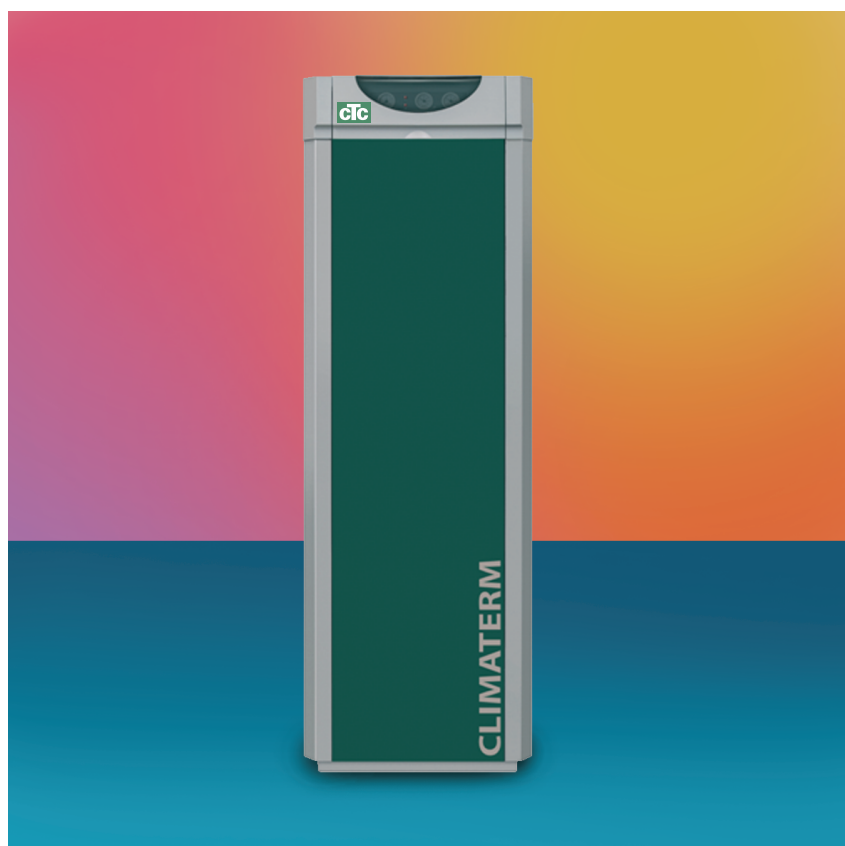




Серия высокоэффективных низкотемпературных котлов из гипозвектического чугуна



- 2 типоразмера мощностью 30 и 40 кВт
- Низкая температура отходящих газов
- Уникальная система теплопередачи
- Эффективная 3-ходовая система отвода дымовых газов
- Надежная изоляция навесной дверцы топки
- Универсальная подвеска передней дверцы
- Управление и обслуживание котла с фронтальной стороны
- Простота монтажа и обслуживания
- Продолжительный срок эксплуатации
- Высокий К.П.Д.: 92-94%
- Встроенный бойлер для приготовления горячей воды объемом 100 литров

Отопительные котлы серии CLIMATERM AV 30/40 VIT CTC-R мощностью 30 и 40 кВт представляют собой полный ряд высококачественных чугунных водогрейных котлов бытового назначения, работающих на жидком топливе и газе.

Конструкция котла CLIMATERM AV 30/40 VIT CTC-R предусматривает полностью охлаждаемую топку и расположение труб дымового хода таким образом, что обеспечивает оптимальный теплообмен между трубами дымовых газов и водяной рубашкой котла. Котел утеплен 80 мм слоем стекловолоконного материала. Фронтальное отверстие топки котла с внутренней стороны также изолировано слоем теплостойкой керамической ткани. Каждый отдельный компонент

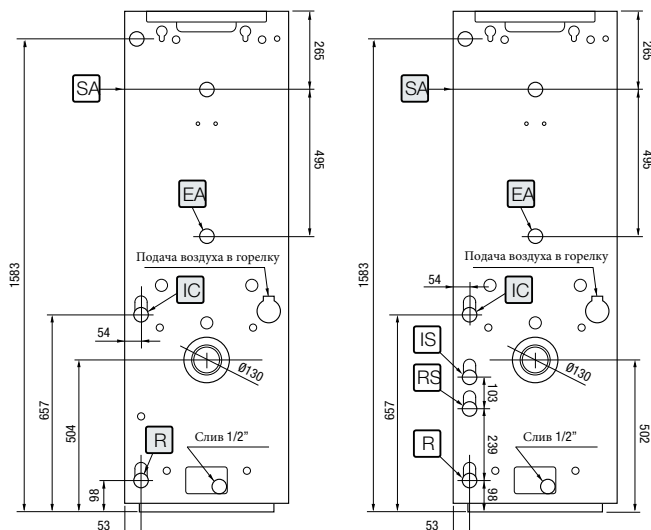
котла подвергается гидравлической проверке давлением 10 атм. Полностью собранный котел обязательно проходит гидравлические испытания при давлении 6 атм. Котлы данной серии могут работать с жидкотопливными и с газовыми наддувными горелками.

Навесная дверца топки полностью открывается, что облегчает осмотр котла и сокращение время на его обслуживания. Конструкция предусматривает возможность как правой, так и левой навески дверцы топки. Котел имеет встроенный бойлер для приготовления горячей воды объемом 100 литров.

CLIMATERM AV 30/40 VIT CTC-R

Котлы данной серии поставляются в собранном виде, а именно:

1. Тело котла.
2. Обшивка котла.
3. Панель управления котла.
4. Встроенный бойлер объемом 100 литров.
5. Расширительный бак системы отопления.

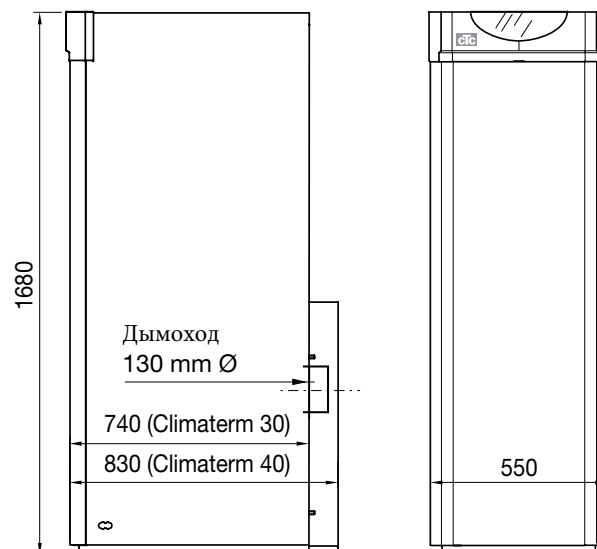


Climaterm AV

Climaterm AV SR

EA Ввод холодной воды 3/4"
IC Поддача отопление 1"
SA Выход горячей воды 3/4"
R Обратка отопление 1"

RS Обратка теплый пол 1"
EA Ввод холодной воды 3/4"
IC Поддача отопление 1"
IS Поддача теплый пол 1"
SA Выход горячей воды 3/4"
R Обратка отопление 1"



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		(ЕД.)	30	40
Тепловая мощность		кВт	30	40
Избыточное давление в камере сгорания		мбар	0,13	0,2
Диаметр патрубка уходящих газов		мм	130	
Размеры котла:	высота x ширина	мм	1680 x 500	
	длина	мм	740	830
Объем воды		л	19,6	23,4
Потеря давления воды в котле		мбар	1,5	1,8
Производство ГВС		л/мин	12	14
Вес		кг	250	270

