

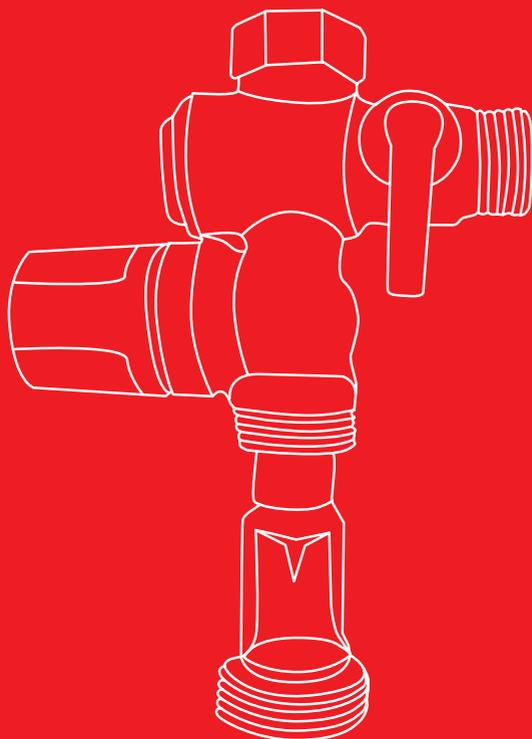


KOER
professional sanitary engineering

RU

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ БОЙЛЕРА

KR.106



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подключение к холодной воде	1/2" НР
Подключение к бойлеру	1/2" ВР
Сбросное отверстие	1" НР
Максимальная температура окружающей среды, °С	120
Максимальное рабочее давление, бар	10
Среднее рабочее давление клапана, бар	7
Мощность бойлера, кВт	10
Масса, кг	0,328

МАТЕРИАЛЫ

Корпус	Латунь CW617N никелированная
Уплотнение шарового кран	PTFE
Мембрана клапана	EPDM
Крышка клапана	Пластик PA 6
Седло клапана	Латунь CW614N
Шаровой кран	Латунь CW614N
Воронка (сифон)	Пластик PA 6

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

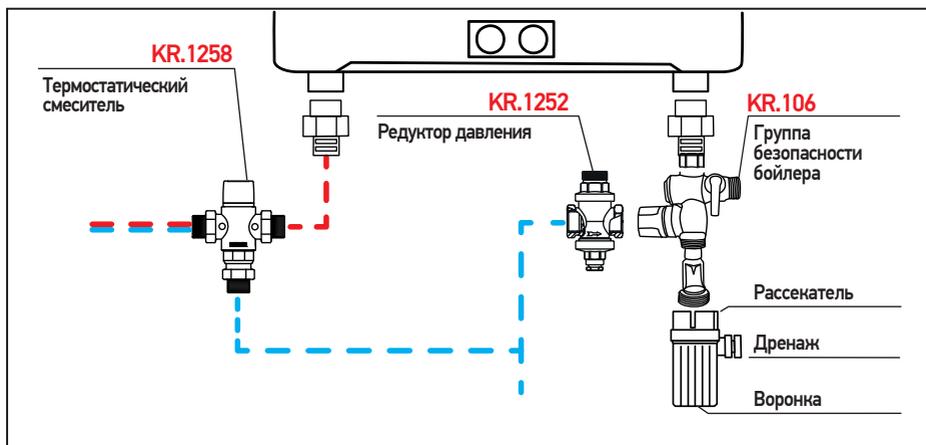
Группа безопасности KOER служит для защиты электроводонагревателей или других накопительных емкостей (от 10 до 50 л) мощностью до 4 кВт в бытовых системах ГВС от избыточного давления.

ФУНКЦИИ ГРУППЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Защита бойлера от избыточного давления – предохранительный клапан.
- Защита питьевого водопровода от обратного тока горячей воды из бойлера – встроенный обратный клапан.
- Функция запираания питьевого водопровода для проведения работ по ремонту и техобслуживанию бойлера – запорный шаровой кран.
- Функция дренажа при срабатывании или принудительном открытии предохранительного клапана – входящая в комплект насадка с подключением 1" НР к дренажной линии.

МОНТАЖ

- Убедитесь, что консервирующая мастика полностью удалена с группы безопасности.
- Если давление в системе подачи холодной воды превышает 3 бара (300 кПа), установите редуктор давления перед группой безопасности.
- Диаметр дренажной линии должен быть не менее 20 мм,
- Мощность водонагревателя не должна превышать 4 кВт.
- При монтаже и техобслуживании необходимо выполнять все технические требования страны установки.
- Для предотвращения коррозии рекомендуется установить между группой безопасности и бойлером, а также на выходе горячей воды бойлера диэлектрические соединения (R.I.D).

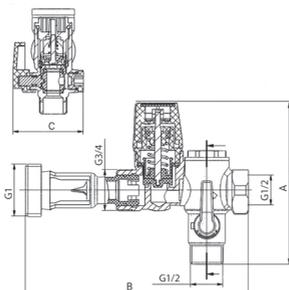


ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Правильно смонтированная группа безопасности не нуждается в техническом обслуживании. Тем не менее рекомендуется проворачивать ручку предохранительного клапана против часовой стрелки минимум раз в месяц для промывки седла клапана. В случае если клапан дает течь, обычно бывает достаточно повернуть ручку несколько раз для удаления загрязнений.

ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ БОЙЛЕРА

►► KR.106



Код	Артикул	Размер	Кол/ящ
KR2914	KR.106	1/2"	20
A × B × C, мм		102.5 × 142 × 52.5	



www.koer.cz