



KOER

professional sanitary engineering

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

KR.1260 KR.1261 KR.1262



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее давление, бар	до 10
Максимальная температура рабочей среды, °С	5 ÷ 120
Диапазон настройки перепада давлений, бар	0,2 ÷ 0,6
Направление потока среды	Только под золотник (по стрелке на корпусе)
Ремонтопригодность	ремонтопригоден
Материал корпуса	Латунь CW617N
Материал уплотнений и золотника клапана	эластомер NBR
Открытие при избыточном давлении	20%
Допуск закрытия	20%

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Предохранительные клапаны применяются для контроля давления в источниках тепла, в отопительных системах, в аккумуляторах горячей и холодной воды и гидравлических системах.

Клапан открывается, когда давление достигает установленного значения, сбрасывает избыточное давление и тем самым предохраняет систему от возникновения давления, опасного для установленного в системе оборудования.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Затвор работает в противодействии с откалиброванной пружиной из стали С72, настроенной в соответствии с максимально допустимым значением давления в системе. Как только заданное давление достигнуто, затвор поднимается и полностью открывает выход.

Если давление уменьшается, клапан закрывается в пределах установленных допусков.

Диаметр соединения на выходе клапана должен быть таким же или больше, чтобы облегчить сброс давления на необходимую величину.

УСТАНОВКА

Предохранительные клапаны могут устанавливаться вертикально или горизонтально. Клапаны нельзя устанавливать в положении ручки вниз во избежание отложения загрязнений, которые могут привести к нарушению работы клапана. Предохранительные клапаны необходимо устанавливать в верхней части источника тепла или на трубопроводе подачи как можно ближе к источнику тепла, или же в пределах максимального расстояния, предусмотренного стандартами.

На участке трубопровода между предохранительным клапаном и источником тепла не допускается установка запорной арматуры. Перед установкой предохранительного клапана необходимо определить корректные параметры согласно действующим нормам для конкретных целей применения. Запрещено использовать клапаны для целей, отличных от их прямого предназначения.

Установка предохранительных клапанов должна выполняться квалифицированными техническими специалистами согласно действующим стандартам. Предохранительный клапан должен устанавливаться с соблюдением направления потока, указанного стрелкой на корпусе клапана.



ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН 1/2"-1/2"BB

▶▶ **KR.1260**

Код	Артикул	Размер	bar	Кол/ящ
KR2679	KR.1260	1/2"-1/2"BB	1,5	100
KR2680	KR.1260	1/2"-1/2"BB	3	100
KR2681	KR.1260	1/2"-1/2"BB	6	100



ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН 1/2"-3/4"BH

▶▶ **KR.1261**

Код	Артикул	Размер	bar	Кол/ящ
KR3105	KR.1261	1/2"-3/4"BH	1,5	100
KR3106	KR.1261	1/2"-3/4"BH	2,5	100
KR3107	KR.1261	1/2"-3/4"BH	3	100
KR3108	KR.1261	1/2"-3/4"BH	6	100



ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН С ВЫХОДОМ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ МАНОМЕТРА 1/2"-3/4"BH

▶▶ **KR.1262**

Код	Артикул	Размер	bar	Кол/ящ
KR3109	KR.1262	1/2"-3/4"BH	1,5	100
KR3110	KR.1262	1/2"-3/4"BH	2,5	100
KR3111	KR.1262	1/2"-3/4"BH	3	100



www.koer.ua