


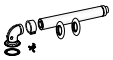
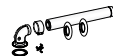




КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ КОТЛА NIBIR CTFS

Вид	Описание	Код
	Датчик температуры наружного воздуха	0SONDAES01
	Раздельный комплект plus (длина труб 0,5 м)	0SDOPPIA12
	Раздельный комплект "Стандарт" Ø 80+80	0SDOPPIA11
	Комплект "А", коаксиальный трубопровод Ø 100/60 мм, длина 1 м (для котлов TFS)	0KITCONC00
	Комплект "А", коаксиальный трубопровод Ø 100/60 мм, длина 0,75 м (для котлов TFS)	0KITCONC01
	Хронотермостат недельный	0CROAMSE00
	Комплект форсунок для перехода котла на сжиженный газ	0TRASGPL19

Uff. Pub. Fondital - CTC 04 C 266 - 01 Giugno 2017 (06/2017)



**КОТЛЫ
NIBIR
CTFS**



25079 VOBARNO (Brescia) Italia
Via Cerreto, 40 - Tel. +39 0365 878 31
E-mail: info@fondital.it www.fondital.com

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =



NIBIR CTFS

9 кВт 11 кВт 13 кВт 15 кВт 18 кВт 24 кВт

КОМПАКТНЫЙ КОТЕЛ С 2 РАЗДЕЛЬНЫМИ ТЕПЛООБМЕННИКАМИ И ЗАКРЫТОЙ КАМЕРОЙ СГОРАНИЯ

Газовый настенный котел с закрытой камерой сгорания и 2 отдельными теплообменниками предназначен для работы в системах отопления и горячего водоснабжения частных и многоквартирных домов. При производстве котла используются исключительно европейские комплектующие и самые последние технологии. Котел спроектирован с учетом специфики монтажа и эксплуатации на отечественном рынке, и за счет ряда преимуществ является оптимальным предложением в данном сегменте теплотехнического оборудования.

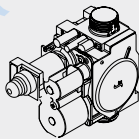
Компактные габариты котла 400 × 700 × 250 мм и малый вес позволяют легко найти место для его установки даже в небольшом помещении. Фронтальный доступ ко всем компонентам котла для обслуживания и ремонта позволяет устанавливать его в кухонной мебели.



2 отдельных теплообменника для системы отопления и горячего водоснабжения. Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали лучше работает на жесткой воде, что значительно снижает расходы на обслуживание котла.



2 накладных датчика температуры в контуре отопления и 1 в контуре горячей воды позволяют точно регулировать температуру и предохраняют котел от перегрева в случае проблем с циркулирующей теплоносителем.



Надежный и долговечный газовый клапан Sit Sigma 845



Низкий уровень шума обеспечивается наличием отдельной крышки герметичной камеры, а также наличием эффективной звукоизоляции боковых панелей обшивки котла.



OSONDAES01

Дополнительная опция:
При использовании в системах отопления частного дома котел может работать с датчиком температуры наружного воздуха в режиме погодозависимой регуляции. Данный режим позволяет уменьшить перепады температуры в помещении и снизить расход газа.



В комплект поставки котла входит аналоговый датчик температуры NTC-типа. При его подключении пользователь может напрямую регулировать температуру воздуха в помещении, при этом модуляция мощности котла и регулировка температуры теплоносителя происходит по ПИД закону в зависимости от считываемой температуры воздуха. Данный режим позволяет снизить расход газа и продлить срок эксплуатации котла.

С помощью параметров программирования (39), возможно максимально адаптировать работу котла под конкретную систему отопления. В памяти сохраняется информация о 5 последних блокировках и количестве отработанных месяцев.

Встроенный байпас для защиты котла от закипания

МОДЕЛЬ	Основные характеристики						
	CTFS 9	CTFS 11	CTFS 13	CTFS 15	CTFS 18	CTFS 24	
Ном. полезная мощность в контуре отопления	кВт	9,3	11,1	13,0	15,1	18,6	23,3
Ном. полезная мощность в контуре ГВС	кВт	18,6	18,6	18,6	18,6	18,6	23,1
Минимальная полезная мощность	кВт	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	9,1
КПД при номинальной полезной мощности	%	89,2	90,2	91,2	91,8	93,2	91,2
КПД при нагрузке 30%	%	86,2	86,9	87,6	87,7	88,2	87,4
Класс энергоэффективности согласно (92/42/ЕС)	-	★★					
Давление в контуре отопления, мин.- макс.	бар	0,5 - 3,0					
Давление ГВС мин.- макс.	бар	0,5 - 6,0					
Диапазон температуры в контуре отопления	°C	35 - 78					
Диапазон температуры в контуре ГВС	°C	35 - 57					
Производительность горячей воды ГВС ΔT 30°C	л/мин	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	11,7
Емкость расширительного бака	л	6					
Расход при ном. мощности: метан (G20) в контуре отопления	м³/ч	1,10	1,30	1,50	1,74	2,12	2,70
Полная потребляемая электрическая мощность	Вт	102					
Класс электрозащиты	IP	X4D					
Габаритные размеры котла (ширина/высота/глубина)	мм	400x700x250					
Вес нетто	кг	25	25	25	25	25,5	25,6