

Параметры		Модель котла													
	Горелка	КСУВ-20	КСУВ-30	КСУВ-40/ КСУВ-40К	КСУВ-50/ КСУВ-50К	КСУВ-60/ КСУВ-60К	КСУВ-70/ КСУВ-70К	КСУВ-80/ КСУВ-80К	КСУВ-100/ КСУВ-100К	КСУВ - 150	КСУВ - 200	КСУВ - 300	КСУВ - 400	КСУВ - 500	
Теплопроизводительность, кВт	Атмосферная	20	30	36/41	50/57	60/68	70/80	80/91	95/108	150	200	270	400	450	
	Дутьевая	-	-	-	50	-	70	-	120	-	-	-	-	-	
Номинальная теплопроизводительность (при 80% загрузки от max)	Атмосферная	16	24	29/33	40/46	48/54	56/64	64/73	76/86	120	160	220	320	360	
	Дутьевая	-	-	-	40	-	56	-	96	-	-	-	-	-	
Отапливаемая площадь (H=2,5+3м), м ²	Атмосферная	200	300	360/410	500/570	600/680	700/800	800/910	950/1080	1500	2000	3000	4000	4500	
	Дутьевая	-	-	--	500	-	700	-	1200	-	-	-	-	-	
Коэффициент полезного действия, % не менее		90/103								90					
Номинальное давление газа в сети, кПа		1,3								2					
Тип горелки	Атмосферная	ГИП-20	ГИП-30	ГИП-40	ГИП-50	ГИП-60	ГИП-70	ГИП-80	ГИП-100	ГИП-150	ГИП-200	ГИП-300	ГИП-400	ГИП-500	
	Дутьевая	ELCO													
Максимальный расход газа, м ³ /ч,	Атмосферная	2,3	3,5	4,4	5,9	6,8	8,2	9,1	11,4	16,0	21,3	33,0	44,0	53,8	
	Дутьевая	-	-	-	5,9	-	8,2	-	14,2	-	-	-	-	-	
Максимальная температура теплоносителя, °С		95													
Выбросы оксида углерода (СО) в сухих неразбавленных продуктах сгорания при номинальной мощности, не более мг/м ³		В пределах, допускаемых стандартами													
Объём теплоносителя в котле, л		42	62			132			253	370		495			
Диаметр (резьба) патрубков теплоносителя, мм		48 (G1½ -B)		60 (G2-B)			76			89		114			
Диаметр подводящего газопровода, дюйм (ДУ)		½" (15)		½", (15) ¾", (20)			¾", (20) 1", (25)		1", (25) 1¼", (32)		1 ½", (40)		1 ½", (40), 2" (50)		
Вес котла (без дымоходной трубы), кг		150		220			300			850		1450		1900	