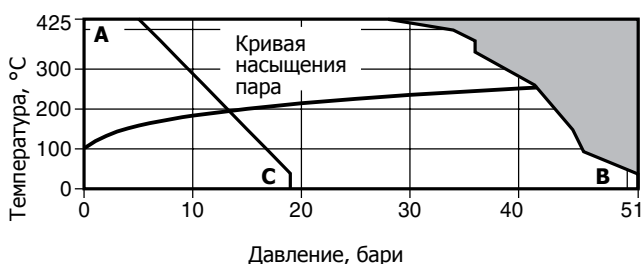


Блоки клапанов серии MSC для распределения пара и сбора конденсата

Описание

Блоки клапанов из углеродистой стали серии **MSC** со встроенными запорными клапанами поршневого типа предназначены для распределения пара и сбора конденсата. Клапаны блоков могут быть либо полностью открыты, либо полностью закрыты. Работа клапанов в промежуточном положении не предусмотрена.

Рабочий диапазон



Изделие **не должно** использоваться в данной области параметров.

A - B Фланцы ASME класс 300, резьба и под сварку
A - C Фланцы ASME класс 150

| | |
|---|--|
| Корпус соответствует нормам | ASME класс 300 (PN50) |
| РМА Макс. допустимое давление | 51 бари при 38°C |
| ТМА Макс. допустимая температура | 400°C при 28 бари |
| Минимальная допустимая температура (стандартная версия) | -29°C |
| температура (низкотемп. версия) | -46°C |
| РМО Макс. рабочее давление (ASME 150) на насыщенном паре (ASME 300, SW, NPT) | 14 бари / 41.5 бари |
| ТМО Макс. рабочая температура (ASME 150) (ASME 300, SW, NPT) | 425°C при 5.5 бари / 425°C при 28 бари |
| Минимальная рабочая температура | 0°C |
| Прим.: При более низких температурах проконсультируйтесь со специалистами SpiraX Sarco | |
| Давление холодного гидротестирования | 76 бари |

Коэффициент Kv

Все DN Kv 1.8

Для перевода: Cv (UK) = Kv x 0.963 Cv (US) = Kv x 1.156

DN и соединения

Выпускаются блоки с 4, 8 или 12 клапанами, обозначенными **MSC04**, **MSC08** и **MSC12** соответственно.

Соединения: Фланцы по ASME класс 150 или 300 резьба NPT, или под сварку в нахлест по ASME B16.11 класс 3000.

Паропровод или конденсатная имеет соединение DN40.

Порты подключения спутниковых паропроводов и конденсатных линий: DN15 и DN20 фланцы, резьба NPT или под сварку в нахлест по ASME B16.11 и DN25 только фланцы.

Опции

- Корпус из низкотемпературной стали ASTM A350 LF2 для применения при температурах до -46°C.
- Стойка для монтажа.
- Термочехол.

