



ООО «ЗАВОД КОММУНАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ»

305007, г. Курск, ул. Ерёмина 1, Отдел продаж: +7 (4712) 32-42-25, 32-42-41
E-mail: 4712_324225@mail.ru, www.ooo-ko.ru

Водогрейные котлы КВс

Котлы КВс – предназначены для теплоснабжения зданий и сооружений оборудованных системами водяного отопления с принудительной циркуляцией.

Область применения: стационарные и блочно-модульные транспортабельные котельные в закрытых системах теплоснабжения.

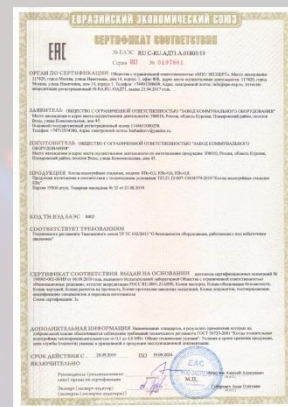
Комплект автоматики котлов обеспечивает решение функциональных задач управления и защиты:

- автоматическое поддержание установленной температуры теплоносителя на выходе из котла;
- автоматическое отключение газа при:
 1. погасании запальной горелки;
 2. давлении газа в сети ниже минимального;
 3. снижении расхода воды через котел;
 4. прекращении подачи газа;
 5. повышении температуры воды на выходе из котла;
 6. отсутствии тяги в дымоходе;
 7. исчезновении напряжения питающей сети.

Аварийное отключение котла сопровождается световой и звуковой сигнализацией на блоке управления. Котлы работают в автоматическом режиме, поддерживая температуру на выходе из котла не более 95°C. Горелки котлов не включаются, если нет протока теплоносителя через котлы (нет давления воды в сети).

Котлы поставляются для работы на природном газе низкого давления, а также легких сортах жидкого топлива

***Примечание: в базовой комплектации котлы поставляются с горелками фирмы "Lamborghini" (Италия). По желанию заказчика могут быть применены горелки других производителей.**



Наименование параметра		Модель				
		КВс-0,1	КВс-0,3	КВс-0,6	КВс-0,8	ЗКО 3000
Мощность, max	кВт	160	300	600	800	3000
Производительность	м³/ч	5,5	10,3	20,6	27,5	103
Температура воды на выходе из котла (не более),	°С	95	95	95	95	115
Водяной объем котла	м³	0,23	0,4	0,64	0,64	2,8
Поверхность нагревателя	м²	8,0	16,0	30,0	64,0	61,86
Вес котла с водонаполнением, не более	т	0,6	0,8	1,2	1,7	5,1
Габаритные размеры (LxVxH)	мм	1900x970x1440	2100x1260x1760	3350x2100x2100	3350x2250x2250	3435x1885x2270