

Наименование	KSG-50	KSG-70	KSG-100	KSG-150	KSG-200	KSG-300	KSG-400
Номинальная мощность (отопление), кВт/ч	58,1	81,4	116,3	174,4	232,5	348,8	465,1
Номинальная мощность (отопление), кКал/ч	50000	70000	100000	150000	200000	300000	400000
Номинальная мощность (ГВС), кВт/ч	58,1	81,4	116,3	174,4	174,4	174,4	174,4
Номинальная мощность (ГВС), кКал/ч	50000	70000	100000	150000	150000	150000	150000
Тип котла	Напольный двухконтурный с турбоциклонной горелкой						
КПД (отопление), %	92,5	92,4	92,5	92,5	93	93	93
Вид топлива	Газ природный G 20						
Номинальное давление газа, Па	1274-1960						
Теплоноситель	Вода ГОСТ Р 51232-98						
Площадь теплообменника, м ²	2,2	2,5	4,9	7,1	8,4	11,5	13
Расход топлива в непрерывном режиме, кКал/час	59500	87500	125000	180000	232000	351700	469000
Максимальное давление теплоносителя, кгс/см ²	3,5						
Рабочее давление теплоносителя, кгс/см ²	1,0 - 2,5						
Диапазон температуры теплоносителя, °С	45 - 80						
Максимальная температура теплоносителя, °С	85						
Рабочее давление воды ГВС, кгс/см ²	0,8 - 6,0						
Расходы воды при ΔТ=25°С, л/мин	33,3	46,7	66,7	100	100	100	100
Тип циркуляции теплоносителя	Принудительная циркуляция						
Тип воспламенения	Автоматическое воспламенение электронное зажигание						
Тип отвода продуктов сгорания	Принудительный						
Индикация температуры	ЖК дисплей						
Степень защиты	IP x 4D						
Вход и выход контура отопления, мм	40	40	50	65	65	80	80
Вход газа, мм	20	20	25	25	25	25	25
Вход и выход ГВС, мм	20	20	25	25	25	40	40
Выход продуктов сгорания, мм	ø125	ø125	ø195	ø195	ø195	ø350	ø350
Габаритные размеры (ширина x глубина x высота), мм	560 x 825 x 1055	560 x 825 x 1155	715 x 1100 x 1375	920 x 1040 x 1787	920 x 1040 x 1866	1135 x 1235 x 2062	
Масса нетто, кг	89	97	335	615	675	980	1060
Максимальное потребление электрической энергии, Вт	230	230	380	380	470	776	1026
Частота электрического тока, Гц	50						
Номинальное напряжение электропитания, В	220 - 250					3ф x 380	