Вентиляция, водоснабжение, теплоснабжение - ООО "АВ группа"
Москва, Рязанский проспект, 8А, тел./факс:
(495) 971-78-30
www.vvt.ru e-mail: zakaz@vvt.ru

Водогрейные котлы на отработанном масле R&K

Серия R&K 33(“Классический”)

Водогрейный котел на отработанном масле с высоким тепловым КПД. Котел оснащен горизонтальной инверсионной камерой сгорания с концентрическим расположением дымогарных труб. Котел укомплектован горелкой на отработанном масле EnergyLogic. Внутри дымогарных труб имеются турбуляторы из нержавеющей стали, позволяющие регулировать давление в камере сгорания и температуру дымовых газов, что в свою очередь обеспечивает выбор наиболее экономичного режима работы горелки. Корпус котла имеет теплоизоляцию из плотного слоя стекловолокна. Передняя дверца и крышка дымосборной камеры легко открываются, что облегчает осмотр, техническое обслуживание и очистку внутренних поверхностей котла. Передняя дверца может открываться как в правую, так и в левую сторону. При этом не требуется демонтировать горелку. Котел при необходимости подключается к отдельному бойлеру для получения воды для контура ГВС. Пульт управления входит в комплект поставки.

Модель	R&K 33 36
Полная тепловая мощность, кВт/час	41
Расход топлива, л/час	3,75
Диаметр, мм	139
Габаритные размеры (ДлинахШиринахВысота), мм	1095x600x660
Вес, кг	139
Цена с НДС, руб	**164 520**

Серия R&K 33 2F (“Двухтопочный”)

Водогрейные котлы на отработанном масле с высоким тепловым КПД. Котел укомплектован горелками на отработанном масле EnergyLogic. Двухтопочная конструкция котлов позволяет значительно экономить площадь при установке, что немаловажно при установке котла в имеющихся котельных. Внутри дымогарных труб имеются турбуляторы из нержавеющей стали, позволяющие регулировать сопротивление в камере сгорания и температуру дымовых газов, что в свою очередь обеспечивает наиболее экономичный режим работы горелки. Корпус котла имеет теплоизоляцию из плотного слоя стекловолокна. Передние дверцы и крышки дымосборной камеры легко открываются, что облегчает осмотр, техническое обслуживание и очистку внутренних поверхностей котла. Передние дверцы могут открываться как в правую, так и в левую сторону. При этом не требуется демонтировать горелки. Котел при необходимости подключается к отдельному бойлеру для получения воды для контура ГВС. Пульт управления входит в комплект поставки.

Модель	R&K 33 2/36	R&K 33 2/45	R&K 33 2/80
Полная тепловая мощность, кВт/час	82	104	183
Расход топлива, л/час	7,6	9,6	17
Диаметр, мм	139	139	179
Габаритные размеры (ДлинахШиринахВысота), мм	1095x600x1570	1195x600x1570	1315x700x1840
Вес, кг	280	310	450
Цена с НДС, руб	**306 000**	**327 600**	**414 000**

Серия R&K 38 BTS(“Классический, низкотемпературный”)

Водогрейный котел на отработанном масле с высоким тепловым КПД для использования в низкотемпературных системах. Котел оснащен горизонтальной инверсионной камерой сгорания с концентрическим расположением дымогарных труб. Котел укомплектован горелкой на отработанном масле EnergyLogic. Гидродинамические характеристики водяного тракта котла и наличие вокруг камеры сгорания и дымогарных труб дополнительных, соединенных между собой, отсеков с котловой водой, исключают возможность образования конденсата на поверхностях нагрева котла, что в свою очередь позволяет использовать этот котел в низкотемпературных системах отопления с изменяемой температурой теплоносителя.

Внутри дымогарных труб имеются турбуляторы из нержавеющей стали для регулирования давления в камере сгорания и температуры дымовых газов, что в свою очередь позволяет выбрать наиболее экономичный режим работы горелки. Корпус котла имеет теплоизоляцию из плотного слоя стекловолокна. Передняя дверца и крышка дымосборной камеры легко открываются, что облегчает осмотр, техническое обслуживание и очистку внутренних поверхностей котла. Передняя дверца может открываться как в правую, так и в левую сторону. При этом не требуется демонтировать горелку. Котел при необходимости подключается к отдельному бойлеру для получения воды для контура ГВС. Допускается снижение температуры воды в обратном трубопроводе до 30°С. Пульт управления входит в комплект поставки.

Вентиляция, водоснабжение, теплоснабжение - ООО "АВ группа"
Москва, Рязанский проспект, 8А, тел./факс:
(495) 971-78-30
www.vvt.ru e-mail: zakaz@vvt.ru

Водогрейные котлы на отработанном масле R&K

Серия R&K 38 BTS(“Классический, низкотемпературный”)

Модель	R&K 38 36 BTS	R&K 38 80 BTS
Полная тепловая мощность, кВт/час	41	92
Расход топлива, л/час	3,75	8,5
Диаметр, мм	119	179
Габаритные размеры (ДлинахШиринахВысота), мм	1095x600x660	1315x700x795
Вес, кг	139	226
Цена с НДС, руб	**171 000**	**234 000**

Серия R&K 38 2F BTS(“Двухтопочный”)

Водогрейные котлы на отработанном масле с высоким тепловым КПД оснащены двумя горизонтальными инверсионными камерами сгорания. Котел укомплектован горелками на отработанном масле EnergyLogic. Двухтопочная конструкция котлов позволяет значительно экономить площадь при установке, что немаловажно при установке котла в имеющихся котельных. Внутри дымогарных труб имеются турбуляторы из нержавеющей стали, позволяющие регулировать сопротивление в камере сгорания и температуру дымовых газов, что в свою очередь обеспечивает наиболее экономичный режим работы горелки. Корпус котла имеет теплоизоляцию из плотного слоя стекловолокна. Гидродинамические характеристики водяного тракта котла R&K 38 2F BTS и наличие вокруг камеры сгорания и дымогарных труб дополнительных, соединенных между собой, отсеков с котловой водой, сключают возможность образования конденсата на поверхностях нагрева котла, что в свою очередь позволяет использовать этот котел в низкотемпературных системах отопления с изменяемой температурой теплоносителя.

Передние дверцы и крышки дымосборной камеры легко открываются, что облегчает осмотр, техническое обслуживание и очистку внутренних поверхностей котла. Передние дверцы могут открываться как в правую, так и в левую сторону. При этом не требуется демонтировать горелки. Котел при необходимости подключается к отдельному бойлеру для получения воды для контура ГВС. Допускается снижение температуры воды в обратном трубопроводе до 30оС. Пульт управления входит комплект поставки.

Модель	R&K 38 2/36 BTS	R&K 38 2/45 BTS	R&K 38 2/80 BTS
Полная тепловая мощность, кВт/час	82	104	183
Расход топлива, л/час	7,6	9,6	17
Диаметр, мм	139	139	179
Габаритные размеры (ДлинахШиринахВысота), мм	1095x600x1570	1195x600x1570	1315x700x1840
Вес, кг	280	310	452
Цена с НДС, руб	**336 600**	**361 800**	**461 520**

Серия R&K 35 SAT (“Узкий”)

Водогрейный котел на отработанном масле с высоким тепловым КПД. Котел укомплектован горелкой на отработанном масле EnergyLogic. Горизонтальная инверсионная камера сгорания с верхним расположением дымогарных труб полностью "омывается" котловой водой. Внутри дымогарных труб предусмотрены регулируемые турбуляторы из нержавеющей стали, позволяющие регулировать сопротивление камеры сгорания и температуру дымовых газов, что в свою очередь, позволяет выбрать наиболее экономичный режим работы горелки. Габаритный размер по ширине котла незначителен. Это позволяет транспортировать котел через узкие проходы и устанавливать в ограниченных по площади помещениях котельных. Передняя дверца открывается направо и налево. Крышка дымосборной камеры является съёмной для обеспечения удобства внутреннего осмотра, технического обслуживания и чистки внутренних поверхностей котла. Корпус котла и защитная облицовка выполнены из стали с огнеупорной окраской и покрыты изолирующим слоем из стекловолокна. Котел при необходимости подключается к отдельному бойлеру для получения воды для контура ГВС. Пульт управления входит в комплект поставки.

Модель	R&K 35 90 SAT
Полная тепловая мощность, кВт/час	105
Расход топлива, л/час	8,5
Диаметр, мм	180
Габаритные размеры (ДлинахШиринахВысота), мм	1310x580x1400
Вес, кг	580
Цена с НДС, руб	**214 200**

Вентиляция, водоснабжение, теплоснабжение - ООО "АВ группа"
Москва, Рязанский проспект, 8А, тел./факс:
(495) 971-78-30
www.vvt.ru e-mail: zakaz@vvt.ru

Водогрейные котлы на отработанном масле R&K

Серия R&K 36 BTS (“Узкий, низкотемпературный”)

Водогрейный котел на отработанном масле с высоким тепловым КПД для установки в низкотемпературных системах отопления. Котел оснащен горизонтальной инверсионной камерой сгорания с верхним расположением пучка дымогарных труб. Котел укомплектован горелкой на отработанном масле EnergyLogic. Особая конструкция камеры сгорания и пучка дымогарных труб, являющиеся последней разработкой, позволяют избежать образования конденсата на поверхностях нагрева котла, а также снизить температуру воды, возвращаемой из системы отопления в котел. Камера сгорания полностью "омывается" котловой водой. Внутри дымогарных труб имеются регулируемые турбуляторы из нержавеющей стали, позволяющие изменять аэродинамическое сопротивление котла и тем самым выбирать оптимальный режим работы. Габаритный размер по ширине котла невелик, что позволяет транспортировать котел через узкие проходы и устанавливать в ограниченных по площади помещениях котельных. Передняя дверца открывается направо и налево. Крышка дымосборной камеры является съёмной для обеспечения удобства внутреннего осмотра, технического обслуживания и чистки внутренних поверхностей котла.

Корпус котла и защитная облицовка выполнены из стали с огнеупорной окраской и покрыты изолирующим слоем из стекловолокна. Котел при необходимости подключается к отдельному бойлеру для получения воды для контура ГВС. Допускается снижение температуры воды в обратном трубопроводе до 30°С. При этом уменьшается количество запусков и остановок горелки, что сокращает силу и количество тепловых ударных воздействий на камеру сгорания и дымовой тракт котла. Пульт управления входит в комплект поставки.

Модель	**R&K 35 90 SAT BTS**
Полная тепловая мощность, кВт/час	105
Расход топлива, л/час	8,5
Диаметр, мм	180
Габаритные размеры (ДлинахШиринахВысота), мм	1685x680x1545
Вес, кг	680
Цена с НДС, руб	**273 640**

Серия RTQ (“Классический”)

Водогрейный котел на отработанном масле с высоким тепловым КПД. Котел укомплектован горелкой на отработанном масле EnergyLogic. Инверсионная камера сгорания с концентрическим расположением дымогарных труб. Дымогарные трубы снабжены турбуляторами из нержавеющей стали. Передняя дверца открывается направо и налево. Камера сгорания и дымогарные трубы "омываются" котловой водой. Для осмотра и чистки дымосборной камеры, в задней части котла имеется ревизионный люк. Корпус котла и его защитная облицовка выполнены из стали с огнеупорной окраской и покрыты плотной стекловолоконной изоляцией. Котел при необходимости подключается к отдельному бойлеру для получения воды для контура ГВС. Пульт управления входит в комплект поставки.

Модель	**RTQ 100**
Полная тепловая мощность, кВт/час	105
Расход топлива, л/час	8,5
Диаметр, мм	180
Габаритные размеры (ДлинахШиринахВысота), мм	1290x795x1130
Вес, кг	231
Цена с НДС, руб	**218 520**