

Сочетая лучшее

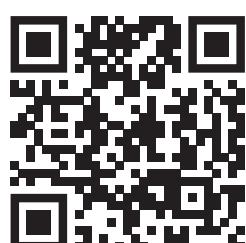


Служба поддержки
в Казахстане:
8 (800) 004-04-03



www.italtherm.kz

Служба поддержки
в России:
8 (800) 222-52-19



www.italtherm-russia.ru

Green Heating Technology
ITALTHERM

CITY TOP

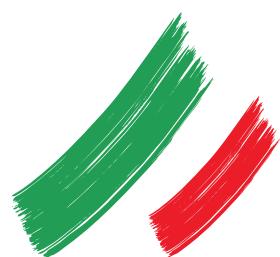


Теплообменник

Компания Italtherm спроектировала **новый теплообменник** из нержавеющей стали с экстра широкими секциями для воды: их внутренняя часть была увеличена в 4 раза по сравнению с рыночными стандартами.

Теперь City Top имеет **лучшую теплоотдачу** и более высокую устойчивость к налетам и внутренним скоплениям грязи, что делает его идеальным даже в случае замены котлов в уже существующих системах.

Новый рыночный ориентир



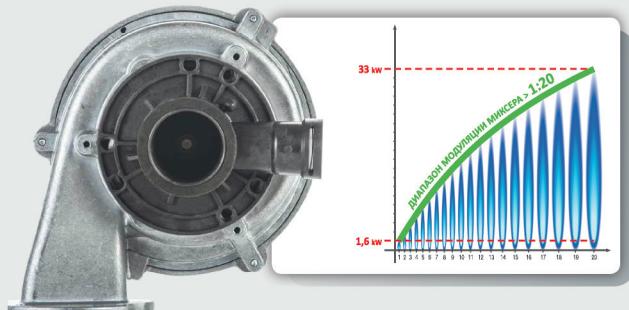
Green Heating Technology
ITALTHERM

DOC
GIUGIARO DESIGN

Самостоятельно контролируется,
регулируется и адаптируется



Диапазон модуляции миксера 1:20



Система ICS - Intelligent Combustion System

Компания Italtherm спроектировала и разработала ICS - Intelligent Combustion System - систему, которая превращает City Top в smart котел, единственный котел, который автономно контролируется, регулируется и приспосабливается.

Система ICS - Intelligent Combustion System - контролирует параметры горения и регулирует поток газа таким образом, чтобы всегда иметь корректное соотношение воздух / газ, получая таким образом:

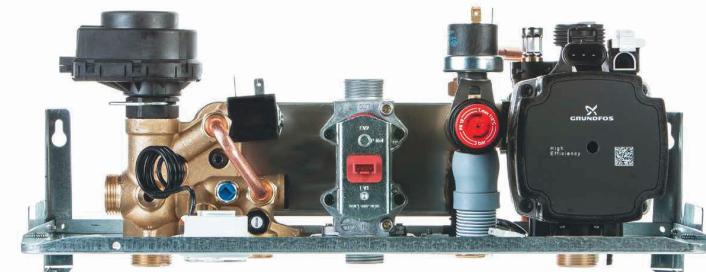
- Сокращение потребления газа
- Более низкие выбросы CO /CO2
- Меньше времени на установку (нет ручной настройки).

Котел CITY Top - особо эффективный котел:

- Диапазон модуляции 1:20
- Всегда оптимальное возгорание (система самостоятельно адаптируется к условиям эксплуатации)
- Идеальное полное сгорание (продлевает срок службы котла и гарантирует его надежность)
- Снижение циклов On/Off (увеличивает эффективность и уменьшает шумность котла).

И наконец, благодаря функции адаптации газа, City Top способен работать со всеми типами газа, не требуя замены форсунок (котел поставляется под одним кодом).

Качество и эффективность



Компания Italtherm использует латунь в своих гидравлических узлах, что позволяет обеспечить максимум надежности и прочности производимого оборудования.

Новая латунная гидравлическая группа включает в себя:

- изолированный 20-ти пластинчатый теплообменник
- клапан автоматического наполнения
- байпас на внешней части теплообменника
- регулятор потока
- фильтр на входе холодной воды
- модуляционный насос со встроенным дегазатором

