

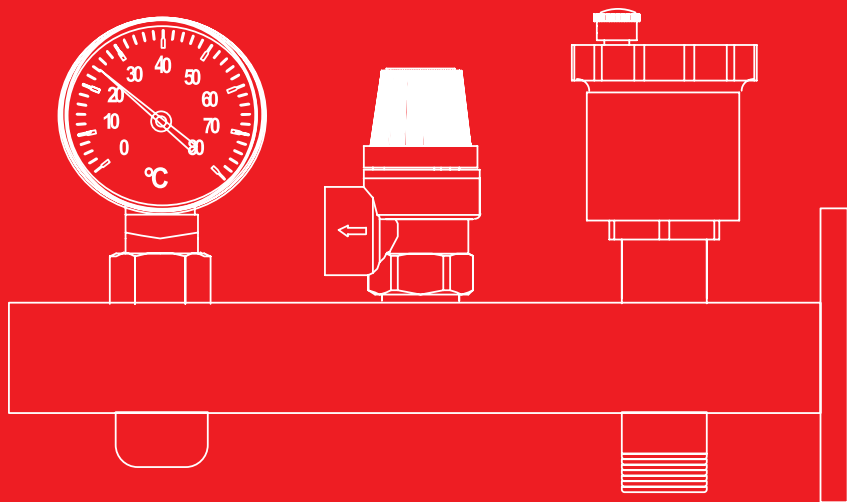


KOER
professional sanitary engineering

RU

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ СТАЛЬНАЯ КОНСОЛЬНАЯ

KR.103



НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Группа безопасности предназначена для автономных систем водяного отопления и ГВС мощностью до 44 кВт и давлением до 10 бар.

Она обеспечивает выполнение следующих функций:

- защита от превышения давления в системе;
- отвод из системы воздуха и газов;
- индикация давления в системе на уровне манометра;
- группа имеет дополнительный резьбовой выход для присоединения расширительного бака.

Группа безопасности комплектуется:

- автоматическим поплавковым воздухоотводчиком;
- предохранительным клапаном и манометром.

Группа безопасности имеет фланец для консольного крепления к стене.

Габариты группы безопасности позволяют подвешивать непосредственно к ней расширительный бак объемом до 24 л включительно.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее давление (Мпа)	1,0
Пробное давление (МПа)	1,5
Рабочая среда	Вода, пар, растворы гликолей (50%)
Максимальная температура рабочей среды, °С	80
Материал корпуса	Сталь
Номинальное давление PN, бар	10
Давление настройки предохранительного клапана, бар	3
Площадь проходного сечения предохранительного клапана, см ²	1,43
Условная пропускная способность клапана Kvs, м ³ /ч	0,57
Производительность воздухоотводчика, л/мин	18
Диапазон измерения шкалы манометра, бар	0-6
Резьбовой патрубков для подключения расширительного бака	3/4
Средний срок службы, лет	10

УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

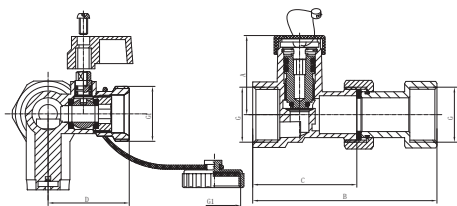
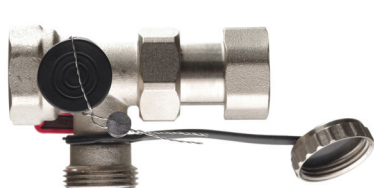
Консольная группа безопасности должна крепиться к стене двумя шурупами диаметром 5 мм и длиной не менее 60 мм.

Сервисные приборы (воздухоотводчик, манометр, предохранительный клапан) должны находиться в строго вертикальном положении.

Расширительный бак рекомендуется подключать к корпусу группы безопасности через **КОМПЛЕКТ АРМАТУРЫ С ВЕНТИЛЕМ KR.1045** (не входит в комплект поставки), упрощающий его обслуживание и эксплуатацию.

КОМПЛЕКТ АРМАТУРЫ С ВЕНТИЛЕМ

►► KR.1045



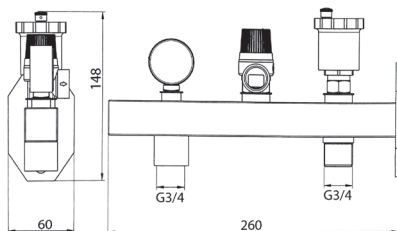
Код	Артикул	Размер	Кол/ящ
KR3112	KR.1045	3/4"	64
KR3113	KR.1045	1"	48

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Изделие должно эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в таблице технических характеристик.

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ СТАЛЬНАЯ КОНСОЛЬНАЯ

►► KR.103



Код	Артикул	Размер	Кол/ящ
KR2963	KR.103	3/4"	6



www.koer.cz