

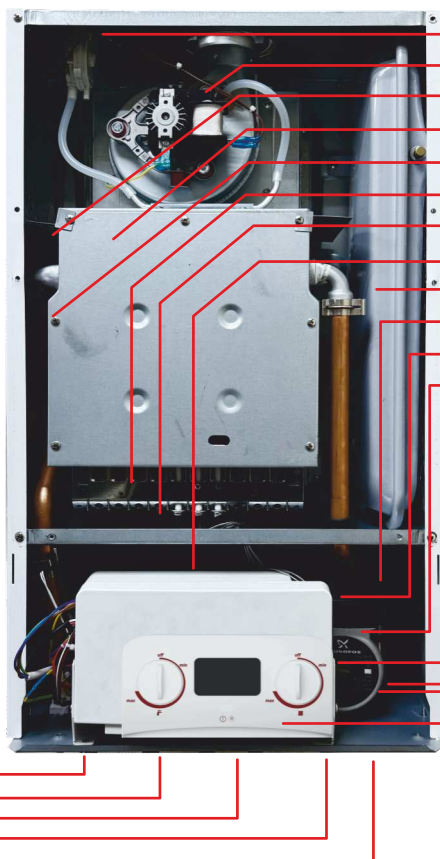


ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ КОТЛЫ PRO

ДВУХКОНТУРНЫЕ МОДЕЛИ

Двухконтурный настенный котел предназначен для нагрева закрытых систем отопления и приготовления горячей воды.

Котлы спроектированы для нагрева воды до температуры ниже точки кипения при атмосферном давлении. Строгий дизайн корпуса котла, интуитивно понятные элементы управления делают это оборудование универсальным для использования в любом помещении, независимо от площади и стиля оформления.



1. Дифф. реле дымовых газов (прессостат)
2. Дымосос
3. Предохранительный ограничитель температуры
4. Основной теплообменник (медь)
5. NTC датчик температуры подачи
6. Горелка
7. Электрод розжига
8. NTC датчик температуры ГВС
9. Мембранный бак
10. Датчик давления воды
11. Датчик протока воды
12. Насос
13. Газовый клапан
14. Вторичный теплообменник (ГВС)
15. Кран подпитки
16. Электронная плата управления

17. Выход подающей линии отопления
18. Выход горячей воды
19. Вход газа
20. Вход холодной воды
21. Вход обратной линии отопления



насос Grundfos



клапан SIT



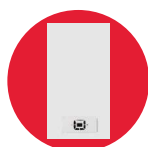
латунная гидрогруппа



ОТОПИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ СДЕЛАНО В РОССИИ



Пройдите по ссылке
и получите полный
каталог



котлы



напольные
котлы



бойлеры

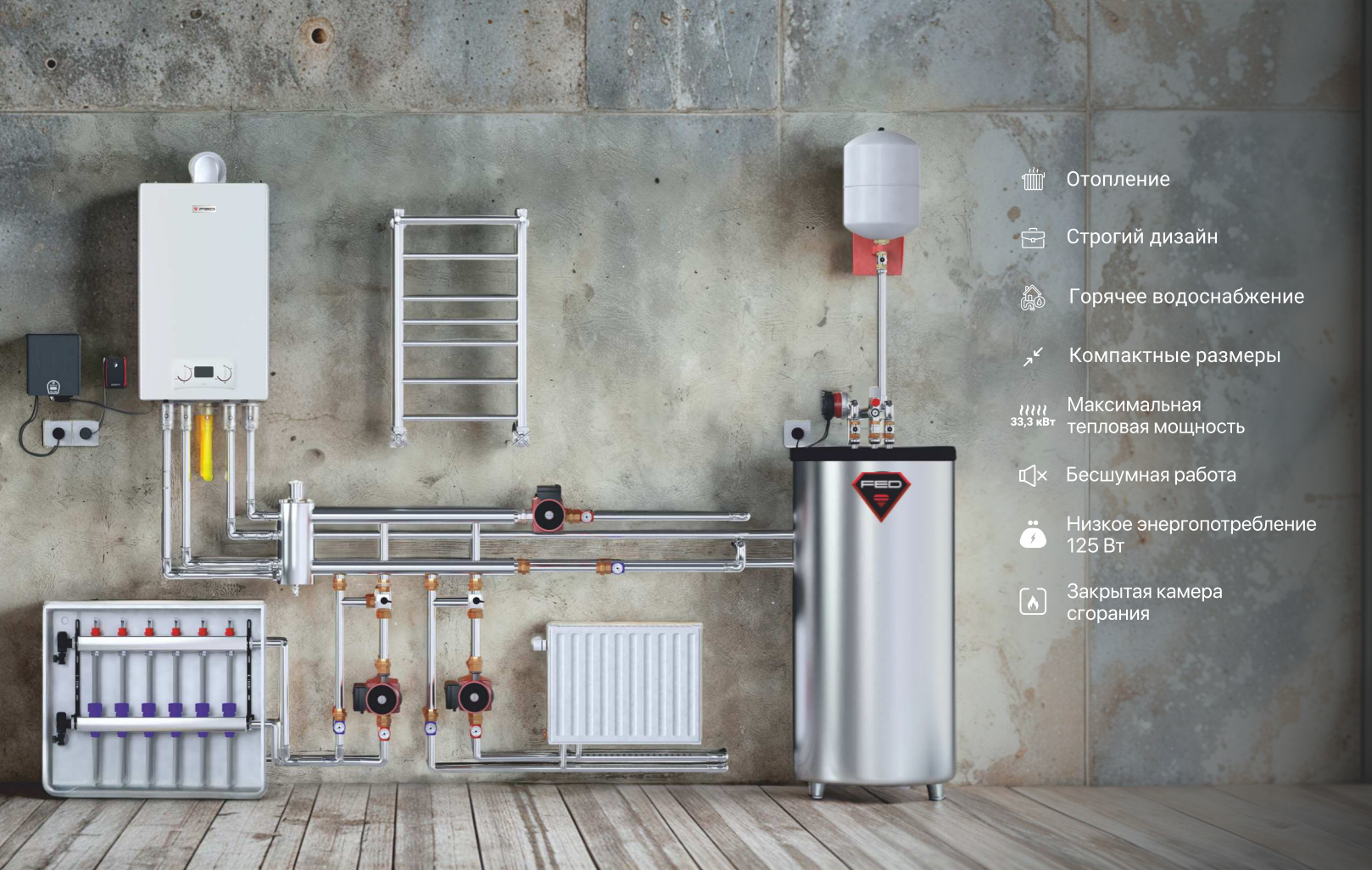


гидравлические
разделители



трубы





- Отопление
- Строгий дизайн
- Горячее водоснабжение
- Компактные размеры
- Максимальная тепловая мощность 33,3 кВт
- Бесшумная работа
- Низкое энергопотребление 125 Вт
- Закрытая камера сгорания

Модель		18кВт	24кВт	32кВт
Номинальная мощность max./min.	кВт	18/8,5	24/9,5	32/12,8
Тепловая мощность max./min.	кВт	20/9,8	26,6/11,2	35,5/15,6
Эффективность	%	90,5	90,5	91
Класс Nox		3	3	3
Класс энергоэффективности		2	2	2
Отопление				
Диапазон температур подающей линии	°С	Радиаторы: 40÷80, теплые полы: 35÷60		
Давление в системе отопления max./min.	Мпа	0,3/0,05		
Объем расширительного бака		6		
ГВС				
Диапазон задаваемых температур горячей воды	°С	35÷60	35÷60	35÷60
Рабочее давление в системе ГВС max./min.	МПа	0,5/0,3	0,5/0,3	0,5/0,3
Минимальный проток воды, необходимый для старта режима ГВС	л/мин.	2,5	2,5	2,5
Номинальный расход горячей воды при ΔT=25°C	л/мин.	10,2	13,5	18
Номинальный расход горячей воды при ΔT=30°C	л/мин.	8,5	11,3	15
Электрические характеристики				
Напряжение / Частота	В/Гц	220/50		
Потребляемая мощность	Вт	125		
Класс изоляции	I	I		
Класс защиты	IPX4D	IPX4D		
Давление и расход газа				
Природный газ (G20), давление на входе, min./max.	мбар	12/30	12/30	12/30
Расход природного газа min./max.	м³/час	1,0/2,0	1,1/2,7	1,4/3,6
Общие характеристики				
Размеры подключения отопительного контура (под./ обр. линии)		G3/4"	G3/4"	G3/4"
Размеры подключения контура ГВС		G1/2"	G1/2"	G1/2"
Подключение газовой линии		G3/4"	G3/4"	G3/4"
Подключение дымохода	мм	60/100	60/100	60/100
Габариты ВxШxГ	мм	700x400x265	700x400x265	730x450x350
Вес нетто/брутто	кг	29/32	29/32	33/36