

Наименование	STSG 13	STSG 17	STSG 21	STSG 25	STSG 30
Номинальная мощность (отопление), кВт/ч	15,1	19,8	24,4	29,1	34,9
Номинальная мощность (отопление), кКал/ч	13000	17000	21000	25000	30000
Тип котла	Напольный двухконтурный с турбоциклонной горелкой				
КПД (отопление), %	90	90	90	90	90
КПД (ГВС), %	90	90	90	90	90
Вид топлива	Газ природный G 20				
Номинальное давление газа, Па	1274 - 1960	1274 - 1960	1274 - 1960	1274 - 1960	1274 - 1960
Теплоноситель	Вода ГОСТ Р 51232-98				
Объём теплоносителя, л	15	15	15	33	33
Расход газа в непрерывном режиме, кКал/ч	16300	21300	24500	30000	37000
Максимальное давление теплоносителя, кгс/см ²	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Рабочее давление теплоносителя, кгс/см ²	1,0 - 2,5	1,0 - 2,5	1,0 - 2,5	1,0 - 2,5	1,0 - 2,5
Диапазон температуры теплоносителя, °С	45 - 80	45 - 80	45 - 80	45 - 80	45 - 80
Максимальная температура теплоносителя, °С	85	85	85	85	85
Рабочее давление воды ГВС, кгс/см ²	0,8 - 6,0	0,8 - 6,0	0,8 - 6,0	0,8 - 6,0	0,8 - 6,0
Расходы воды при ΔТ=25°С, л/мин	9,7	11,3	14	16,7	20
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				
Материал теплообменника	Нержавеющая сталь				
Вход и выход контура отопления, А (дюймы)	25 (G1)	25 (G1)	25 (G1)	25 (G1)	25 (G1)
Вход газа, А (дюймы)	15 (G1/2)	15 (G1/2)	15 (G1/2)	15 (G1/2)	15 (G1/2)
Вход и выход ГВС, А (дюймы)	15 (G1/2)	15 (G1/2)	15 (G1/2)	15 (G1/2)	15 (G1/2)
Выход продуктов сгорания, мм	ø77 (ø77 x ø100 для коаксиальных)				
Габаритные размеры (высота x ширина x глубина), мм	741 x 325 x 602	741 x 325 x 602	741 x 325 x 602	941 x 365 x 650	941 x 365 x 650
Масса нетто, кг	30	30	32	48	48
Максимальное потребление электрической энергии, Вт	60	60	60	80	80
Номинальная частота электрического тока, Гц	50	50	50	50	50
Номинальное напряжение электропитания, В	220 - 250	220 - 250	220 - 250	220 - 250	220 - 250

