

Медведь PLO

Для комфортной температуры
в Вашем доме



Напольные чугунные газовые котлы

Напольные чугунные газовые котлы мощностью от 17 до 49,5 кВт для отопления и приготовления горячей воды во внешнем бойлере. Предназначены для установки в жилых домах, дачных домиках и производственных помещениях

Отображение температуры и давления теплоносителя в системе отопления позволяет непрерывно получать информацию в любой момент работы котла

При подключении комнатных регуляторов система управления котла позволяет поддерживать комфортный микроклимат в помещениях

- Напольные газовые котлы для отопления и приготовления горячей воды
- 5 мощностных модификаций от 17 до 49,5 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 (60PLO) и 2-ступенчатое регулирование мощности котла
- Пьезорозжиг
- Поставка котла уже в собранном виде
- Возможность работы на магистральном и сжиженном газе
- Гарантия 2 года

			МЕДВЕДЬ				
			20 PLO	30 PLO	40 PLO	50 PLO	60 PLO
Артикул			20PLOR15	30PLOR15	40PLOR15	50PLOR15	0010003788
Тип котла	Напольный		•	•	•	•	•
	Электронезависимый		-	-	-	-	-
Применение	Открытые системы отопления		-	-	-	-	-
	Закрытые системы отопления		•	•	•	•	•
Тип топлива	Природный газ (G20)		•	•	•	•	•
	Сжиженный газ (G30)		•	•	•	•	•
	Дизельное топливо		-	-	-	-	-
	Твердое топливо		-	-	-	-	-
	Инжекторная		•	•	•	•	•
Горелка	Вентиляторная ***		-	-	-	-	-
	Одноступенчатая		-	-	-	-	•
	Двухступенчатая		•	•	•	•	-
	Модулирующая		-	-	-	-	-
Тип розжига	Пьезорозжиг		•	•	•	•	•
	Электророзжиг		-	-	-	-	-
Теплообменник	Тип		-	-	-	-	-
	Материал		Чугун	Чугун	Чугун	Чугун	Чугун
Режимы работы	Количество секций		3	4	5	6	7
	Отопление		•	•	•	•	•
	Горячее водоснабжение		- **	- **	- **	- **	- **
Отопительный контур							
Камера сгорания	Открытая		•	•	•	•	•
	Закрытая		-	-	-	-	-
Полезная мощность (газ)	Газ	кВт	17,0	26,0	35	44,5	49,5
	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	90,0
Диапазон результирующей температуры		°C	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85
Рабочее давление отопительного контура	Минимальное	Атм	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
	Максимальное	Атм	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Объем расширительного бака системы отопления		л	-	-	-	-	-
Контур подачи газа							
Номинальное давление газа	Природный газ (G20)	мм.в.ст	130	130	130	130	130
	Сжиженный газ (G30)	мм.в.ст	300	300	300	300	300
Управление							
Терморегуляторы	Exabasic		•	•	•	•	•
	Exacontrol		•	•	•	•	•
	Thermolink B		-	-	-	-	-
	Thermolink P		-	-	-	-	-
	Thermolink S		•	•	•	•	•
	KROMSCHRODER E8.4401		•	•	•	•	•
	Панель управления NO		-	-	-	-	-
Контур подачи газа							
Панель управления	Светодиодная индикация		-	-	-	-	-
	Жидкокристаллический дисплей		-	-	-	-	-
	Индикация температуры		•	•	•	•	•
	Индикация давления теплоносителя		•	•	•	•	•
	Индикация неисправностей		-	-	-	-	-
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	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
	Потребление	Вт	20	20	20	20	20
	Класс электрической защиты		IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Присоединительные диаметры	Дымоход	мм	130	130	150	180	180
	Газопровод	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
	Контур отопления	дюйм	1"	1"	1"	1"	1"
	Контур ГВС	дюйм	-	-	-	-	-
Габариты	Высота	мм	880	880	880	880	880
	Глубина	мм	600	600	600	600	600
	Ширина	мм	335	420	505	590	675
Вес		кг	90,0	110,0	130,0	150,0	170,0

* 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.