

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОТЛОВ КСГ/КСГВ-25/30

Характеристики		Модель котла	
		КСГ/КСГВ-25	КСГ/КСГВ-30
Номинальная теплопроизводительность, кВт		25	30
Вид потребляемого газа		природный газ (ГОСТ 5542-2014) сжиженный газ (ГОСТ 20448-2018)	
Давление природного газа на входе в котел, кПа	номинальное	1,274	
Давление сжиженного газа на входе в котел, кПа	номинальное	2,940	
Расход природного газа, м ³ /час	номинальный	2,87	3,45
	средний	1,7	1,85
Расход сжиженного газа, кг/час	номинальный	2,19	2,63
	средний	1,095	1,315
КПД, %, до		92	
Ориентировочная площадь отапливаемого помещения, соответствующего нормам СНиП		250	300
Максимальная температура теплоносителя, °С		90±5	
Максимальное рабочее давление, МПа, не более	в отопительном контуре	0,3	
	в водонагревательном	0,6	
Температура продуктов горения на выходе из котла, °С, не менее		110	
Разрежение в дымоходе, Па	максимальное	40,0	
	минимальное	4,0	
Номинальный расход горячей воды, л/мин, не менее	Δt=25 °С	9,5	10,0
	Δt=35 °С	5,5	6,0
Присоединительный диаметр дымохода, мм		150	
Присоединительные размеры патрубков, дюйм	газа	G 1/2"	
	холодной / горячей воды	G 1/2"	
	отопления	G 2"	
Габаритные размеры, мм ± 3%	высота	978	
	ширина	502	
	глубина	650	
Масса брутто, кг ±5%		83/84	91/92
Масса нетто, кг ±5%		85/86	93/94
Погрешность показаний указателя температуры, °С		± 5	
Гидравлическое сопротивление котла, кгс/см ² , не более		не более 0,15	
Климатическое исполнение		УХЛ 4.2	