



## **Дополнение**

**к Руководству по обслуживанию  
настенных газовых котлов**

**Therm 20 и 28 CXE.A, LXE.A, LXZE.A  
Therm 20 и 28 TCXE.A, TLXE.A, TLXZE.A  
Therm 28 TLXE.A, TLXZE.A**

**(для вариантов котлов THERM 20 LXZE.A 5**

**и THERM 28 TLXZE.A 5**

**со встроенным бойлером ГВС)**

Принимая во внимание бесспорное качество настенных газовых **котлов THERM** расширяется их типоряд двумя марками котлов со встроенным бойлером теплой воды (ГВС). Котельная часть состоит из надежных котлов THERM 20 LXZE.A а 20 TLXZE.A. Бойлеры сверх того оснащены расширительным баком ГВС.

**Варианты компактных котлов :**

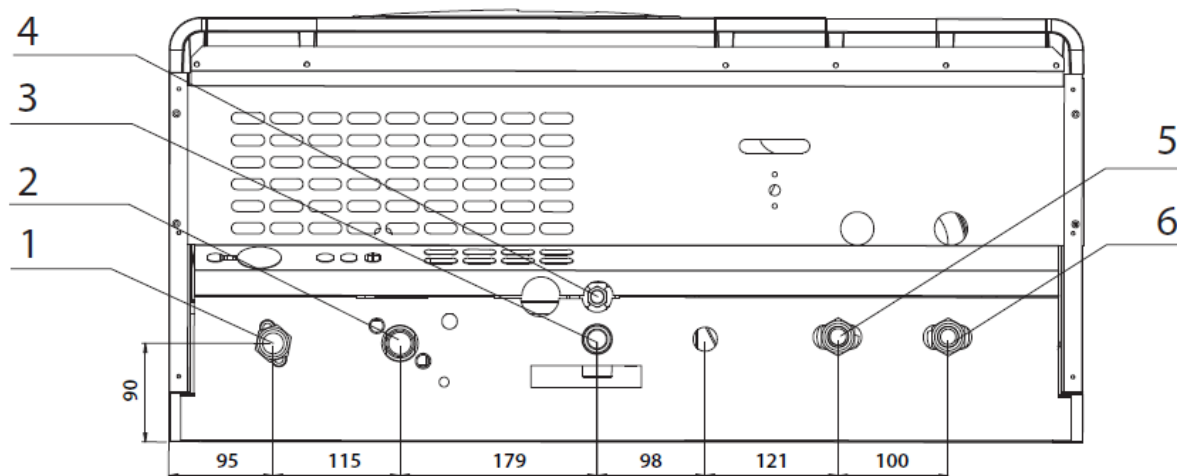
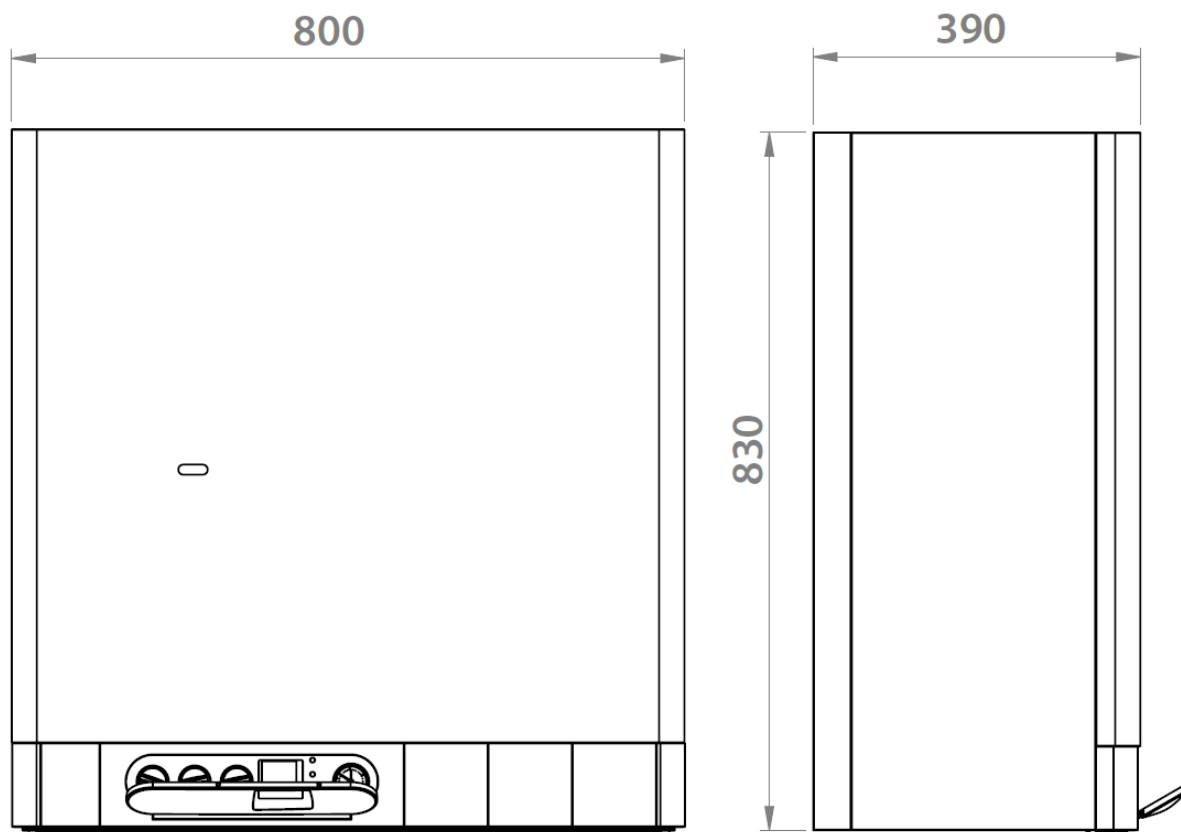
- 1. THERM 20 LXZE.A 5** - вариант настенного котла с горизонтальным расположением котла и **55 литрового бойлера ГВС из нержавеющей стали**. Конструктивное решение представляет собой несущую раму, на которой закреплен газовый котел и рядом бойлер ГВС.
- 2. THERM 20 TLXZE.A 5** - вариант настенного котла в исполнении „TURBO" с горизонтальным расположением котла и **55 литрового бойлера ГВС из нержавеющей стали**. Конструктивное решение представляет собой несущую раму, на которой закреплен газовый котел с принудительной вытяжкой дымовых газов и рядом бойлер ГВС.

**Предупреждение:**

В случае, если температура окружающей среды понизится ниже точки замерзания при выключенном котле, необходимо опорожнить бойлер ГВС!

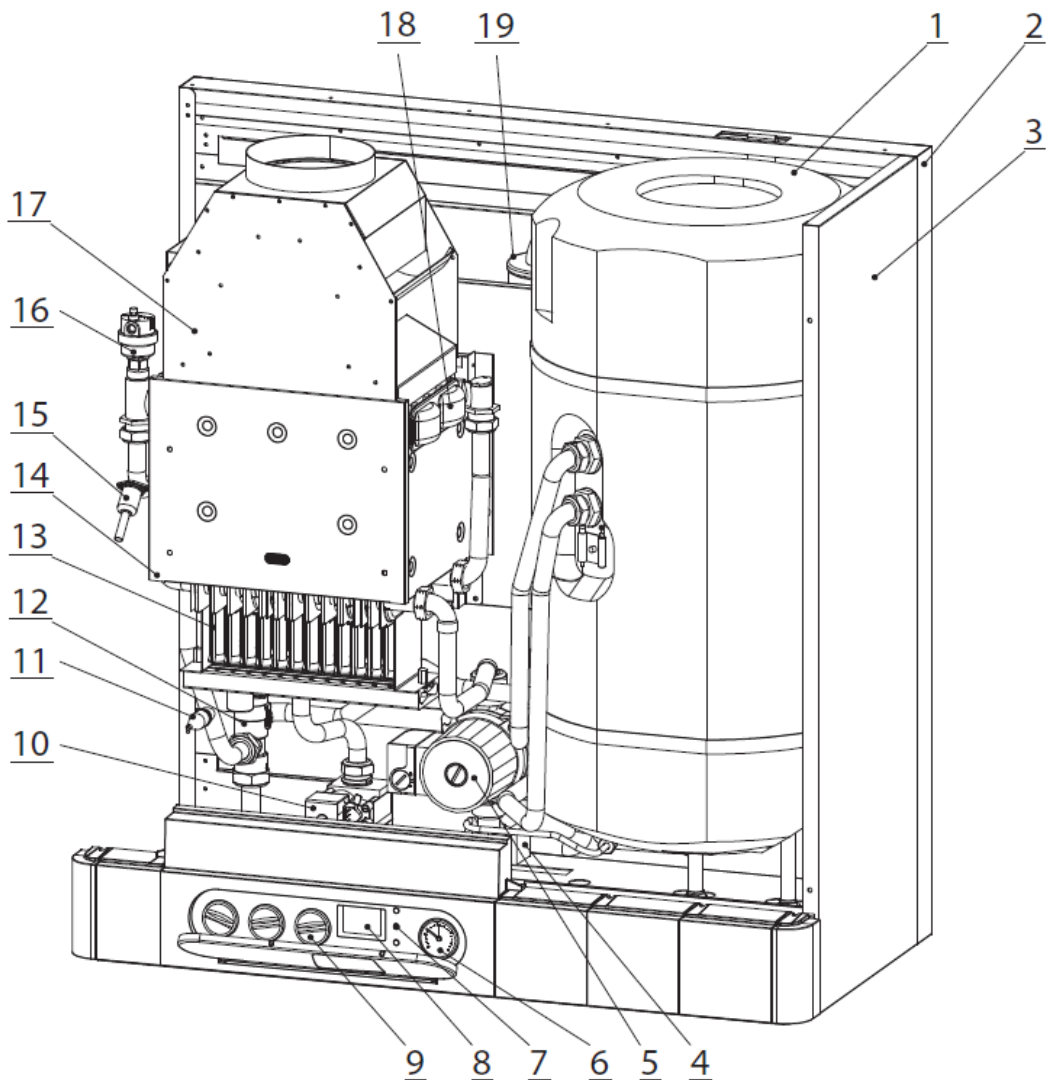
**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

	единица	THERM 20 LXZE.A 5	THERM 20 TLXZE.A 5
Номинальная теплопроизводительность на обогрев ГВС:			
- природный газ	кВт	20	20
- пропан	кВт	20	20
Макс. Входовое давление воды (ГВС)	бар	6	6
Объем бойлера ГВС	л	55	55
Установленная температура ГВС в бойлере	°С	65	65
Протекание воды (ГВС):	л/мин	14,2	14,0
Объем расширительного бака ГВС	л	2	2
Габариты котла:высота/ширина/глубина	мм	830/800/390	830/800/390
Вес котла	кг	62	73

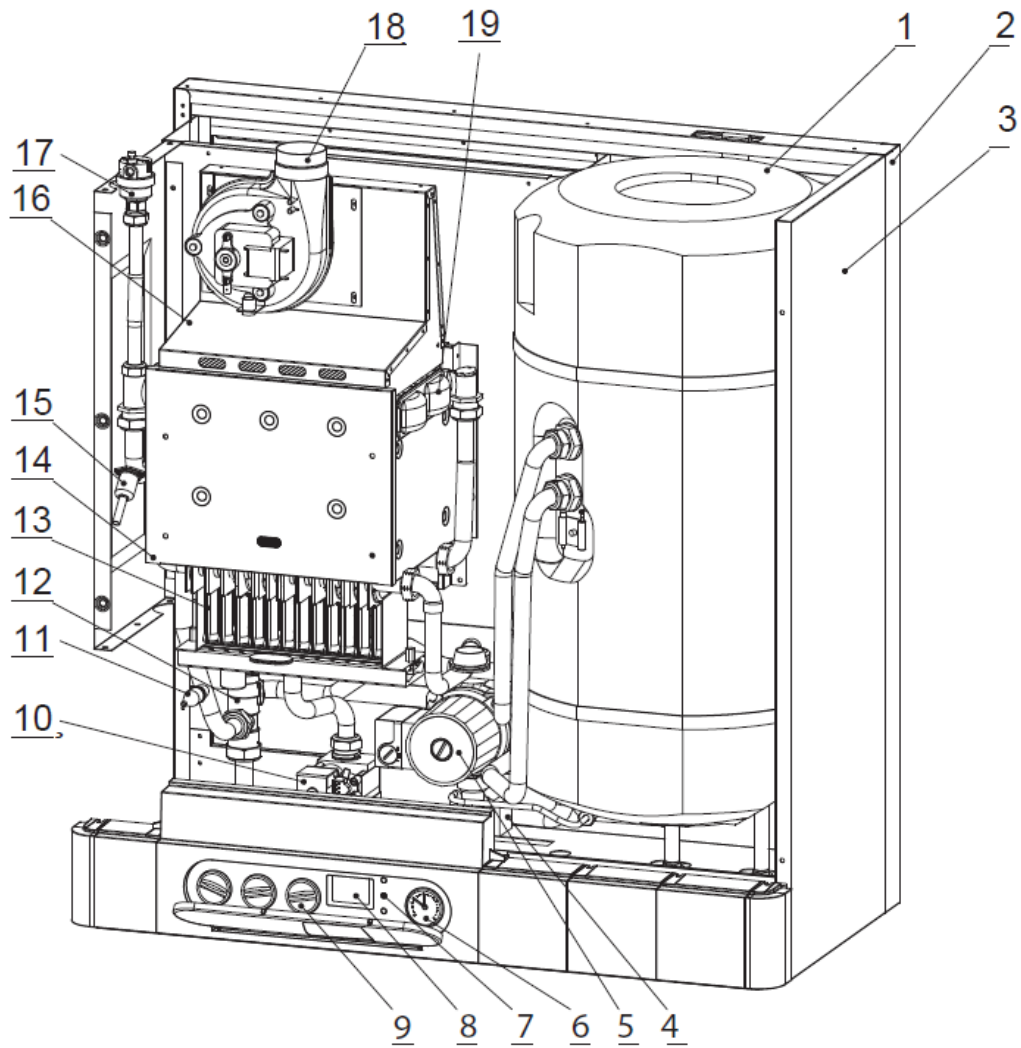


**УСЛОВНЫЕ ОБЗНАЧЕНИЯ:**

- 1 - Выход отопит. воды из котла G  $\frac{3}{4}$
- 2 - Вход газа G  $\frac{3}{4}$
- 3 - Вход отопит. воды в котел G  $\frac{3}{4}$
- 4 - Выход предохранительного клапана G  $\frac{1}{2}$ "
- 5 - Выход ГВС G  $\frac{1}{2}$
- 6 - Вход холодной. воды в бойлер G  $\frac{1}{2}$



- 1- Бойлер ГВС
- 2- Рама котла
- 3- Боковина облицовки
- 4- Комбинированная арматура
- 5- Насос
- 6- Манометр
- 7- Многофункциональные кнопки
- 8- Дисплей
- 9- Поворотные управляющие рукоятки
- 10- Газовый редуктор
- 11- Температурный зонд отопления
- 12- Трехходовой клапан
- 13- Низкооксидная горелка
- 14- Камера сгорания
- 15- Аварийный термостат
- 16- Воздухоотводящий клапан
- 17- Тягопрерыватель
- 18- Теплообменник (дым - вода)



- 1- Бойлер ГВС
- 2- Рама котла
- 3- Боковина облицовки
- 4- Комбинированная арматура
- 5- Насос
- 6- Манометр
- 7- Многофункциональные кнопки
- 8- Дисплей
- 9- Поворотные управляющие рукоятки
- 10- Газовый редуктор
- 11- Температурный зонд отопления
- 12- Трехходовой клапан
- 13- Низкооксидная горелка
- 14- Камера сгорания
- 15- Аварийный термостат
- 16- Дымосборник
- 17- Воздухоотводящий клапан
- 18- Вентилятор
- 19- Теплообменник (дым – вода)

## УХОД ЗА БОЙЛЕРОМ

После двух лет работы надо заменить защитный магниевый анод. Далее необходимо регулярно каждые два года проводить проверку и, при необходимости, замену. Износ магниевого анода зависит от качества воды.