

## Медведь TLO

Для комфортной температуры  
в Вашем доме



## Напольные чугунные энергонезависимые газовые котлы

Напольные чугунные газовые котлы мощностью от 18 до 45 кВт для отопления и приготовления горячей воды во внешнем бойлере. Предназначены для систем с естественной циркуляцией теплоносителя.

Электронезависимы, не требуют подключения к электрической сети ~220В. Предназначены для установки в жилых домах, дачных домиках и производственных помещениях.

Розжиг котла осуществляется при помощи пьезоэлемента. 1-ступенчатое регулирование мощности котла.

- Напольные энергонезависимые газовые котлы только для отопления
- Не требуют подключения к электрической сети ~220В
- 4 мощностных модификаций от 18,0 до 44,5 кВт
- Жаропрочный чугунный двухходовой теплообменник
- Открытая камера сгорания
- Моментальное приготовление горячей воды в дополнительном накопительном бойлере (приобретается дополнительно)
- Количество секций теплообменника от 4 до 8
- Устойчивая к коррозии атмосферная горелка из нержавеющей стали
- 1-ступенчатое регулирование мощности котла
- Пьезорозжиг
- Поставка котла уже в собранном виде
- Возможность работы на магистральном и сжиженном газе
- Гарантия 2 года

		20 TLO	30 TLO	40 TLO	50 TLO
Артикул		20TLOR15	30TLOR15	40TLOR15	50TLOR15
Тип котла	Напольный	•	•	•	•
	Электронезависимый	•	•	•	•
Применение	Открытые системы отопления	•	•	•	•
	Закрытые системы отопления	-	-	-	-
Тип топлива	Природный газ (E)	•	•	•	•
	Сжиженный газ (G30)	•	•	•	•
	Дизельное топливо	-	-	-	-
	Твердое топливо	-	-	-	-
Горелка	Инжекторная	•	•	•	•
	Вентиляторная *	-	-	-	-
	Одноступенчатая	•	•	•	•
	Двухступенчатая	-	-	-	-
Тип розжига	Модулирующая	-	-	-	-
	Пьезорозжиг	•	•	•	•
Теплообменник	Электророзжиг	-	-	-	-
	Тип	2-х ходовой	2-х ходовой	2-х ходовой	2-х ходовой
Режимы работы	Материал	Чугун	Чугун	Чугун	Чугун
	Количество секций	3	4	5	6
Отопление	Отопление	•	•	•	•
	Горячее водоснабжение	- **	- **	- **	- **
<b>Отопительный контур</b>					
Камера сгорания	Открытая	•	•	•	•
	Закрытая	-	-	-	-
Полезная мощность (газ)	Газ	кВт 18,0	27,0	35,0	44,5
	Дизельное топливо	кВт -	-	-	-
	Дрова	кВт -	-	-	-
	Уголь	кВт -	-	-	-
КПД	%	90,0	90,0	90,0	90,0
Диапазон резуль- тативной температуры	°C	30-85	30-85	30-85	30-85
Рабочее давление отопительного контура	Минимальное	Атм 0,5	0,5	0,5	0,5
	Максимальное	Атм 3,0	3,0	3,0	3,0
Объем расширительного бака системы отопления	л	-	-	-	-
<b>Контур подачи газа</b>					
Номинальное давление газа	Природный газ (E)	мм.в.ст 130	130	130	130
	Сжиженный газ (G30)	мм.в.ст 300	300	300	300
<b>Управление</b>					
Панель управления	Светодиодная индикация	-	-	-	-
	Жидкокристаллический дисплей	•	•	•	•
	Индикация температуры	•	•	•	•
	Индикация давления теплоносителя	•	•	•	•
	Индикация неисправностей	-	-	-	-
Терморегуляторы	Thermolink B (eBUS)	-	-	-	-
	Thermolink P (eBUS)	-	-	-	-
	Thermolink S	-	-	-	-
	INSTAT 2	-	-	-	-
	INSTAT Plus	-	-	-	-
	SD 2000	-	-	-	-
Безопасность	1568	•	•	•	•
	Датчик тяги	•	•	•	•
	Термостатический регулятор	-	-	-	-
	Контроль пламени	•	•	•	•
	Предохранительный клапан	-	-	-	-
Безопасность	Датчик перегрева	•	•	•	•
	Защита от промерзания	-	-	-	-
	Антиблокировка насоса	-	-	-	-
<b>Размеры и подключение</b>					
Электрическое подключение	Напряжение/Частота	В/Гц -	-	-	-
	Потребление	Вт -	-	-	-
	Класс электрической защиты	-	-	-	-
Присоединительные диаметры	Дымоход	мм 130	130	145	180
	Газопровод	дюйм 3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
	Контур отопления	дюйм 1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
	Контур ГВС	дюйм -	-	-	-
Габариты	Высота	мм 880	880	880	880
	Глубина	мм 671	671	671	671
	Ширина	мм 420	505	590	675
Вес	кг	92,0	116,0	140,0	168,0

\* Приобретается дополнительно

\*\* Возможность приготовления горячей воды в дополнительном накопительном бойлере (бойлер приобретается отдельно)

**Примечания**

Газовые котлы PROTHERM поставляются предварительно настроенными на природный газ (E). Для работы на сжиженном газе (G30) необходим комплект перенастройки (поставляется отдельно).» Перенастройка должна осуществляться только авторизованной организацией.

Для получения более подробной информации о наших продуктах, пожалуйста, посетите наш сайт в интернете.

Технические характеристики оборудования могут быть изменены без предварительного уведомления или каких-либо обязательств со стороны производителя. Для обеспечения правильной эксплуатации изделия необходимо внимательно ознакомиться с инструкцией.