

Электрические  
отопительные котлы

ЕКСО.Т  
ЕКСО.ТМ

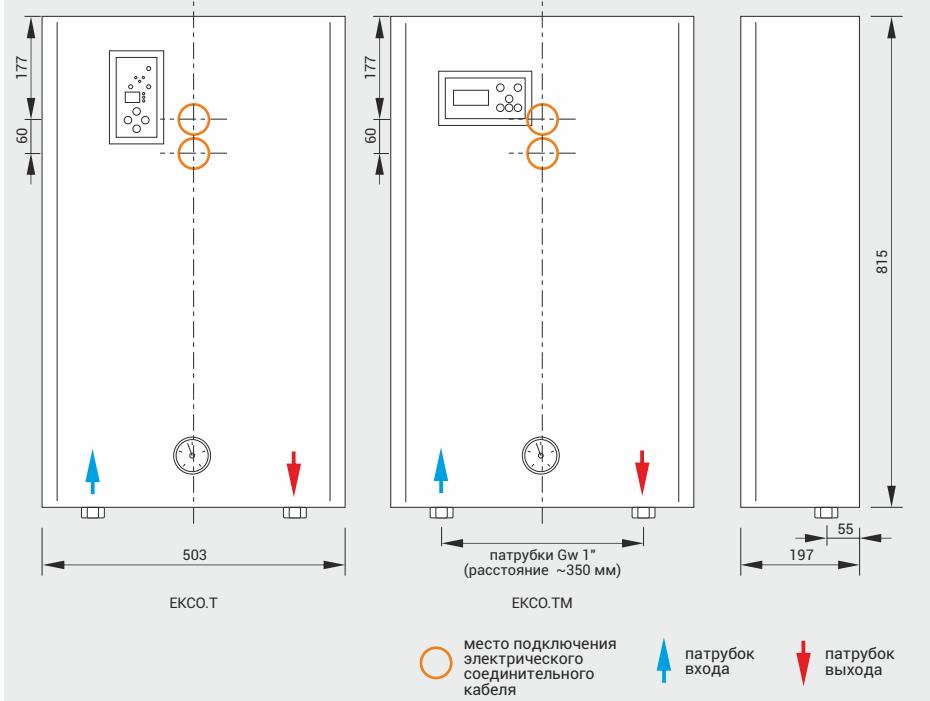
Котлы  
большой мощности



## Основные преимущества

- **Модель ЕКСО.Т** – котел большой мощности с комнатным регулятором температуры, предназначен для совместной работы в отопительной системе, а также с бойлером ГВС косвенного нагрева.
- **Модель ЕКСО.ТМ** – котел с наружным погодным датчиком, большой мощности, предназначен для совместной работы с одним или двумя отопительными контурами и бойлером ГВС косвенного нагрева.
- Возможность работы при каскадном соединении, в такой системе следует котел ЕКСО.ТМ использовать в качестве ведущего котла, а котлы ЕКСО.Т – ведомых.
- Регулирование температуры воды в отопительной системе в пределах от 40°C до 85°C.
- Котлы большой мощности оборудованы 2 нагревательными узлами, что значительно снижает нагрузку на нагревательные узлы и обеспечивает их длительное использование.
- Мощность от 30 кВт до 48 кВт.

## Технические характеристики/размеры



## Дополнительное оборудование



### Клапан трехходовой с сервоприводом

При совместной работе котла с теплообменником ГВС необходимо использовать трехходовой клапан (напр. ZAWÓR.KOT. VC6013)

Применение датчика температуры WE-019/01 позволяет регулировать температуру воды в теплообменнике непосредственно с панели управления котла.

Номинальная мощность	кВт	30	36	42	48
Номинальное напряжение				380В 3N~	
Номинальный потребляемый ток	A	3x45,6*	3x55,8*	3x63,9*	3x73,0*
Минимальное сечение проводов питания	мм <sup>2</sup>		5x10		5x16
Класс энергетической эффективности		D			

\* Значения для подключения к 380В 3N~

Мощность котла следует подобрать основываясь на тепловом балансе объекта. Ориентировочно, можно предположить, что в домах 80-х и 90-х годов теплопотребление составляет от 90 до 150 Вт/м<sup>2</sup>, в то время как в домах построенных в конце 90-х годов составляет 50-100 Вт/м<sup>2</sup>, в настоящее время строят дома с теплопотреблением 40-60 Вт/м<sup>2</sup>, а в здании энергосберегающем только 20 Вт / м<sup>2</sup>.



Boiler-Gas.ru  
Перейти на сайт

---

**Модель EKCO.T – котлы большой мощности с комнатным регулятором температуры**

Код продукта	Питание / мощность
EKCO.T-30	30кВт / 380В 3N~
EKCO.T-36	36кВт / 380В 3N~
EKCO.T-42	42кВт / 380В 3N~
EKCO.T-48	48кВт / 380В 3N~

Внимание! В случае совместной работы котла с бойлером косвенного нагрева его необходимо дополнительно оснастить 3-ходовым клапаном и датчиком температуры.

**Модель EKCO.TM – котлы большой мощности с погодозависимым управлением**

Код продукта	Питание / мощность
EKCO.TM-30	30кВт /380В 3N~
EKCO.TM-36	36кВт /380В 3N~
EKCO.TM-42	42кВт /380В 3N~
EKCO.TM-48	48кВт /380В 3N~

Внимание! В случае совместной работы котла с бойлером косвенного нагрева его необходимо дополнительно оснастить 3-ходовым клапаном и датчиком температуры.

