EUROSTYLE

GAZ PRO thermex



НАСТЕННЫЙ ГАЗОВЫЙ КОНВЕКТИВНЫЙ КОТЕЛ. МОДЕЛЬНЫЙ РЯД МОЩНОСТИ 10-24 кВт.

Двухконтурный.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

- котлы производятся на собственном предприятии Корпорации Thermex Technology со 100% контролем качества;
- имеют европейскую конструкцию с двумя раздельными теплообменниками;
- адаптированы к сложным условиям эксплуатации для обеспечения теплом и горячим водоснабжением как загородных домов, так и квартир.

СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

- возможность автоматического поддержания нужной температуры при подключении внешнего комнатного термостата позволяет экономить до 15% энергии;
- электронная плата поддерживает возможность подключения систем автоматизации по протоколу OpenTherm с возможностью обеспечения комфортной температуры и удаленного управления.

ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН МОДУЛЯЦИИ МОЩНОСТИ

- высокий КПД 93,1% ;
- низкий уровень вредных выбросов.

НАДЁЖНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ И УДОБСТВОВ ОБСЛУЖИВАНИИ

- высококачественные комплектующие, обеспечивающие надёжность, долговечность и высокий КПД;
- раздельные теплообменники отопления и ГВС обеспечивают бесперебойную работу и лёгкое обслуживание;
- конструкция обеспечивает лёгкий доступ к частям котла и упрощает обслуживание.

ПРОДВИНУТЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- электронная плата управляет процессами розжига и горения, гарантируя 100% обеспечение контроля;
- подачи газа и удаления продуктов сгорания.

НАДЕЖНЫЕ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ

- защита от замерзания;
- система антиблокировки циркуляционного насоса и приоритетного переключающего клапана;
- защита от низкого напряжения;
- интеллектуальная система диагностики и оповещения о неисправностях.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

- работа на природном газе с возможностью перевода на сжиженный газ.

компактный размер

цена качество

OpenTherm

многоступенчатая система безопасности

раздельные теплообменники

ПРОСТАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

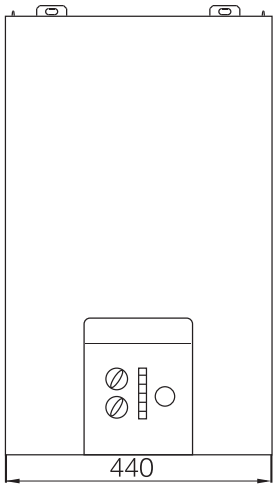
- механическая система управления со световой индикацией и манометром.

КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР

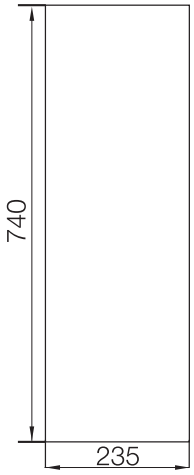
- котёл не занимает много места, имеет малую монтажную глубину от 235 мм.

РАЗМЕРЫ EUROSTYLE

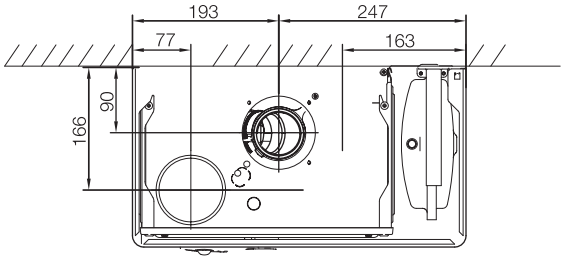
Спереди



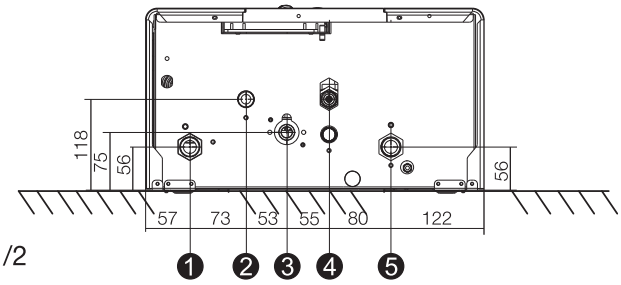
Сбоку



Верхняя часть



Нижняя часть



A-подающая линия отопления G 3/4
B-подающая линия ГВС G 1/2
C-подключение газа
D-вход холодной воды G 1/2
E-обратная линия отопления G 3/4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели конвективных котлов		Thermex EuroStyle					
Артикульный номер	Ед. изм.	F 10 401111	F 13 402111	F 16 403111	F 18 404111	F 20 405111	F 24 406111
Тип котла		двухконтурный					
Категория		II 2H3P					
Исполнение		C12, C32, C42, C 52					
Топливо		природный / сжиженный газ					
КПД Pmax (80-60°C)	%	93.1					
Тепловая мощность ОВ	кВт	10.0-6.7	13.0-6.7	16.0-6.7	18.0-6.7	20.0-8.0	24.0-8.0
Тепловая мощность ГВС	кВт	18.0				24.0	
Диапазон регулировки температуры ОВ	°C	30-85					
Рабочее давление ОВ, мин.	бар	0.8					
Рабочее давление ОВ, макс.	бар	3.0					
Расширительный бак, объем	л	6.0					
Расширительный бак, давление	бар	1.0-1.2					
Диапазон регулировки температуры ГВС	°C	35-55					
Рабочее давление ГВС, мин.	бар	0.1					
Рабочее давление ГВС, макс	бар	8.0					
Производительность ГВС (ΔT=25°C)	л/мин	10.3					13.7
Производительность ГВС (ΔT=30°C)	л/мин	8.6					11.3
Номинальный расход газа (ОВ), природный газ	м³/час	1.16	1.51	1.86	2.11	2.35	2.78
Номинальный расход газа (ОВ), сжиженный газ	кг/час	0.44	0.57	0.7	0.81	0.89	0.99
Давление газа на входе, природный газ	мбар	13-20					
Давление газа на входе, сжиженный газ	мбар	28-37					
Электрические параметры							
Напряжение и частота	В/Гц	220/50					
Потребляемая мощность	Вт	110					
Класс защиты		IP X5 D					
Основные характеристики							
Система дымоудаления	мм	60/100; 80/80; 80/125					
Присоединительные размеры, ОВ	дюйм	G 3/4					
Присоединительные размеры, ГВС	дюйм	G 1/2					
Присоединительные размеры, газ	дюйм	G 1/2					
Габаритные размеры (высота x ширина x глубина)	мм	740 x 440 x 235					
Габаритный размер упаковки	мм	835 x 515 x 325					
Вес (без воды)	кг	29.5					