

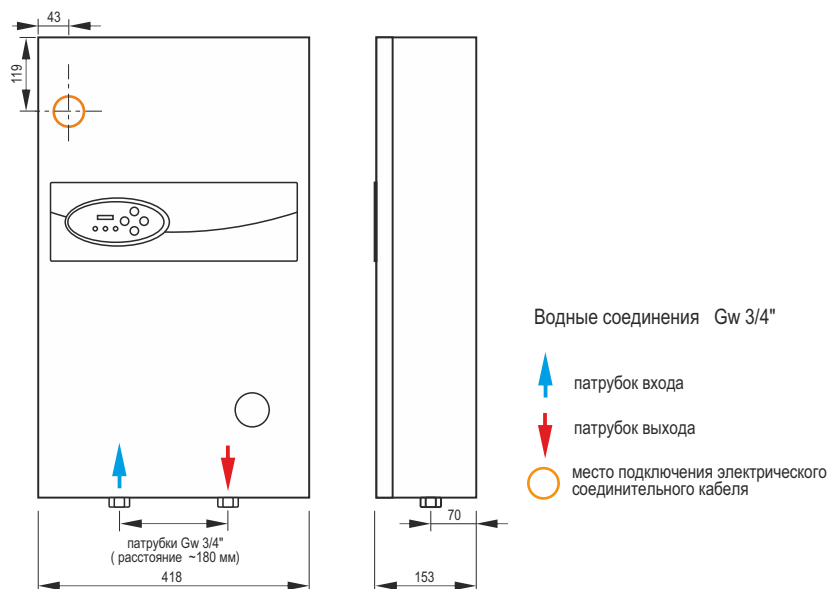
## ЕКСО.R2



### Основные преимущества

- **Модель ЕКСО.R2** – электрический котел с регулятором температуры для совместной работы в отопительных системах
- Комнатный регулятор контролирует температуру в помещении и при необходимости высылает сигнал включения или выключения котла
- Автоматическая модуляция мощности
- Регулирование температуры воды в отопительной системе в пределах от 35°C до 85°C
- Мощность от 4кВт до 24кВт

### Технические характеристики/размеры



### Котлы с регулятором температуры

#### Технические данные

Код продукта	Номинальная мощность/напряжение	Номинальный потребляемый ток (А)	Минимальное сечение проводов питания (мм²)
ЕКСО.R2-04	4 кВт / 230В~ или 380В 3~	18,3/6,1*	3 x 2,5/5 x 1,5
ЕКСО.R2-06	6 кВт / 230В~ или 380В 3~	27,4/9,1*	3 x 4/5 x 1,5
ЕКСО.R2-08	8 кВт / 230В~ или 380В 3~	36,6/12,2*	3 x 6/5 x 1,5
ЕКСО.R2-12	12 кВт / 400В 3~	18,3	5 x 2,5
ЕКСО.R2-15	15 кВт / 400В 3~	22,8	5 x 2,5
ЕКСО.R2-18	18 кВт / 400В 3~	27,4	5 x 4
ЕКСО.R2-21	21 кВт / 400В 3~	31,9	5 x 4
ЕКСО.R2-24	24 кВт / 400В 3~	36,5	5 x 6

\* Значения для подключения к 380В 3N~

Мощность котла следует подобрать основываясь на тепловом балансе объекта. Ориентировочно, можно предположить, что в домах 80-тых и 90-тых годов теплотребление составляет от 90 до 150 Вт/м², в то время как в домах построенных с конца 90-х годов составляет 50-100 Вт/м², в настоящее время строят дома с теплотреблением 40-60 Вт/м², а в энергосберегающем здании только 20 Вт /м².