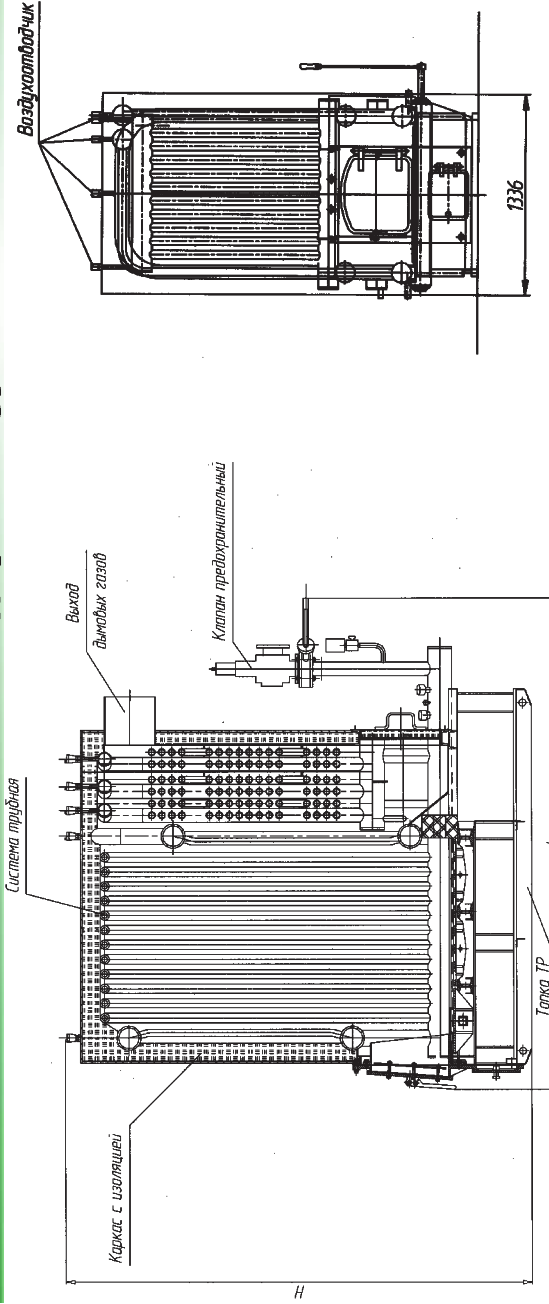




Котлы водогрейные с ручным слоевым сжиганием топлива



Котлы являються

представителями серии водогрейных котлов с одинаковым поперечным разрезом и изменяющейся глубиной топочной камеры и конвективной шахты в диапазоне теплотворительности от 0,2 до 1,0 Гкал.

Котлы представляют собой конструкцию, основными элементами которой являются блок котла, установленный на ручную топку. Котлы работают с уравнивающей тягой, которую обеспечивают дутьевой вентилятор и дымосос. Небольшие габариты позволяют производить транспортировку котлов железнодорожными контейнерами. Для снижения зависимости параметров работы от качества сетевой воды применена высокоскоростная циркуляция. В объем заводской поставки входит блок котла в обшивке и изоляции, ручная топка, вентилятор, предохранительно и запорно-регулирующая арматура, контрольно-измерительные приборы, приборы безопасности в пределах котла.

Котлы водогрейные водотрубные с рабочим давлением до 0,6(6,0) МПа(кгс/см²) предназначены для получения горячей воды номинальной температурой на выходе из котла 95°С, используемой в системах централизованного теплоснабжения на нужды отопления, горячего водоснабжения объектов промышленности и бытового назначения, а также для технологических целей предприятий различных отраслей. Котлы предназначены для работы в открытых и закрытых системах теплоснабжения с принудительной циркуляцией воды.

Наименование котла	Мощность, МВт/Гкал	КПД, не менее %	Габаритные размеры, мм		Масса котла, не более, кг	Цена, руб.
			Длина	ширина		
КВр-0,25-95	0,232/0,2	77,8	1500	700	800	160 000-00
КВр-0,4-95	0,4/0,35	80	1800	1200	1200	210 000-00
КВр-0,6-95	0,6/0,52	80	2500	1200	1500	270 000-00
КВр-0,8-95	0,8/0,69	80	3100	1400	2600	310 000-00
КВр-1,16-95	1,16/1,0	82	3200	1400	2800	350 000-00