

Характеристики

Модель	50 К	70 К	90 К
Тип	конденсационный		
Мощность (кВт)	47,5	63	85
Отопляемая площадь (м²)	475	630	850
Дымоудаление	принудительное		
Количество теплообменников (шт)	1		
Контур ГВС	опционально		
Производительность горячей воды при ΔT = 25 °C (л/мин)	—	—	—
Габариты (Ш x В x Г) (мм)	450 x 837 x 475		600 x 837 x 620

Модель	100 К	115 К	160 К
Тип	конденсационный		
Мощность (кВт)	95	108	150
Отопляемая площадь (м²)	950	1080	1500
Дымоудаление	принудительное		
Количество теплообменников (шт)	1		
Контур ГВС	опционально		
Производительность горячей воды при ΔT = 25 °C (л/мин)	—	—	—
Габариты (Ш x В x Г) (мм)	600 x 837 x 620		600 x 837 x 725

Green Heating Technology
ITALTHERM



8 800 222-52-19

КАЧЕСТВЕННЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Только самые лучшие комплектующие используются в котлах ITALTHERM.

НАДЁЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Латунь, медь, нержавеющая сталь и термостойкий композит – создано для долгой работы.

100% ТЕСТИРОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Все котлы запускаются и подвергаются серии эксплуатационных испытаний.

MADE IN ITALY

Все котлы произведены в Италии. Все бойлеры и комплектующие - на заводах стран Евросоюза.

ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Производство с 1970 года.

ГАРАНТИЯ 7 ЛЕТ

на газовые котлы и бойлеры косвенного нагрева.



АРТЁМ ИВАНОВ

автор популярного канала о сантехнике «Добродушный Сантехник»

Green Heating Technology
ITALTHERM

Конденсационные высокомощные котлы TIME POWER



Идеальное решение для высокомощных систем теплогенерации



ТЕПЛООБМЕННИК

Змеевиковый теплообменник коллекторного типа из нержавеющей стали от французской фабрики Sermeta. Выполнен в виде группы из нескольких свернутых в змеевик цельных бесшовных труб из кислотостойкой нержавеющей стали AISI 441. Обладает высокой пропускной способностью и низким гидравлическим сопротивлением. Прост в обслуживании, надежен в эксплуатации.



ЛУЧЕВАЯ ГОРЕЛКА

Высокотехнологичная одно-рожковая газовая горелка лучевого горения Bluejet® от французской фабрики Sermeta. Благодаря своей конструкции обеспечивает равномерное горение пламени по всему радиусу камеры сгорания, что дает максимально возможный КПД. Выполнена из высокопрочной жаростойкой нержавеющей стали.



ПЛАТА УПРАВЛЕНИЯ

Электронная плата от итальянской фабрики Nordgas. Поддерживает подключение внешних устройств: термостата, уличного датчика, автоматики удаленного управления (по цифровой шине OpenTherm). Позволяет настраивать работу газового котла по более чем 40-ка различным параметрам. Имеет функции дневного и недельного программирования контура ГВС.



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС

Суперсовременный энергоэффективный насос с частотным регулированием от датского концерна Grundfos. Является критически важным элементом котла, так как работает практически в постоянном режиме и содержит вращающиеся механизмы. Изготовлен из самых надежных и дорогостоящих материалов: керамический вал, керамические подшипники, ротор в оболочке из нержавеющей стали, гильза ротора из нержавеющей стали, рабочее колесо из термостойкого композита, медная обмотка статора.

Возможность каскадной установки

Мощность системы	Пример комбинирования котлов	Кол-во котлов	Установочный комплект / Пример установки
96 kW	50 K + 50 K	2	1 опорная рамка на 2 элемента + 1 комплект безопасности + нейтрализатор конденсата + дымоходы + электронное управление (1 Каскадный регулятор + 1 плата) + разделительный гидравлический комплект (опционно)
111 kW	50 K + 70 K		
126 kW	70 K + 70 K		
170 kW	90 K + 90 K		
193 kW	90 K + 115 K		
216 kW	115 K + 115 K		
235 kW	160 K + 90 K	3	1 опорная рамка на 2 элемента + 1 опорная рамка на 1 элемент + 1 комплект безопасности + нейтрализатор конденсата + дымоходы + электронное управление (1 Каскадный регулятор + 2 платы) + разделительный гидравлический комплект (опционно)
258 kW	160 K + 115 K		
300 kW	160 K + 160 K		
144 kW	50 K + 50 K + 50 K		
174 kW	50 K + 70 K + 70 K		
189 kW	70 K + 70 K + 70 K		
255 kW	90 K + 90 K + 90 K		
278 kW	90 K + 90 K + 115 K		
301 kW	90 K + 115 K + 115 K		
320 kW	160 K + 90 K + 90 K		
324 kW	115 K + 115 K + 115 K	4	2 опорных рамки на 2 элемента + 1 комплект безопасности + нейтрализатор конденсата + дымоходы + электронное управление (1 Каскадный регулятор + 3 платы) + разделительный гидравлический комплект (опционно)
343 kW	160 K + 115 K + 90 K		
366 kW	160 K + 115 K + 115 K		
385 kW	160 K + 160 K + 90 K		
408 kW	160 K + 160 K + 115 K		
450 kW	160 K + 160 K + 160 K		
192 kW	50 K + 50 K + 50 K + 50 K		
222 kW	50 K + 50 K + 70 K + 70 K		
252 kW	70 K + 70 K + 70 K + 70 K		
340 kW	90 K + 90 K + 90 K + 90 K		
386 kW	90 K + 90 K + 115 K + 115 K		
405 kW	160 K + 90 K + 90 K + 90 K		
409 kW	115 K + 115 K + 115 K + 90 K		
428 kW	160 K + 115 K + 90 K + 90 K		
432 kW	115 K + 115 K + 115 K + 115 K		
451 kW	160 K + 115 K + 115 K + 90 K		



50 K



70 K



90 K



100 K



115 K



160 K