

Настенный атмосферный двухконтурный котел (Открытая камера сгорания)

- Малогабаритный, эргономичный дизайн
- Раздельные теплообменники ,первичный(отопление)-медный,вторичный(ГВС)-нержавеющая сталь,пластинчатый.
- Интуитивная панель управления
- LCD дисплей
- Автоматическая модуляция пламени

M20

Характеристики

Мощность, кВт

20

Количество контуров

2

Производительность горячей воды, л/мин

9,5

Газовый котел

да

M24

Характеристики

Мощность, кВт

24

Количество контуров

2

Производительность горячей воды, л/мин

10,5

Газовый котел

да

| Технические характеристики | Ед. изм. | M20 | M24 |
|---|-------------------|----------------|----------------|
| Тип камеры сгорания | — | открытая | открытая |
| Макс./мин. тепловая мощность в режиме отопления | кВт | 20/8 | 24/9,6 |
| Макс./мин. тепловая мощность в режиме ГВС | кВт | 20/8 | 24/9,6 |
| КПД не менее | % | 91,9 | 91,9 |
| Максимальный расход природного газа | м ³ /ч | 1,98 | 2,33 |
| Температура продуктов сгорания на выходе из котла, не менее | °С | 110 | 110 |
| Разряжение в дымоходе | Па | 2,5-25 | 2,5-25 |
| Давление в воздушной полости расширительного бака | бар | 1 | 1 |
| Объем расширительного бака | л | 6 | 6 |
| Давление в системе отопления | бар | 0,5-3 | 0,5-3 |
| Диапазон регулировки температуры теплоносителя | °С | 30-80 | 30-80 |
| Диапазон регулировки температуры бытовой горячей воды | °С | 35-60 | 35-60 |
| Производительность по нагреву горячей воды (при $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$) | л/мин | 9,5 | 10,5 |
| Производительность по нагреву горячей воды (при $\Delta T=30^{\circ}\text{C}$) | л/мин | 8,0 | 8,7 |
| Минимальный пусковой напор воды | л/мин | 2,5 | 2,5 |
| Макс./мин. давления в контуре ГВС | бар | 8/0,2 | 8/0,2 |
| Присоединительный размер газовой магистрали | дюйм | 3/4 | 3/4 |
| Патрубки подключения подающей и обратной линий системы отопления | дюйм | 3/4 | 3/4 |
| Патрубки подключения холодной и горячей воды | дюйм | 1/2 | 1/2 |
| Диаметр дымохода | мм | 130 | 130 |
| Номинальное напряжение/частота | В/Гц | 220/50 | 220/50 |
| Потребляемая эл. мощность | Вт | 75 | 75 |
| Класс и уровень защиты | PI | I класс /IPX4D | I класс /IPX4D |
| Вес, нетто | кг | 26 | 26 |
| Габаритные размеры | мм | 693x403x297 | 693x403x297 |