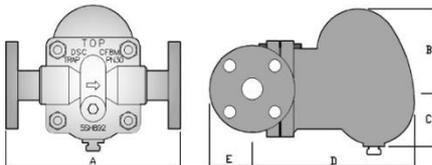
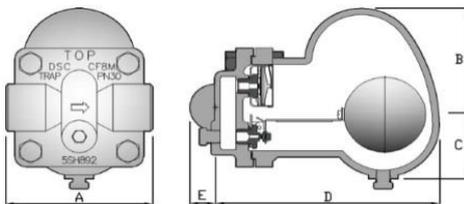




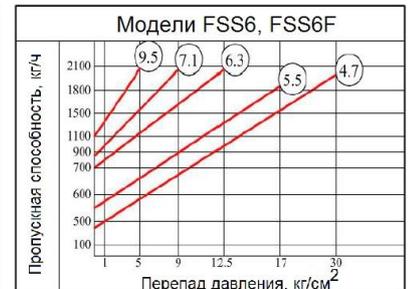
Конденсатоотводчик поплавковый с термостатическим воздушным вентилем из литой нержавеющей стали серий АрмКон FSS5, FSS6, FSS9, FSS12

Расчетные параметры: 3,0 МПа & 320°C
Расход: до 110 00 кг/ч

- Конденсатоотводчик с закрытым поплавком и термостатическим воздушным вентилем для непрерывного отвода конденсата и больших объемов воздуха в пусковых и переходных режимах
- Выполнен полностью из нержавеющей стали для применения в коррозионной среде, при низких температурах окружающего воздуха до -60 °C и в стерильных производствах
- Седло и золотник изготавливаются из упрочненной нержавеющей стали
- Отводят конденсат при противодавлении до 99% от входного давления при температуре насыщения; большая выпускная камера для гашения вторичного пара
- Имеют склонность к засорению седла («заиливанию») взвесью в паре. Без фильтров грубой очистки не применять
- При гидроударах поплавков и/или затвор могут терять герметичность
- Ремонтпригодны – все выемные части заменяемы
- Монтаж – горизонтальный
- Присоединения: резьбовые (BSPT, NPT), фланцевые (F), под приварку (SW)
- Исполнение без воздухоотводчика – для отвода газового конденсата (LD)
- Область применения: непрерывный дренаж конденсата технологических теплообменных аппаратов, систем транспортировки сжатого воздуха (газа)
- Гарантийный срок службы: 2 года

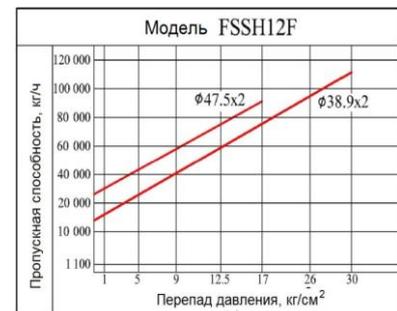


Модель	Прис., мм*	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Масса кг
FSS5	1/2", 3/4", 1"	125	97	61	191	22	5
FSS5F	15, 20, 25	210	97	61	190	50	7,2
FSS6	25	160	116	63	217	58	13
FSS6F	40	230	116	63	217	75	14
FSS9UF	40, 50	230	137	109	367	43	34
FSS9F	65, 80	355	137	109	367	43	42
FSSH12F	80, 100	500	275	225	408	103	108



Материалы

Корпус/крышка	нерж. сталь 304 нерж. сталь 316
Поплавок	нерж. сталь
Механизм	нерж. сталь
Седло/золотник	нерж. сталь 440C
Прокладки	безасбестовые
Термостатический клапан	нерж. сталь
Болты и гайки	нерж. сталь





Конденсатоотводчики поплавковые с термостатическим воздушником

серия АрмКон F, корпус - серый чугун

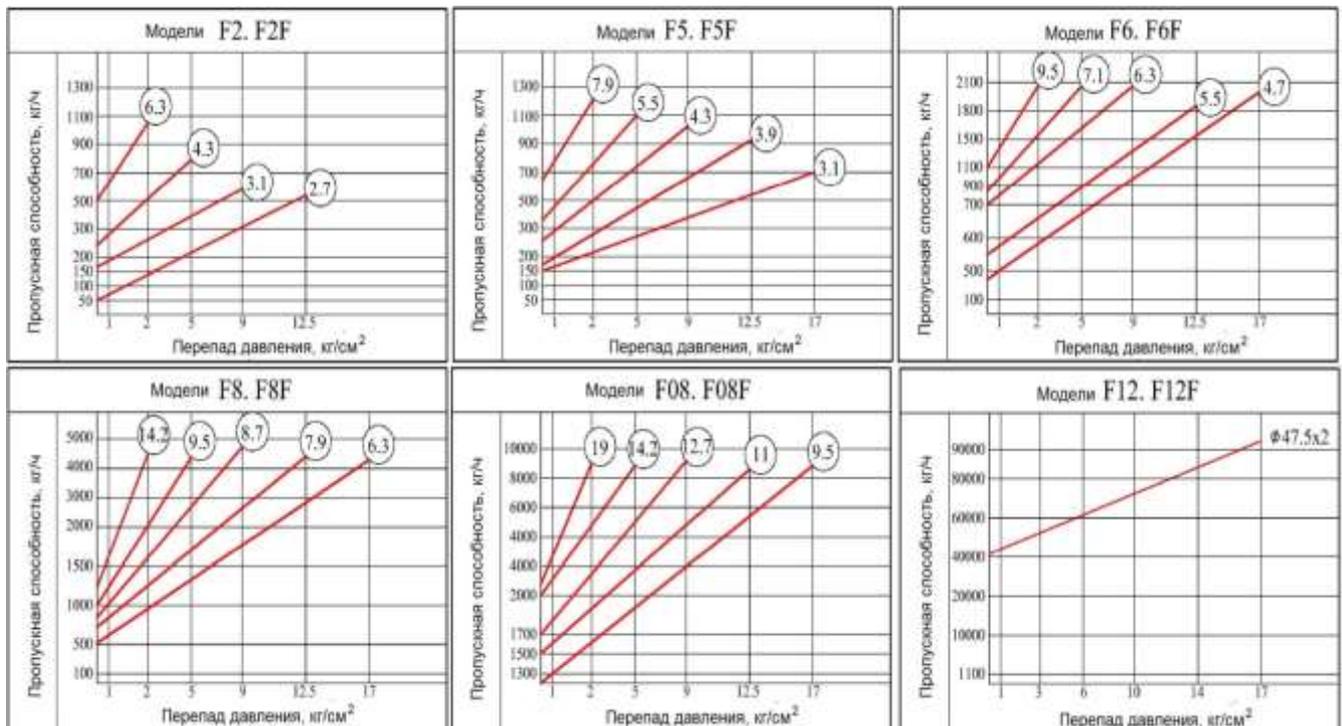
Расчетные параметры: 1,7 МПа & 230°C

Расход: до 92 000 кг/ч

- Поплавковые конденсатоотводчики предназначены для непрерывного отвода конденсата после теплообменного оборудования при низком входном давлении. Отводят конденсат при противодавлении до 99% от входного давления
- Седло и золотник изготавливаются из упрочненной нержавеющей стали. Остальные съемные части – из нержавеющей стали 304
- Модели F08 и F12 изготавливаются с двумя седлами для большей пропускной способности
- Обеспечивают отвод большого количества неконденсируемых газов, используя встроенный в байпас термостатический клапан
- Отвод конденсата осуществляется при температуре насыщения. Режим отвода – непрерывный
- Большая выпускная камера обеспечивает захлаживание вторичного пара
- Седла склонны к «заиливанию». Требуется установка фильтра грубой очистки перед конденсатоотводчиком
- Ремонтнопригодны – все съемные части заменяемы
- Монтаж – горизонтальный. Нагревать с темпом не выше 55 °С/8 мин
- Присоединения: резьбовые (BSPT, NPT), фланцевые (F)
- Гарантийный срок службы: 2 года



Пропускная способность



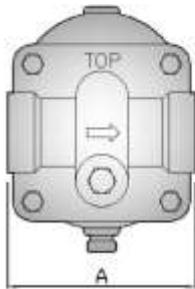


Конденсатоотводчики поплавковые с термостатическим воздушником

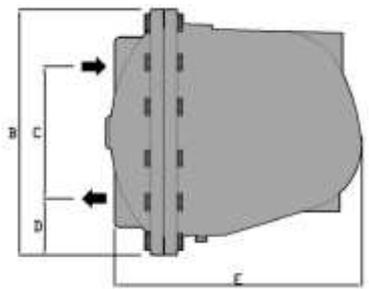
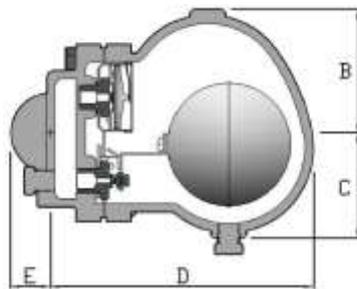
серия АрмКон F, корпус - серый чугун

Расчетные параметры: 1,7 МПа & 230°C

Расход: до 92 000 кг/ч



Модель F2-F08

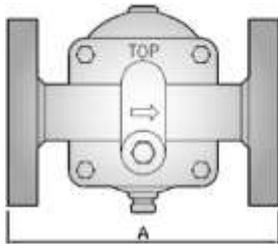


Модель F12

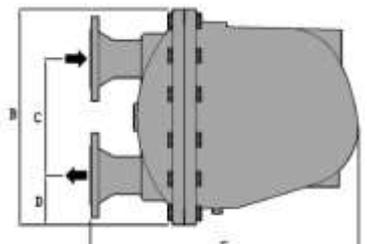
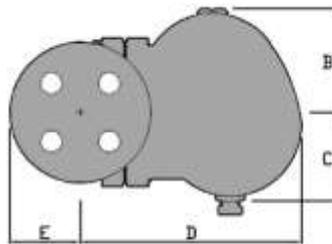
Серия F2

Модель	Присоед. *, мм	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	ΔP_{\max_2} , кг/см ²	Вес, кг
F2	15, 20, 25	106	70	60	149	23	12,5	4,5
F5	25, 32	106	80	67	190	25	17	7
F6	32, 40	129	100	66	210	36	17	11
F8	40, 50	180	100	90	300	69	17	18
F08	40, 50	180	176	101	349	69	17	25
F12	80	370	500	285	105	530	17	90

*Резьбовое (NPT, BSPT)



Модель F2F-F08F



Модель F12F

Серия F2F фланцевый

Модель	Присоед. *, мм	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	ΔP_{\max_2} , кг/см ²	Масса, кг
F2F	15, 20, 25	180	70	60	149	23	12,5	6
F5F	25, 32	180	80	67	190	25	17	9
F6F	32, 40	208	100	66	210	36	17	13
F8F	40, 50	265	100	90	300	69	17	21
F08F	40, 50	265	176	101	349	69	17	29
F12F	80, 100	370	500	285	105	650	17	94,5

* Фланцевое PN16/25

Материалы

Корпус	чугун
Поплавок	нерж. сталь
Механизм рычажный	нерж. сталь
Седло	нерж. сталь 440С
Прокладки	безасбестовые
Термостатич. клапан	нерж. сталь
Болты и гайки	углеродистая сталь



Конденсатоотводчики поплавковые с термостатическим воздушным вентилем

Корпус из литой стали ASTM 216 WCB

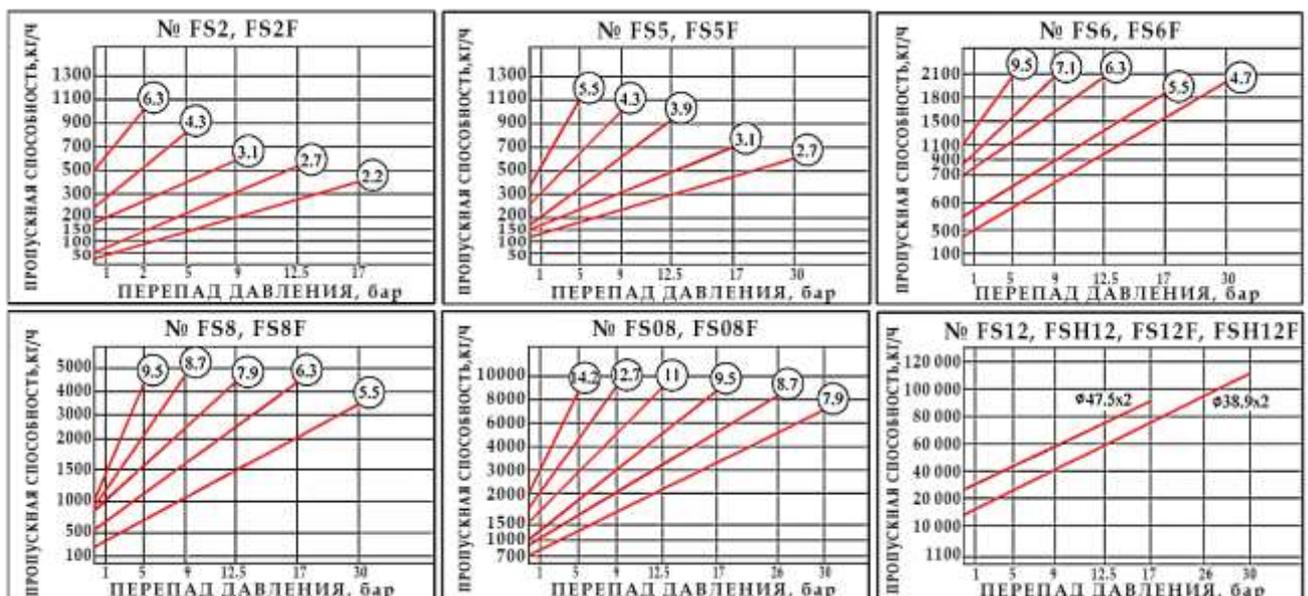
серия АрмКон FS

Рабочие параметры: 3.2 МПа & 320°C/ Расход: до 110 000 кг/ч

- Высокопроизводительные конденсатоотводчики непрерывного отвода конденсата и нерастворимых газов
 - Отводят большие объемы конденсата при противодавлении до 99% от входного давления при температуре насыщения. Режим отвода – непрерывный
 - Расчетная температура среды: +425 °C
 - Для сверхвысоких расходов конденсата сконструированы с двойным седлом
 - Расширенная выпускная камера для гашения пара вторичного вскипания
 - Опция: штуцер для монтажа дренажного клапана
 - Седло и золотник изготавливаются из упрочненной нержавеющей стали. Остальные выемные части – из нержавеющей стали 304
 - Ремонтнопригодны – все выемные части заменяемы
 - Монтаж – горизонтальный. При установке необходимо избегать перекосов!
 - При низких перепадах давления седло склонно к заиливанию. Без фильтров грубой очистки не применять
 - Присоединения: резьбовые (BSPT, NPT), фланцевые (F). Присоединительная поверхность фланцевых соединений – соединительный выступ, класс давлений PN40
- Поверхность «выступ-впадина» - по заказу
- Гарантийный срок службы: 2 года



Пропускная способность конденсатоотводчиков





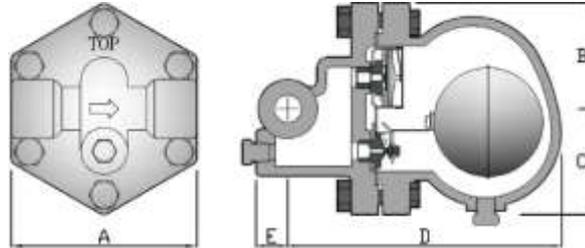
Конденсатоотводчики поплавковые с термостатическим воздушным вентилем

Корпус из литой стали ASTM 216 WCB

серия АрмКон FS

Рабочие параметры: 3.2 МПа & 320°C / Расход: до 110 000 кг/ч

Модельный ряд АрмКон FS2-FS08

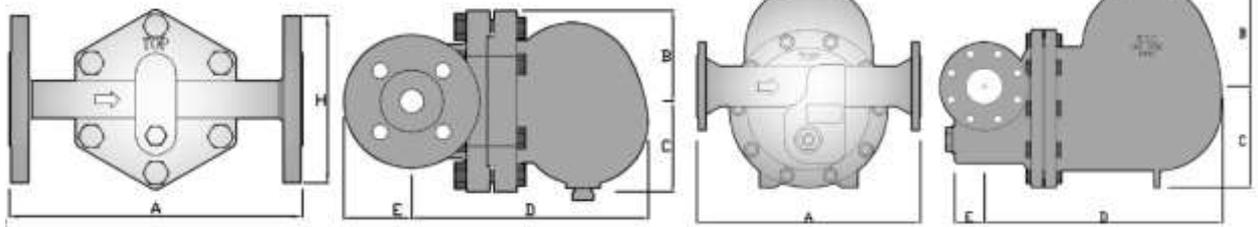


Модель	Присоед. *, мм	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	ΔP_{\max_2} , кг/см ²	Масса, кг
FS2	15, 20, 25	118	68	68	174	20	17	6,5
FS5	15, 20, 25	118	92	68	201	20	32	9,0
FS6	32, 40	146	100	85	242	40	32	20,0
FS8	40, 50	190	120	103	289	40	32	29,0
FS08	40, 50	190	170	103	352	43	32	34,0

*) Резьбовое (NPT, BSPT)

Модельный ряд АрмКон FS2UF-FS08UF

Модель АрмКон FSH12F



Модель	Присоед. *, мм	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	ΔP_{\max_2} , кг/см ²	Масса, кг
FS2UF	15, 20/ 25	150/160	68	68	220	53/58	17	8
FS5UF	15, 25/ 25	150/160	92	68	247	53/58	32	11
FS6UF	25/32	160/230	107	82	281	70	32	22
FS8UF	40, 50	230	120	103	335	83	32	31
FS08UF	40, 50	230	170	103	398	83	32	36
FS9UF	40,50	230	137	109	367	83	32	34
FSH12F**	80, 100	500/550	275	225	408	118	32	108

*) Фланцы ГОСТ PN40 для моделей FS2UF ... FS08UF / Исполнение ANSI – по заказу

***) Фланцы ANSI300 RF для модели FSH12F

Материалы

Корпус/крышка	сталь ASTM A216 WCB
Поплавок	нерж. сталь 304
Рычажный механизм	нерж. сталь 304
Седло и золотник	нерж. сталь 440C
Прокладка	Безасбестовые. графитовые
Термостатич. клапан	нерж. сталь 304
Болты и гайки	углеродистая сталь