

## 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 электронезависимые газовые котлы для отопления
- Не требуют подключения к электрической сети ~220В
- 4 мощностных модификаций от 18,0 до 44,5 кВт
- Жаропрочный чугунный теплообменник
- Открытая камера сгорания
- Возможность приготовления 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

			МЕДВЕДЬ			
			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 G(20)		•	•	•	•
	Сжиженный газ (G30)		•	•	•	•
	Дизельное топливо		-	-	-	-
	Твердое топливо		-	-	-	-
Горелка	Инжекторная		•	•	•	•
	Вентиляторная ***		-	-	-	-
	Одноступенчатая		•	•	•	•
	Двухступенчатая		-	-	-	-
	Модулирующая		-	-	-	-
Тип розжига	Пьезорозжиг		•	•	•	•
	Электророзжиг		-	-	-	-
Теплообменник	Тип		-	-	-	-
	Материал	Чугун	Чугун	Чугун	Чугун	Чугун
	Количество секций	3	4	5	6	6
Режимы работы	Отопление		•	•	•	•
	Горячее водоснабжение		- **	- **	- **	- **
Отопительный контур						
Камера сгорания	Открытая		•	•	•	•
	Закрытая		-	-	-	-
Полезная мощность (газ)	Газ	кВт	18,0	27,0	35,0	44,5
	Дизельное топливо	кВт	-	-	-	-
	Дрова	кВт	-	-	-	-
	Уголь	кВт	-	-	-	-
Время сгорания	Дрова	час	-	-	-	-
	Уголь	час	-	-	-	-
Максимальная длина полена		см	-	-	-	-
КПД		%	90,0	90,0	90,0	90,0
Диапазон результаивной 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	-	-	-	-
Контур подачи газа						
Номинальное давление газа	Природный газ G(20)	мм.в.ст	130	130	130	130
	Сжиженный газ (G30)	мм.в.ст	300	300	300	300
Управление						
Терморегуляторы	Exabasic		-	-	-	-
	Exacontrol		-	-	-	-
	Thermolink B		-	-	-	-
	Thermolink P		-	-	-	-
	Thermolink S		-	-	-	-
	KROMSCHRODER E8.4401		-	-	-	-
	Комнатный регулятор(1568)		•	•	•	•
Панель управления	Панель управления NO		-	-	-	-
	Светодиодная индикация		-	-	-	-
	Жидкокристаллический дисплей		-	-	-	-
	Показатель температуры		•	•	•	•
	Показатель давления теплоносителя		•	•	•	•
Безопасность						
Безопасность	Датчик тяги		•	•	•	•
	Термостатический регулятор		-	-	-	-
	Контроль пламени		•	•	•	•
	Предохранительный клапан		-	-	-	-
	Датчик перегрева		•	•	•	•
	Защита от промерзания		-	-	-	-
	Антиблокировка насоса		-	-	-	-
Размеры и подключение						
Электрическое подключение	Напряжение/Частота	В/Гц	-	-	-	-
	Потребление	Вт	-	-	-	-
	Класс электрической защиты		-	-	-	-
Присоединительные диаметры	Дымоход	мм	130	130	150	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	600	600	620	620
	Ширина	мм	420	505	590	675
Вес		кг	90,0	110,0	130,0	150,0

\* Приобретается дополнительно

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

#### Примечания

Газовые котлы PROTHERM поставляются предварительно настроенными на природный газ (Е).

Для работы на сжиженном газе (G30) необходим комплект перенастройки (поставляется отдельно).»

Перенастройка должна осуществляться только авторизованной организацией.

