Лр.	Параметр	Ед.изм	SAS NWG								
1.	Номинальная мощность котла	кВт	12,5	14	17	23	29	36	42	48	
2.	Отапливаемая площадь	м2	1.0	1.2	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	
3.	Тепловая эффективность	%	79,4 ÷ 85,0								
4.	Расход топлива *	кг/час	1,1	1,2	1,4	1,5	1,7	2,0	2,3	2,5	
5.	Объем загрузки топлива	дм3/кг	25 ~20	30 ~25	35 ~30	50 ~40	75 ~60	85 ~70	95 ~80	110 ~95	
6.	Температура дымовых газов	°С	90 ÷ 210								
7.	Водяной объем котла	л	51	57	63	74	97	108	114	122	
8.	Масса котла (без воды)	кг	245	260	290	320	375	440	520	580	
9.	Требуемая дымовая тяга	Мбар	0,30						0,45		
10.	Максимальное рабочее давление	Бар	1.5								
11.	Максимальная рабочая температура	°С	85								
12.	Рекомендуемая рабочая температура	°С	60 ÷ 80								
13.	Минимальная температура обратной воды**	°С	55								
14.	Основные параметры котла	A	mm	1080	1080	1080	1145	1190	1290	1440	1465
		A1	mm	790	790	790	810	840	1000	1050	1100
		B	mm	550	550	580	580	670	670	700	750
		B1	mm	450	450	520	520	590	590	680	730
		H *)	mm	940	990	990	1060	1110	1150	1190	1190
		H1 *)	mm	900	960	960	1040	1090	1130	1170	1170
		H2 *)	mm	320	320	320	320	320	320	320	320
		H3 *)	mm	690	740	740	780	825	875	900	880
	Параметры топочной камеры	C	mm	360	360	360	400	460	460	550	570
		C1	mm	190	190	190	230	290	290	380	410
D		mm	490	550	550	620	660	720	740	740	
15.	Сечение дымового канала	mm	∅ 160	∅ 160	∅ 180	∅ 180	∅ 200	∅ 200	∅ 220	∅ 220	
16.	Резьба патрубка(подачи./обратки)	"	G 1¼				G 1½			G 2	
17.	Размеры засыпного отверстия	mm x mm	280x170	280x170	340x170	340x170	340x170	340x170	340x210	340x210	
18.	Минимальная высота дымохода	m	7			8		9		10	
19.	Минимальное сечение дымохода	cm x cm	16x16	17x17	18x18	20x20	21x21	22x22	25x25	25x25	
		mm	∅ 180	∅ 200	∅ 210	∅ 220	∅ 240	∅ 250	∅ 280	∅ 280	

* при работе со средней нагрузкой (50% номинальной мощности котла) для основного вида топлива

** в случае несоблюдения рекомендаций производителя, относительно удержания оптимальной температуры воды в системе центрального отопления, котел нужно в обязательном порядке подключить к системе отопления, оснащенной трех или четырехконтурным клапаном, предохраняющим котел от так называемой «низкотемпературной коррозии»

*) в случае применения регулировочных опор (не касается котлов с мощностью более 36кВт) диапазон регулировки от 29мм до 56 мм

Lp.	Parametr	Jedn.	SAS NWG														
			52	58	62	68	72	78	90	100	110	132	150	175	200		
1.	Номинальная мощность котла	кВт	52	58	62	68	72	78	90	100	110	132	150	175	200		
2.	Отапливаемая площадь	м2	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0		
3.	Тепловая эффективность	%	79,4 ÷ 85,0														
4.	Расход топлива *	кг/час	2,9	3,6	4,5	5,0	6,1	7,2	8,3	9,2	10,1	12,3	13,6	15,1	17,2		
5.	Объем загрузки топлива	дм3/кг	120 ~90	170 ~130	180 ~140	200 ~150	210 ~160	240 ~180	270 ~200	330 ~250	350 ~260	430 ~320	500 ~380	550 ~410	630 ~470		
6.	Температура дымовых газов	°С	90 ÷ 270														
7.	Водяной объем котла	л	130	160	180	210	245	265	295	345	405	465	510	580	660		
8.	Масса котла (без воды)	кг	630	650	670	800	840	1050	1270	1450	1550	1770	2120	2370	2470		
9.	Требуемая дымовая тяга	Мбар	0,45									0,55					
10.	Максимальное рабочее давление	Бар	1.5														
11.	Максимальная рабочая температура	°С	85														
12.	Рекомендуемая рабочая температура	°С	60 ÷ 80														
13.	Минимальная температура обратной воды**	°С	55														
14.	Основные параметры котла	A	mm	1420	1470	1485	1500	1500	1630	1680	1740	1930	2020	2140	2360	2360	
		A1	mm	1020	1070	1070	1070	1070	1175	1225	1275	1275	1465	1535	1585	1775	1775
		B	mm	725	725	755	795	795	845	895	945	945	995	1045	1045	1095	
		B1	mm	665	665	695	735	735	785	835	885	885	935	985	985	1035	
		H	mm	1500	1560	1560	1560	1610	1635	1685	1735	1735	1780	1830	1830	1870	
		H1	mm	1470	1530	1530	1530	1580	1605+c*	1655+c*	1705+c*	1705+c*	1750+c*	1800+c*	1800+c*	1840+c*	
		H2	mm	350	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	
	H3	mm	1190	1210	1210	1210	1240	1240	1280	1310	1310	1330	1360	1360	1400		
	Параметры топочной камеры	C	mm	410	460	460	460	460	510	560	600	650	690	740	790	840	
D		mm	560	610	610	610	670	670	670	720	720	760	780	780	860		
15.	Сечение дымового канала	mm x mm	240x235	255x245	265x255	285x255	285x265	295x290	305x305	305x315	315x320	335x340	365x360	385x380	405x400		
16.	Резьба патрубка(подачи./обратки)	"	G 2			G 2½ lub poł.kołnierzowe				G 3 lub poł.kołnierzowe							
17.	Размеры засыпного отверстия	mm x mm	340x200	340x200	340x200	340x200	340x200	340x200	380x240	380x240	380x240	380x240	430x260	430x260	430x260		
18.	Минимальная высота дымохода	m	10					11			13			15			
19.	Минимальное сечение дымохода	cm x cm	25x25	26x26	26x26	28x28	28x28	28x28	30x30	30x30	30x30	30x30	32x32	32x32	32x32		

* при работе со средней нагрузкой (50% номинальной мощности котла) для основного вида топлива

** в случае несоблюдения рекомендаций производителя, относительно удержания оптимальной температуры воды в системе центрального отопления, котел нужно в обязательном порядке подключить к системе отопления, оснащенной трех или четырехконтурным клапаном, предохраняющим котел от так называемой «низкотемпературной коррозии»