



Прерыватель вакуума

из нержавеющей стали

серия VB

Рабочие параметры: 1,0 МПа & 200°C

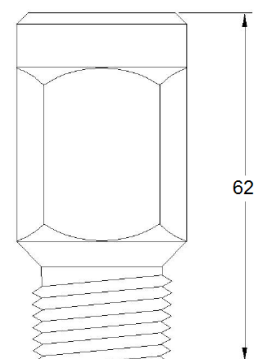
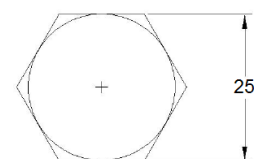
VB-1 прерыватель вакуума – клапан прямого действия, позволяющий избежать образование в пароконденсатном оборудовании вакуума при автоматическом регулировании подачи пара на теплообменный аппарат. При закрытии клапана, регулирующего расход пара, конденсация пара в закрытом объеме вызывает подъем жидкости остаточным противодействием. Последующее открытие регулирующего клапана может привести к гидроудару. Периодическое образование вакуума в паровой полости «раскачивает» и ускоряет разгерметизацию фланцевых и резьбовых присоединений. Прерыватель вакуума автоматически приводит давление к атмосферному, предотвращая повреждение оборудования, трубопроводов и уплотнений трубопроводной арматуры.



Устройство рекомендуется использовать в автоматических системах регулирования пароснабжения, в том числе в комбинации с воздухоотводчиком (воздушным вентилем).

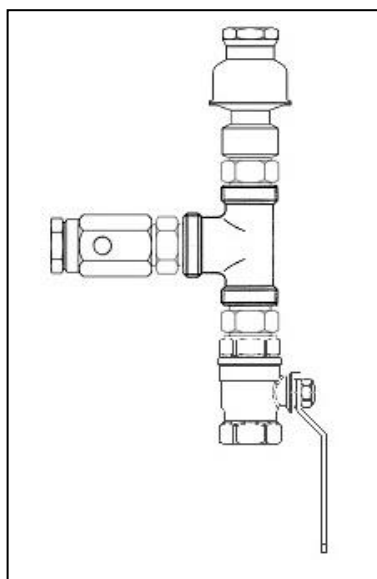
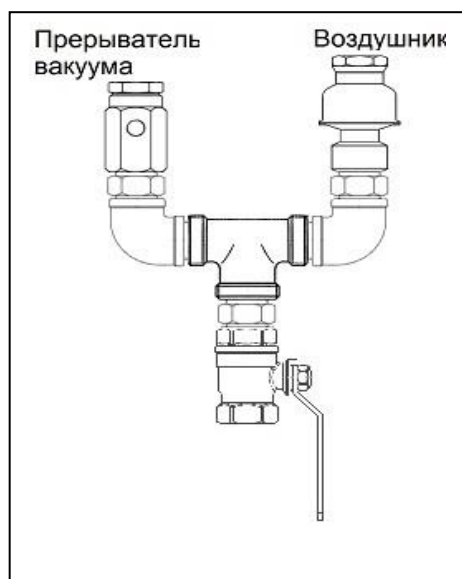
- Присоединение: резьбовое 1/2" BSPT, NPT
- Давление срабатывания: 2,5" рт.ст.
- Климатическое исполнение: УХЛ1 (- 55 °С)
- Материал: нержавеющая сталь, устойчив к сульфидной коррозии, низким температурам окружающего воздуха
- Доступна заводская калибровка на специальные рабочие условия срабатывания посредством применения соответствующей пружины

Габариты, мм



Комбинированные схемы монтажа

VB и S70



Материалы

Корпус	нерж. сталь SS304
Крышка	нерж. сталь SS304
Пружина	нерж. сталь SS304
Шарик	нерж. сталь SS440C
Уплотнение	Неопрен



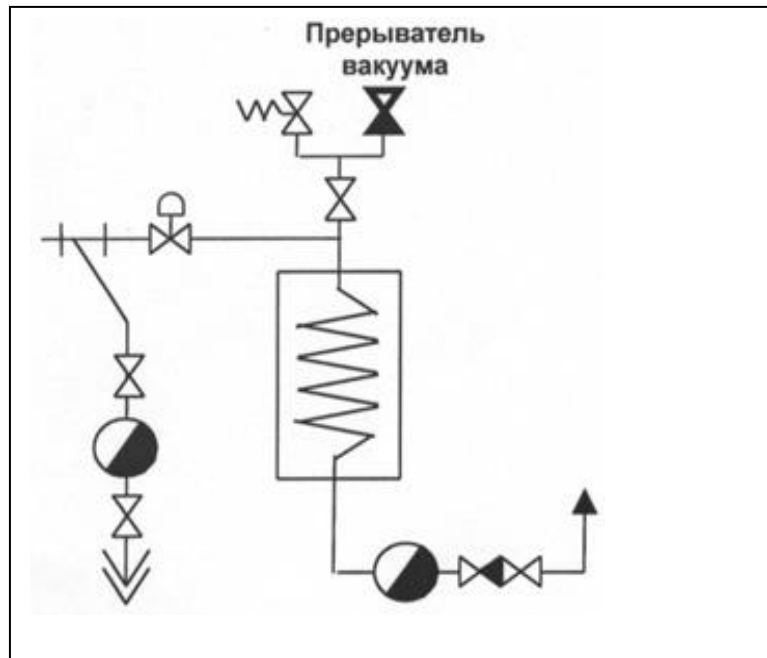
Прерыватель вакуума

из нержавеющей стали

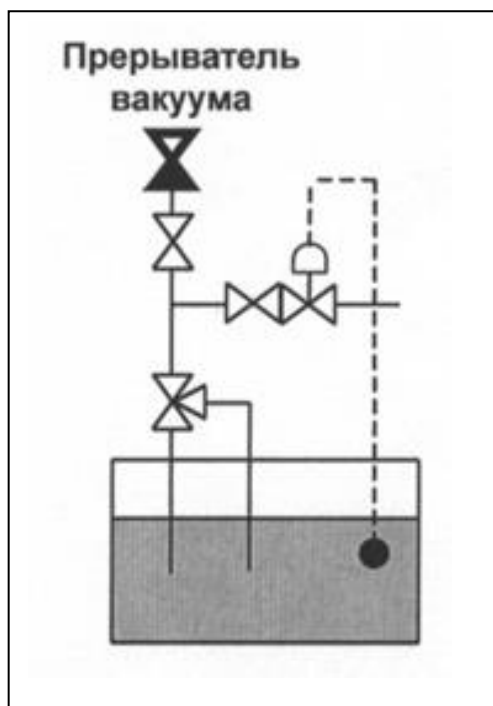
серия VB

Рабочие параметры: 1,0 МПа & 200°C

Применения



Трубная обвязка теплообменника



Нагреватель прямого действия (эжекторный)