Вентиляция, водоснабжение, теплоснабжение - ООО "АВ группа"
Москва, Рязанский проспект, 8А, тел./факс: (495) 971-78-30

www.vvt.ru e-mail: zakaz@vvt.ru

Котел водогрейный на отработанном масле СВ-350-СТВ-R-MP

водогрейный котел

каскадная система котлов

* Примечание: для функционирования необходим циркуляционный насос

Водогрейный котел модели СВ-350-СТВ, производства компании CLEAN BURN – единственный в мире водогрейный котел, спроектированный специально для сжигания отработанных масел для получения дешевого тепла. Модель СВ-350-СТВ - специально спроектирована и произведена как для использования только одного водогрейного котла, так и для работы в системе котлов. Рассчитан на 102 кВт/час (полная мощность). В этой отрасли ничто не может сравниться с ним по надежности конструкции, удобству и безопасности в эксплуатации. Водогрейный котел в основном устанавливается на промышленных объектах, автомойках, центрах по обслуживанию легковых и грузовых автомобилей, а также на других объектах, где производство горячей воды приносит ощутимую пользу (выгоду) и имеется достаточное количество отработанного масла (от 4750 до 9500 литров в год). Водогрейный котел разрешен к использованию в России как эффективное отопительное оборудование, которое использует в качестве топлива отработанные масла (Сертификат соответсвия № РОСС US.МГ0101016).

Лучшая конструкция и современное производство

• Специальная конструкция дымохода – для большей эффективности работы и удобства установки

• Предназначен как для работы в отдельности, так и для работы водогрейных котлов каскадом

• Запатентованный теплообменник производит больше тепла, чем аналогичные.

• Малый объем воды во внутренней системе обеспечивает быстрый выход на тепловой режим и уменьшает потери тепла через дымоход.

• Запатентованная горелка сконструирована специально для сжигания отработанных масел.

• Корпус шириной в 1016 мм предоставляет большую мобильность при установке.

• Уникальный змеевик позволяет эффективно использовать тепло и производить горячую воду, несмотря на свои небольшие размеры и вес.

• Применение: производство тепла для водяной системы отопления, производство горячей воды для автомоек и бытовых нужд, подогрев полов, обогрев плинтусов, в качестве систем для таяния снега и льда, а также как средство для поддержания комнатной температуры в помещениях автосервисов, где двери постоянно открываются для въезда/выезда автомобилей.

Вентиляция, водоснабжение, теплоснабжение - ООО "АВ группа"
Москва, Рязанский проспект, 8А, тел./факс: (495) 971-78-30

www.vvt.ru e-mail: zakaz@vvt.ru

Котел водогрейный на отработанном масле СВ-350-СТВ-R-MP

Спецификации	СВ-350-СТВ-R-MP
Полная тепловая мощность	102 кВт/час (0,08772 Гкал/час)
Топливо	
Отработанное масло	Моторные масла, масла для АКПП (ATF),трансмиссионные масла, гидравлические масла и т.п.
Дизельное топливо, керосин, использованные масла растительного происхождения (рапсовое, подсолнечное, кукурузное, соевое)	Топливо не должно содержать примесей на водной основе, антифризов, хлорсодержащих примесей, кислот, щелочей, бензина, растворителей.
Площадь нагрева змеевика	6.12 м2
Объем воды в водогрейном котле	45.6 л
Размеры корпуса	1676мм x 1016мм x 864мм
Общая длина всей установки	1930 мм
Вес	560 кг
Требования к электрическому подключению	230V, 50 ГЦ, однофазный
	Автоматический выключатель на 16А
Максимальное потребление топлива	9.5 л/час
Диаметр дымохода	203 мм (8”)
Расход сжатого воздуха	70,8л/час при давлении 1.7 bar
Цена с НДС, руб.	**560 400**

Стандартный комплект поставки водогрейного котла СВ-350-СТВ включает в себя корпус котла, горелку, механический термостат, дозирующий масляный насос для подачи топлива, запорный клапан (кран), систему фильтров, регулятор тяги, циркуляционный насос внутреннего контура котла Grundfos UPS 32-80, расширительный бак 20 л.