

Лр.	Параметр	Ед.из	SAS NWT									
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.	Напряжение электросети	В/Гц	-230/50									
15.	Потребляемая мощность ***	Вт	do 40					do 110				
16.	Основные параметры котла	A	мм	1100	1100	1100	1165	1210	1310	1460	1485	
		A1	мм	820	820	820	840	870	1030	1080	1130	
		B	мм	600	600	630	630	720	720	750	800	
		B1	мм	460	460	530	530	600	600	690	740	
		H *)	мм	1030	1080	1080	1150	1200	1240	1280	1280	
		H1 *)	мм	980	1040	1040	1120	1170	1210	1250	1250	
		H2 *)	мм	300	300	300	300	300	300	300	300	
	H3 *)	мм	680	730	730	770	815	865	890	890		
	Параметры топочной камеры	C	мм	360	360	360	400	460	460	550	570	
		C1	мм	190	190	190	230	290	290	380	410	
D		мм	490	550	550	620	660	720	740	740		
17.	Сечение дымового канала	мм	Ø 160	Ø 160	Ø 180	Ø 180	Ø 200	Ø 200	Ø 220	Ø 220		
18.	Резьба патрубка	"	G 1¼				G 1½			G 2		
19.	Размеры засыпного отверстия	мм x мм	280x170	280x170	340x170	340x170	340x170	340x170	340x210	340x210		
20.	Минимальная высота дымохода	м	7			8		9		10		
21.	Минимальное сечение дымохода	см x см мм	16x16 Ø 180	17x17 Ø 200	18x18 Ø 210	20x20 Ø 220	21x21 Ø 240	22x22 Ø 250	25x25 Ø 280	25x25 Ø 280		

* При обработке со средней нагрузкой (50% номин. Мощности котла) для основного вида топлива.
** В случае если нет возможности поддержания воды на заданном уровне, необходимо устанавливать 3-х, либо 4-х ходовые смесители.
*** Временный расход электроэнергии в зависимости от режима работы котла.

Lp.	Параметр	Ед.из	SAS NWT										
			52	58	68	78	90	100	125	150	175	200	
1.	Номинальная мощность котла	кВт	52	58	68	78	90	100	125	150	175	200	
2.	Отапливаемая площадь	м2	4.5	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	12.0	14.0	16.0	18.0	
3.	Тепловая эффективность	%	79,4 ÷ 85,0										
4.	Расход топлива **	кг/час	2,9	3,6	5,0	7,2	8,3	9,2	12,3	13,6	15,1	17,2	
5.	Объем загрузки топлива	дм3/кг	120 -90	170 -130	200 -150	240 -180	270 -200	330 -250	430 -320	500 -380	550 -410	630 -470	
6.	Температура дымовых газов	°С	90 ÷ 270										
7.	Водяной объем котла	л	130	160	210	265	295	345	465	510	580	660	
8.	Масса котла (без воды)	кг	630	650	800	1050	1270	1450	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.	Напряжение электросети	В/Гц	~230/50										
15.	Потребляемая мощность ***	Вт	до 215					до 495			до 820		
16.	Основные параметры котла	A	mm	1455	1505	1535	1665	1715	1775	2055	2175	2395	2395
		A1	mm	1055	1105	1105	1210	1260	1310	1570	1620	1810	1810
		B	mm	725	725	795	845	895	945	995	1045	1045	1095
		B1	mm	665	665	735	785	835	885	935	985	985	1035
		H	mm	1500	1560	1560	1635	1685	1735	1780	1830	1830	1870
		H1	mm	1470	1530	1530	1605+c*	1655+c*	1705+c*	1750+c*	1800+c*	1800+c*	1840+c*
		H2	mm	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
	H3	mm	1190	1210	1210	1240	1280	1310	1330	1360	1360	1400	
Параметры топочной камеры	C	mm	410	460	460	510	560	600	690	740	790	840	
	D	mm	560	610	610	670	670	720	760	780	780	860	
17.	Сечение дымового канала	mm	240x235	255x245	285x255	295x290	305x305	305x315	335x340	365x360	385x380	405x400	
18.	Резьба патрубка	"	G 2			G 2½ lub pot.kotnierzowe			G 3 lub pot.kotnierzowe				
19.	Размеры засыпного отверстия	mm x mm	340x200	340x200	340x200	340x200	380x240	380x240	380x240	430x260	430x260	430x260	
20.	Минимальная высота дымохода	m	10				11		13		15		
21.	Минимальное сечение дымохода	cm x cm mm	25x25	26x26	28x28	28x28	30x30	30x30	30x30	32x32	32x32	32x32	

* При обработке со средней нагрузкой (50% номин. Мощности котла) для основного вида топлива.
** В случае если нет возможности поддержания воды на заданном уровне, необходимо устанавливать 3-х, либо 4-х годовые . смесители.
*** Временный расход электроэнергии в зависимости от режима работы котла.