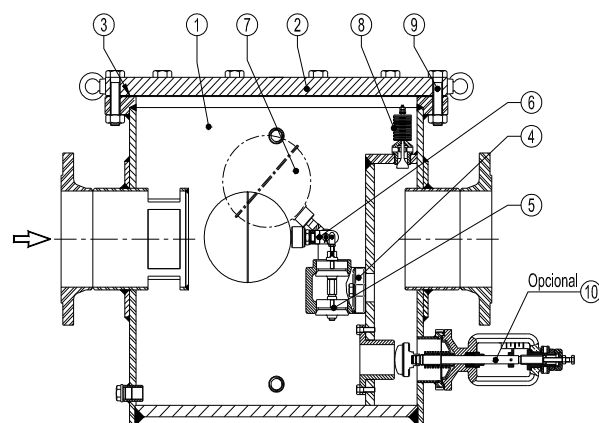
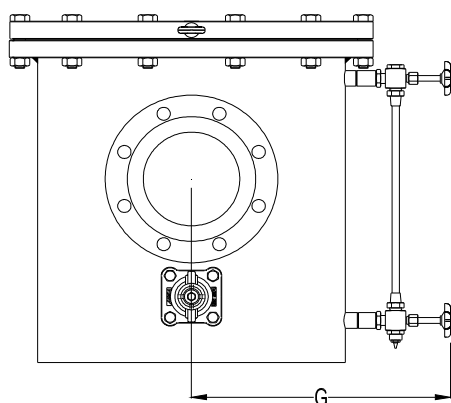
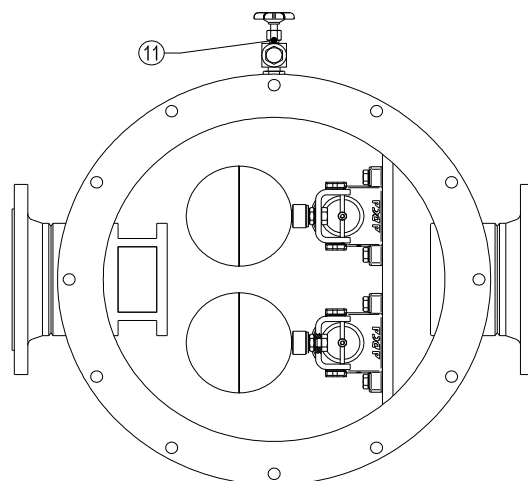
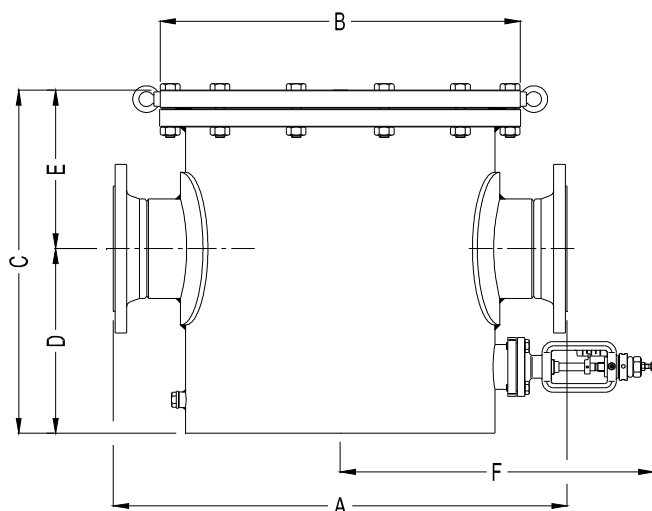
ПРИМЕР: конденсатоотводчик FLT150-O DN150-05 (байпасный канал №5, функционирующий при перепаде давления 0,3 бар, должен работать на минимальном расходе(61200-22700).наличие минимального расхода конденсата

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ КО С ДВУМЯ КЛАПАНАМИ, кг/ч

ТИП	DN	ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ, бар													
		0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	8	10	12
150S-TW	100-150	49000	58000	62000	68000	74000	76000	79000	84000	87000	91000	94000	96000	99000	100000

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм

ТИП	DN	A	B	C	D	E	F	G	Масса, кг
FLT 150S	100–150	745	600	580	312	268	515	400	297



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ
корпус	P250GH / 1.0460; P235GH / 1.0305; S355J2G3 / 1.0570; S235JRG2/1.0038
крышка	S355J2G3 / 1.0570
*прокладка	графит
*седло	CF8 / 1.4308
*клапан	AISI420 / 1.4021; CF8M / 1.4408
*рычаг	AISI316 / 1.4401; AISI304 / 1.4301
*поплавок	AISI304 / 1.4301
* термостатический клапан	Нерж сталь (биметалл)
болт	сталь 8.8
Байпасный клапан	GJS-400–15 / 0.7040
указатель уровня	бронза; боросиликатное стекло

*Поставляемый ремнабор (под заказ)

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**