

Настенный стальной котел с жидкотопливный или газовой дутьевой горелкой



- Срок службы 25-30 лет
- Высокий К.П.Д.
- Прост в монтаже и обслуживании
- Небольшой вес
- Малые габариты
- Сбалансированная система воздухоподачи и дымоудаления
- Уникальная система теплопередачи
- Высокоэффективный теплообменный узел для приготовления горячей воды (дополнительная опция)
- Бесшумность работы (40 dB)
- Возможность подключения теплообменника и/или накопителя горячей воды
- Комплект специальных труб воздухоподачи и дымоудаления (дополнительная опция)

СТС 950

Представляет собой компактный стальной настенный котел, работающий с жидкотопливной или газовой горелкой дутьевого типа. Небольшой вес изделия позволяет установить его на любом удобном месте несущей стены.

Котел СТС 950 может работать в трех режимах:

- отопление;
- отопление со встроенным теплообменным узлом для ГВС;

- отопление со встроенным теплообменным узлом и с дополнительной установкой накопителя горячей воды (бойлера).

Встроенный теплообменник обеспечивает быстрое приготовление горячей воды. Дополнительно установленный накопитель обеспечивает повышенную потребность в горячей воде.

Использование специально разработанной для котла шумопоглощающей системы воздухоподачи обеспечивает бесшумность работы горелки. Встроенные в котел циркуляционный насос, расширительный бак, группа безопасности и панель управления обеспечивают удобство его эксплуатации и обслуживания.

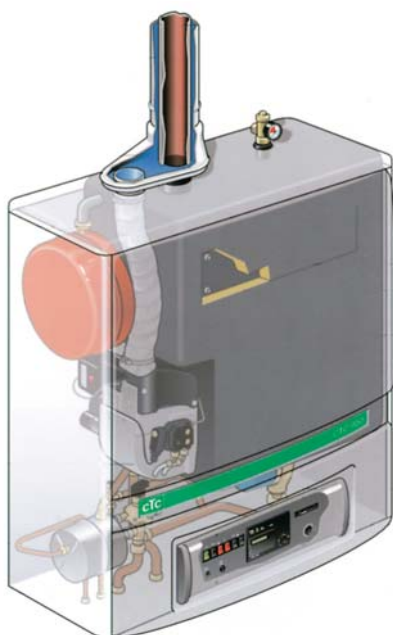
СТС 950

Стандартная комплектация:

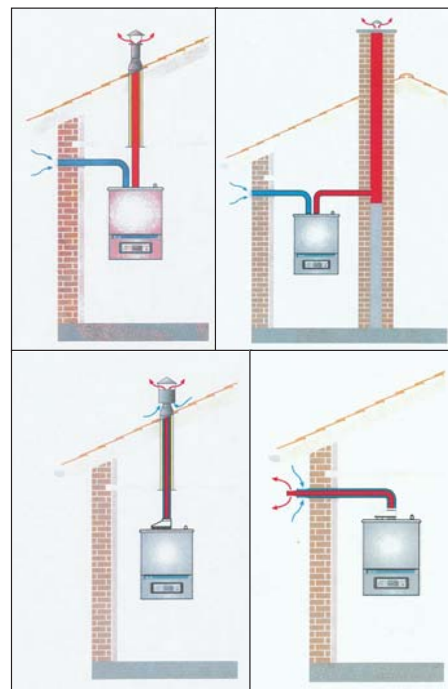
- Изолированное тело котла с горелкой, расширительным баком, циркуляционным насосом, панелью управления и группой безопасности
- Кронштейн настенной подвески и комплект эмалированных панелей кожуха котла

Дополнительные принадлежности:

- Теплообменный узел с функцией приоритета (500 л/час)
- Бойлер накопительный с ТЭНом 1,5 кВт/220В
- Погодозависимая автоматика
- Комплект дымовых труб
- 3-х, 4-х ходовые краны ESBE



Варианты подсоединений воздухо-забрной и дымоотводящей труб



Технические данные

СТС 950		С теплообменником	Без теплообменника
Номинальная тепловая мощность	кВт	30	30
Вес нетто (с полной комплектацией)	кг	98	95
КПД	%	94	94
Объем котловой воды	л	23	23
Производительность горячей воды при t°=45°C	л/мин	12	-
Дымоотвод	Ø мм	80	80
Воздухозабор	Ø мм	125	125
Подключение подающего потока		R 1 1/4" (накидные гайки)	R 3/4"
Подключение обратного потока		R 1 1/4" (накидные гайки)	R 3/4"
Подключение горячей/холодной воды		R 1/2"	-
Объем расширительного бака	л	12	12
Габариты	мм	900 x 690 x 370	900 x 690 x 370
Рабочее давление	атм.	3	3
Испытательное давление	атм.	4	4