



Конденсатоотводчики с перевернутым стаканом из нержавеющей стали, вертикального подъема серия АрмКон 740

Расчетные параметры
Модель 741: 28 бар @ 427°C
 расход: до 500 кг/ч

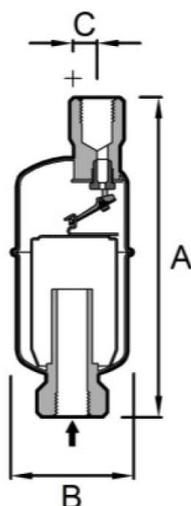
Модели 742-746: 45 бар @ 315°C
 расход: до 9 500 кг/ч

- Проверенный временем свободно плавающий поплавковый механизм с седлом в крышке прибора, запатентованный А.Армстронг в 1911 г.
- Полностью сварная конструкция из нержавеющей стали (без прокладок и уплотнений), отвод неконденсируемых газов без вспомогательных воздухоотводчиков, исполнения для отвода водяного конденсата при температуре насыщения и газового конденсата при охлаждении газа (воздуха) ниже точки росы
- Устойчивы к загрязнениям в паре, к гидроударам, к размораживанию
- Самоочищающееся седло, самоцентрирующийся золотник, седло и золотник изготавливаются из закаленной нержавеющей стали
- Конденсат отводится при противодавлении до 99% от входного давления
- Не требуют дополнительной установки сифона при подъеме конденсата
- Конденсат отводится при температуре насыщения, режим работы – периодический
- Присоединения: резьбовые (BSPT, NPT), фланцевые (ГОСТ, ANSI, DIN), под приварку (SW)
- Отличается сравнительно малыми габаритами при высокой производительности
- Широкий ряд моделей для самых тяжелых условий эксплуатации: пропускная способность от 40 кг/ч до 9500 кг/ч
- Опции: встроенный обратный клапан (CV), игла для удаления воздушных пробок в конденсатоотводчиках газового конденсата (SW)
- Монтаж: вертикальный
- Область применения: пароспутники, паропроводы, calorifers, теплообменные аппараты, ресиверы сжатого воздуха, маслоотделители
- Климатическое исполнение: УХЛ1
- Срок службы 20 лет
- Гарантия: 3 года



Материалы

Корпус	нерж. сталь 304
Стакан	нерж. сталь 304
Механизм рычажный	нерж. сталь 304
Седло/золотник	нерж. сталь 440С
Внутр. трубка	нерж. сталь 304



Массо-габаритные характеристики

Модель	Присоед. *, мм	А, мм	В, мм	С, мм	ΔP _{max} , бар	Масса, кг
741	15 / 20**	154	70	14	28	1,0
742	20 / 25**	184	70	14	28	1,6
743	20	225	90	22	30	2,3
744	25	289	114	30	30	3,5
745	40	360	140	-	30	5,7
746	50	425	190	-	30	10

*) Резьбовое (NPT, BSPT), под приварку

***) Входы конденсатоотводчика



Конденсатоотводчики с перевернутым стаканом из нержавеющей стали, вертикального подъема

серия АрмКон 740

Расчетные параметры

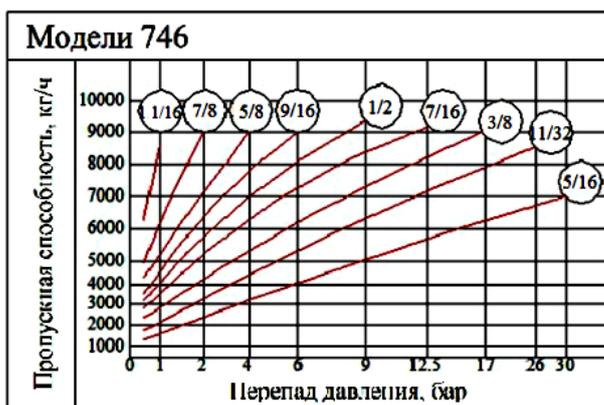
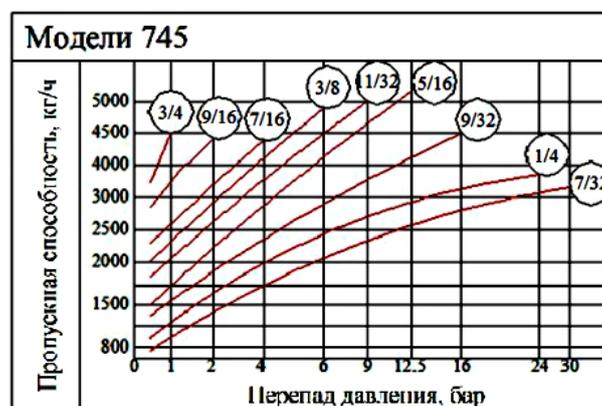
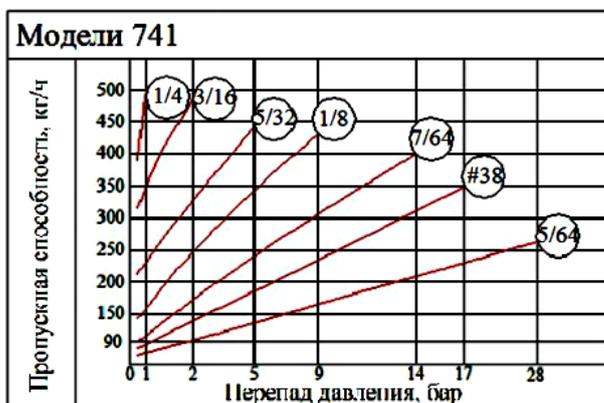
Модель 741: 28 бар @ 427°C

расход: до 500 кг/ч

Модели 742-746: 45 бар @ 315°C

расход: до 9 500 кг/ч

Пропускная способность конденсатоотводчиков (кг/ч)*



*Размер седла указан внутри окружности в дюймах

Фланцевые присоединения конденсатоотводчика – по запросу