

127018, г. Москва, СВАО, Сущевский вал, д.5, стр. 19, тел:(495) 710-72-53 www.kotly-center.ru 199155, г. Санкт-Петербург, ул. Уральская, д.10, тел: (812) 321-77-77 www.kotly-ctc.ru

СТС AquaHeat 25/50



Общее

СТС AQUAHEAT 25/50 — это выносной теплообменный узел предназначен для совместного использования с одноконтурными отопительными котлами для приготовления горячей бытовой воды, в замен традиционного накопительного бойлера или в качестве дополнительного источника горячей воды. Теплообменник, такой же как на котлах серии СТС 1100 изготовлен из нержавеющей стали, встроенный тепловой вентиль регулирует температуру, получаемой бытовой горячей воды, ограничивая ее температуру 65 ° С. Вентиль поддерживает постоянную температуру воды на таком уровне, чтобы исключить образования накипи. AQUAHEAT одним своим контуром подсоединяется к котловой рубашке котла, а другим к линии входа холодной и выхода горячей бытовой воды. Теплообменный узел имеет встроенный циркуляционный насос с датчиком потока, который осуществляет включение насоса при начале горячего водоразбора и выключает его, когда вы не пользуетесь горячей водой. AQUAHEAT может быть установлен как на самом котле, так и смонтирован на ближайшей удобной стене рядом с ним. Вы можете использовать AQUAHEAT как с новым, так и со старым вашим котлом. Теплообменный узел имеет достаточную мощность для подогрева 0,35 л воды в секунду до 45 градусов Цельсия и без проблем приготовит достаточно горячей воды для всей семьи.

Поскольку объем теплообменника и подсоединительных труб так мал, то тепловые потери и потребление электроэнергии находятся на низком уровне.

Имеется два варианта:

CTC AQUAHEAT 25

покрывает потребности одной семьи и рекомендуется, в частности, к СТС 313 MULTITEC (50 к Вт) и СТС Okoterm Unit 67 (67 кВт).

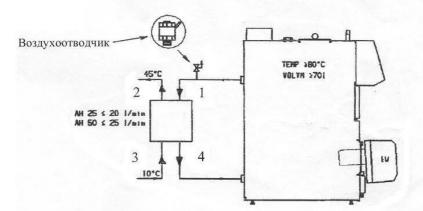
СТС AQUAHEAT 50 удобен, в частности, для многосемейных или больших домов и рекомендуется также и к котлам СТС 315 MULTITEC (80 кВт) и СТС Okoterm Unit 384 (100 кВт).

Технические данные

Параметры	Единицы измерения	Значения	
		CTC Aquaheat 25	CTC Aquaheat 50
Производительность ГВС	л/час	730	1500
Подключение контура ГВС	MM	Ø 22	Ø22
Подключение к котлу	Ø	3/4"	3/4"
Габаритные размеры	MM	395x138x324	395x138x324
Bec	КГ	12	15

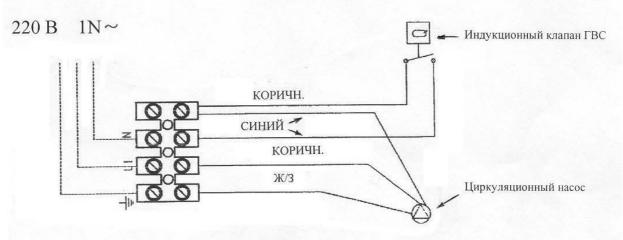
Внимание! Для получения номинальной производительности по ГВС объем теплоносителя (котловой рубашки) должен быть не менее 70 литров.

МОНТАЖНАЯ СХЕМА

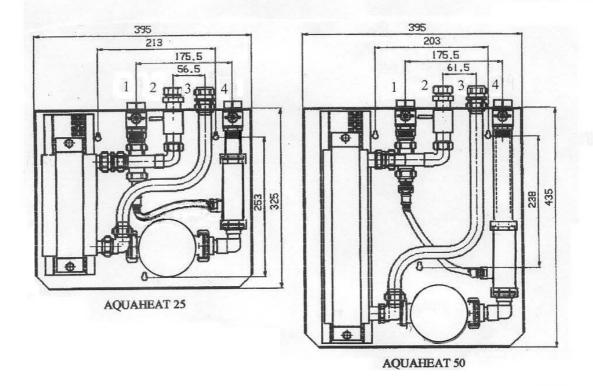


- 1. Подача теплоносителя
- 2. Выход ГВС
- 3. Вход холодной воды
- 4. Обратная линия теплоносителя

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



ГАБАРИТЫ



Внимание! Завод - изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без уведомления потребителя.

Сервисное обслуживание

Для того, чтобы установка работала хорошо и с достаточной экономичностью, необходимо не реже одного раза в год проводить осмотр и техобслуживание всей системы.

Монтаж, пуск, регулировка и сервисное обслуживание должны производиться только специально подготовленным персоналом. По вопросам гарантийного и послегарантийного обслуживания, монтажа, пуска и регулировки, а также обеспечения запасными частями обращаться в Сервисный Центр: "СТС-Сервис",

- г. Москва, СВАО, Сущевский вал., д.5, тел.: (495) 710-72-53;
- г. Санкт-Петербург, ул. Уральская д.10, тел.: (812)321-77-77