

MINITERM ELEGANCE turbo GCO-DP-21-13



Двухконтурные отопительные котлы серии MNIITERM ELEGANCE это настенные газовые котлы с электронным зажиганием и ионизационным контролем пламя, приспособлены для отопления помещений и горячего водоснабжения частных домов, дачи, коттеджей а также квартир многоэтажных домов.

Котлы спроектированы и построены в соответствии с самыми новыми технологиями доступными теперь на рынке и отвечает всем показателям безопасности.

Употребленные компоненты и качественные материалы уверяют оптимальные параметры работы котла. Применяемые технические решения обеспечивают повышенную комфортность в использовании, долговечную и надежную работу, минимальные затраты и легкость в обслуживании.

Назначение: отопление и подготовка ГВС

Технические параметры:

- очень малые габаритные размеры: всего 700 мм высота, 360 мм ширина, 300 мм глубина,
- электронный розжиг с ионизационным контролем пламени,
- плавная регулировка мощности,
- битермический теплообменник - труба в трубе,
- циркуляционный насос контура отопления с автоматическим удалением воздуха,
- гидравлическая группа смонтированная при помощи быстрых разъёмов
- электронная панель управления с ЖК-дисплеем которая указывает: состояние аварии котла (полная автодиагностика), температуру хозяйственной и отопительной воды, давление, установки параметров работы,
- устойчивая температура горячей хозяйственной воды независимо от её протока,
- предохранительный клапан 3 бар
- принудительный (вентилятор) отвод продуктов сгорания в дымоход
- возможность подключения к котлу: комнатного регулятора температуры (простого или программируемого), датчика температуры наружного воздуха или обоих датчиков одновременно,
- удобное обслуживание и регулировка,
- высокий уровень комфорта,
- полная система защиты,
- современный и функциональный дизайн

аксессуары

TERMET ST-292 V2



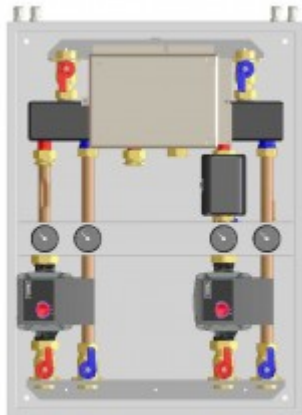
TERMET ST-292 V3



Датчик наружной температуры



МНОГОЗОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ - SIM
ZZ тип 1LTE.1HT.YP



Пакет управления котлом ROUND с
Wi-Fi - On/Off



Пакет управления котлом EVOHOME
со шлюзом On/Off



параметры

значение

| | |
|--|-----------------------|
| Тепловая мощность контура отопления в режиме 80/60°C | 7-24 кВт |
| Тепловая нагрузка контура отопления | 7,9-26,0 кВт |
| Производительность (КПД) котла при номинальной нагрузке | 92 % |
| Максимальное давление воды контура отопления | 3 бар |
| Максимальная температура воды контура отопления | 95 °C |
| Диапазон регулирования температуры в контуре отопления (радиаторы) | 40-85 °C |
| Диапазон установки температуры в контуре отопления (теплый пол) | 35-55 °C |
| Напор насоса при нулевой подаче | 0,6 бар |
| Тепловая мощность контура ГВС (для темп. 80/60°C) | 7-24 кВт |
| Тепловая нагрузка контура ГВС | 7,9-26,0 кВт |
| Производительность (КПД) котла при максимальной мощности | 92 % |
| Максимальный проток воды (ограничитель протока) | 10 л/мин |
| Производительность горячей воды при $\Delta t=30K$ | 11,4 л/мин |
| Диапазон регулирования температуры воды в контуре ГВС | 30-60 °C |
| Емкость расширительного бака | 6 л |
| Род и напряжение электрического тока | ~230-10%/50Hz В |
| Степень защиты | IPX4D |
| Диаметр дымоотвода - система коаксиальная | Ø60/Ø100 или Ø80/Ø125 |
| Диаметр дымоотвода - система раздельная - 2 трубы | Ø80xØ80 |
| Диаметр присоединения отопительной воды и газа | G 3/4 дюйм |
| Габаритные размеры: (высота - ширина - глубина) | 700x360x300 мм |
| Вес котла | 30,5 кг |
| Диаметр присоединения хозяйственной воды | G 1/2 дюйм |