

Конденсатоотводчик с перевернутым стаканом тип 1800, Armstrong (Бельгия)

DN 15–25 мм, PN 4,5 МПа, T_{макс.} 427 °С, резьба/резьба, фланец/фланец, сварка/сварка

Применение:

Конденсатоотводчик из нержавеющей стали имеет цельносварную конструкцию корпуса с боковым входом/выходом, устойчив к замерзанию, не имеет прокладок. Свободноплавающий механизм не создает трения, все места соединений тщательно упрочнены, благодаря чему повышается износостойкость и безаварийный срок службы конденсатоотводчика.

Гарантия от производителя — 3 года.

Технические характеристики

Модель	1810	1811	1822
Максимально допустимое давление	2,8 МПа		4,5 МПа
Максимально допустимая температура	427 °С		315 °С при 4,5 МПа
Максимальное рабочее давление	1,4 МПа	2,8 МПа	4,5 МПа при 316°С 4,3 МПа при 371°С 4,16 МПа при 427°С
Максимальное противодавление	99% от входного давления		
Тип присоединения	Резьбовое, Фланцевое (PN40)*, под приварку		
Установка	Вертикальная		

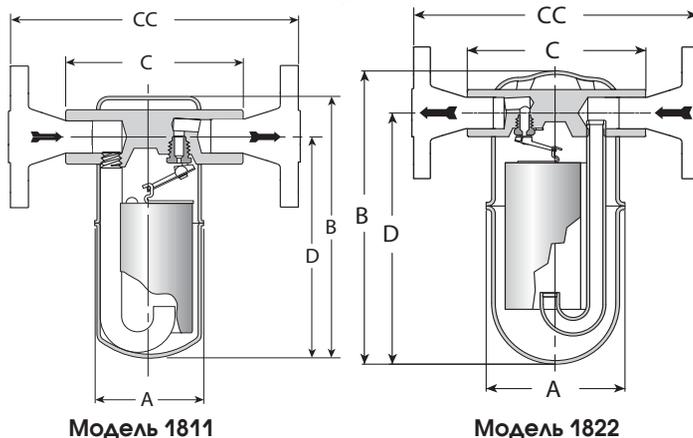
* - Стандартно фланцы из углеродистой стали. Фланцы из нержавеющей стали - под заказ

Спецификация

Корпус	Нерж. сталь ASTM A240 Grade 304L
Внутренние элементы	Нержавеющая сталь 304
Золотник и седло	Нержавеющая сталь 17-4PH (<3,5 МПа); Титан (>3,5 МПа)

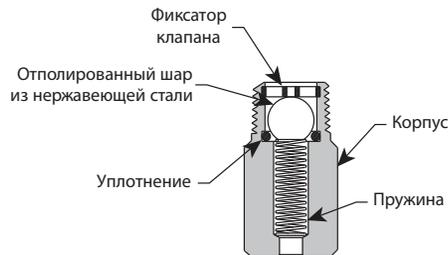
Габаритные размеры

Модель	DN	Размеры, мм					Масса, кг	
		A	B	C	CC	D	р/р, с/с	ф/ф
1810	15	70	136	110	150	113	0,8	2,3
	20							2,3
	25							2,8
1811	15	70	167	110	150	138	0,9	2,5
	20					141	1,0	3,2
1822	15	99	218	127	190	186	3	4,5
	20							5,2
	25							200



Опции:

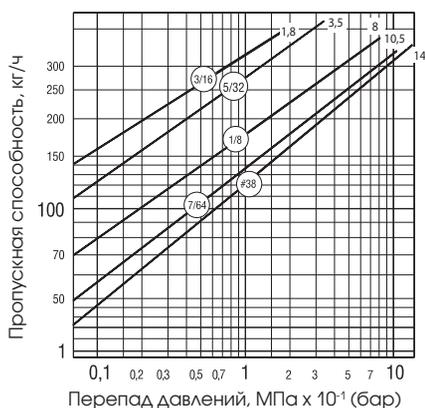
- 1) Встроенный дренажный клапан из нержавеющей стали для автоматического сброса конденсата при остановках системы (доступен для моделей 1811, 1822).
- 2) Изоляционный кожух Insu-Pak для тепловой изоляции корпуса (доступен для моделей 1810, 1811).
- 3) Серия 1800N — дополнительная устойчивость против образования оксидов меди.



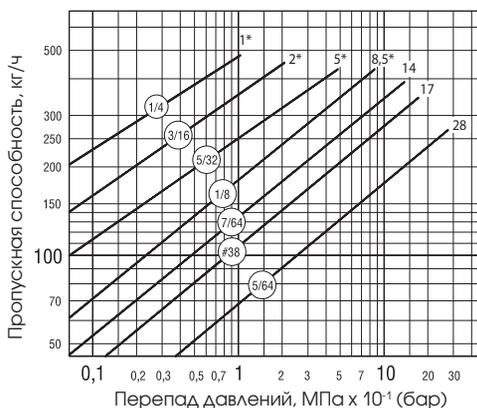
Пример заказа:

Armstrong 1811-020-7/64 конденсатоотводчик серии 1811, диаметром 20 мм, с максимальным перепадом давления 14 бар, седло 7/64", резьба

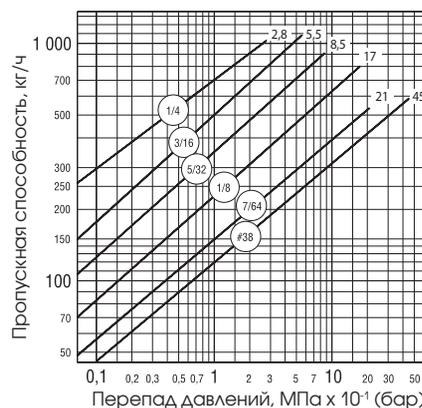
Пропускная способность, кг/ч



Модель 1810



Модель 1811



Модель 1822

* Размеры седел, доступные только для моделей с диаметром 3/4" или DN20