



Отсканируйте QR Code



Конструкция

Особенности

Корпус и крышка Внутр. части и поплавков	Нерж. сталь AISI 304
Термостатическая капсула	Нерж. сталь AISI 304
Маховик	Углеродистая сталь
Присоединение	Резьбовое, под приварку

Рабочие характеристики

Макс. рабочее давление	32 бар
Макс. рабочая температура	286°C
Перепад давления	4,5/10/14 бар

Описание работы

Соединитель труб БК-33 был специально разработан для использования на паровых линиях вместе с конденсатоотводчиками. БК-33 стабильно отводит конденсат с температурой близкой к температуре насыщения, в частности в случаях, когда количество конденсата не постоянно. Отвод конденсата осуществляется не только поплавковым механизмом, но также и термостатической капсулой, отводящей при этом так же воздух и неконденсируемые газы. В случае выхода из строя поплавкового механизма, с задачей отвода конденсата справляется термостатическая капсула.

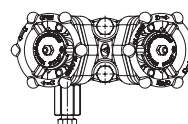
Установка

БК-33 СК, соединитель трубопроводов поплавкового типа, устанавливаются на трубопроводах горизонтально в соответствии с указателями направления потока, нанесенными на корпусе.

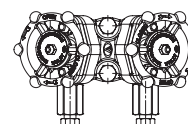
БК БК-33/СК



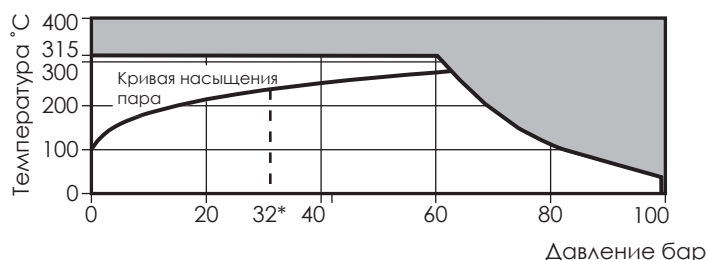
БК-43/СК



БК/53/54/СК



Диапазон рабочих нагрузок

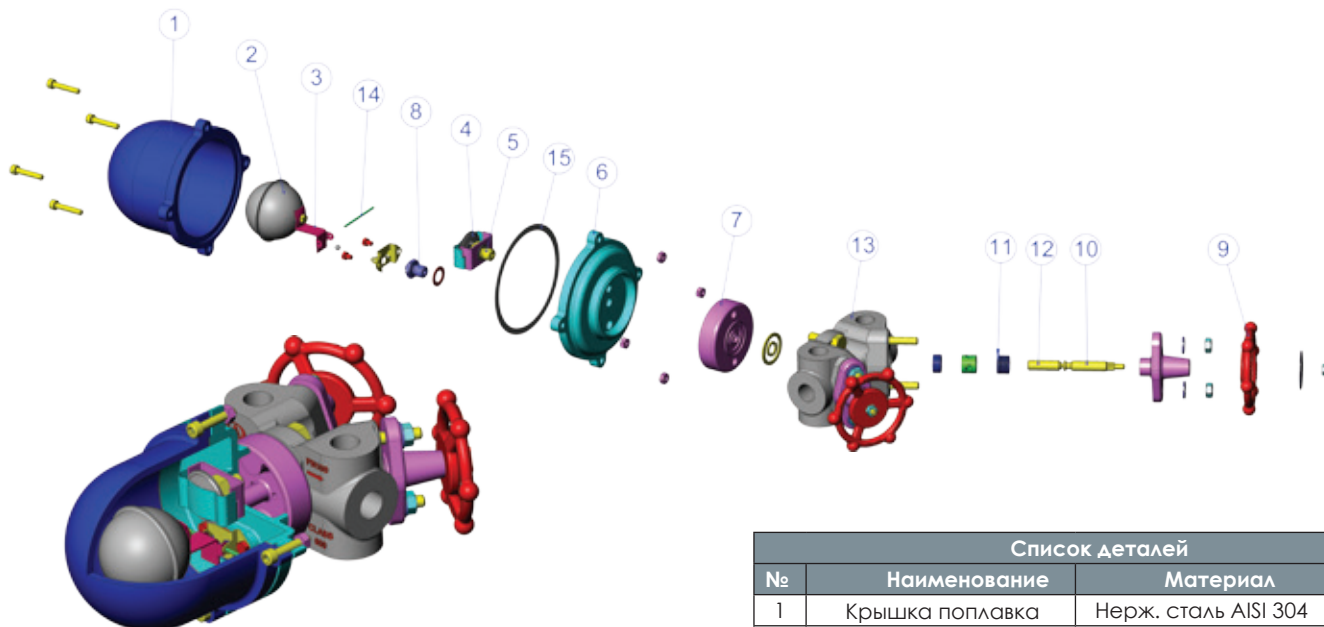


Тип	Описание	Направление потока
БК-33 СК	соединитель труб с 2 запорными вентилями + термостатический КО + сбросной клапан	Слева на право
БК-43 СК	соединитель труб с 2 запорными вентилями + термодинамический КО + сбросной клапан + тест кран	Слева на право
БК-53 СК	соединитель труб с 2 запорными вентилями + термодинамический КО + сбросной клапан + тест кран	Слева на право
БК-54 СК	соединитель труб с 2 запорными вентилями + термодинамический КО + сбросной клапан + тест кран	Справа налево

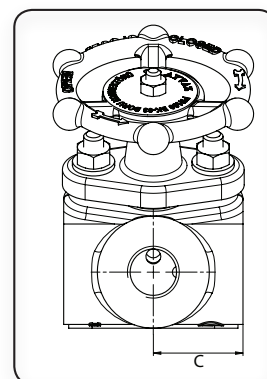
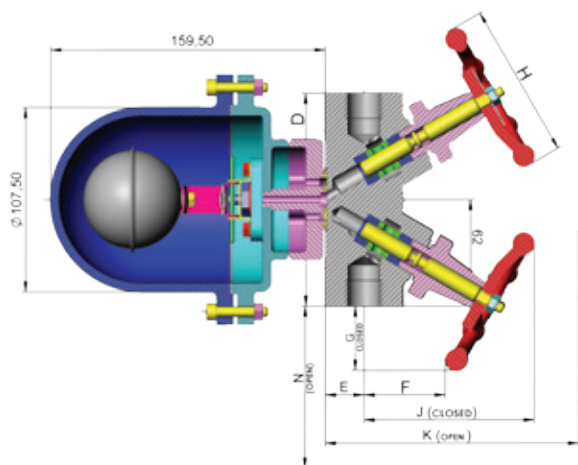
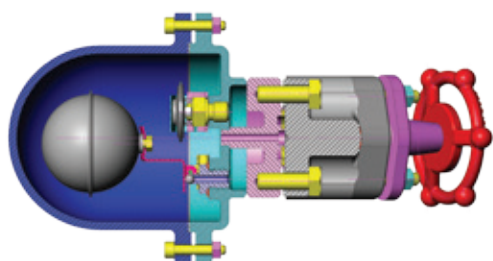
МАГИСТРАЛЬНЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ

БК-33/СК (поплавкового типа)

Конструкция



Размеры



Список деталей		
№	Наименование	Материал
1	Крышка поплавка	Нерж. сталь AISI 304
2	Поплавок	Нерж. сталь AISI 304
3	Рычаг поплавка	Нерж. сталь AISI 304
4	Термостатическая капсула	Нерж. сталь AISI 304
5	Седло термостатической капсулы	Нерж. сталь AISI 304
6	Корпус-А	Нерж. сталь AISI 304
7	Корпус-В	Нерж. сталь AISI 304
8	Седло поплавка	Нерж. сталь AISI 304
9	Маховик	Углеродистая сталь С 22.8
10	Шток-А	Нерж. сталь AISI 304
11	Подшипник	Углеродистая сталь St. 37.2
12	Шток-В	Нерж. сталь AISI 304
13	Корпус	Нерж. сталь AISI 304 L
14	Шпилька поплавка	Нерж. сталь AISI 304
15	Прокладка крышки	Графит

Размер	БК-33 СК	БК-43 СК	БК-53 СК	БК-54 СК	Резьбовое присоединение									
					C (мм)	D (мм)	E (мм)	F (мм)	G (мм)	H (мм)	J (мм)	K (мм)	L (мм)	N (мм)
1/2"	703450214111	703450224111	703450234111	703450244111	36	125	25	50	35	90	99	115	22	50
3/4"	703450214112	703450224112	703450234112	703450244112	36	125	25	50	35	90	99	115	22	50

Все размеры в таблице указаны в «мм».

Возможны технические изменения и отклонения, вызванные производственным процессом, без предварительного уведомления.