

Стальные промышленные котлы PROTHERM (Чехия)

Котлы малой мощности 105-300 кВт

Марка котла	NO 105	NO 120	NO 160	NO 200	NO 240	NO 300	
Мощность, кВт	105	120	160	200	240	300	
КПД, %	91,6	91,2	92,1	91,8	92,3	92,0	
Объем КС, м3	0,100	0,100	0,160	0,160	0,239	0,239	
Др со ст. дыма, мбар	0,6	0,9	1,0	1,6	1,6	2,4	
Др со ст. воды, мбар*	18	22	22	25	28	31	
Объем воды, л	157	157	207	207	322	322	
Вес, кг	290	290	385	385	530	530	
Горелки Weishaupt	Газ	WG20N/1-C	WG20N/1-C	WG20N/1-C	WG30N/1-C	WG30N/1-C	WG30N/1-C
	Диз.	WL20	WL20/2-C	WL20/2-C	WL30/2-C	WL30/2-C	WL30/2-C
Цена котла, € (без горелки)	2028	2059	2535	2561	3212	3264	

Котлы средней мощности 350-1163 кВт

Марка котла	NO 350	NO 400	NO 500	NO 600	NO 700	NO 800	NO 950	NO 1150	
Мощность, кВт	350	407	500	600	700	814	950	1163	
КПД, %	92,1	92,8	92,2	91,8	92,1	91,6	92,3	91,6	
Объем КС, м3	0,340	0,340	0,490	0,490	0,690	0,690	0,983	0,983	
Др со ст. дыма, мбар	2,5	3,4	4,2	5,0	4,8	5,9	4,9	7,0	
Др со ст. воды, мбар*	25	34	22	31	36	42	38	50	
Объем воды, л	354	354	635	635	813	813	1140	1140	
Вес, кг	755	755	1100	1100	1420	1420	1810	1810	
Горелки Weishaupt	Газ	WG40N/1-C	WG40N/1-C	G3/1-D	G5/1-D	G5/1-D	G5/2-D	G5/2-D	G7/1-D
	Диз.	WL40Z-A	WL40Z-A	L3Z	L3Z	L5Z	L5Z	L7Z	L7Z
Цена котла, € (без горелки)	4194	4359	5183	5648	7063	7511	9764	10713	

Котлы большой мощности 2000 - 5815 кВт

Марка котла	NO 2000	NO 2300	NO 3000	NO 3500	NO 4000	NO 4650	NO 5800	
Мощность, кВт	1860	2330	3000	3500	4070	4650	5815	
КПД, %	91,3	91,3	91,5	91,4	91,6	91,5	91,6	
Объем КС, м3	1,613	2,004	2,622	3,181	3,866	4,301	5,523	
Др со ст. дыма, мбар	6,0	6,9	7,5	8,0	9,6	11,8	14,7	
Др со ст. воды, мбар*	65	60	70	80	100	120	150	
Объем воды, л	1840	1995	2285	2780	3980	5880	6780	
Вес, кг	3280	3720	4760	5650	7020	7110	8870	
Горелки Weishaupt	Газ	G9/1-D	G9/1-D	G10/1-D	G11/1-D	G50/2-A	G70/1-B	G70/2-A
	Диз.	L8Z	L9T	L10T	RL10	RL50/2-A	RL50/2-A	RL70/1-A
Цена котла, € (без горелки)	18195	20836	24817	28130	38636	по запросу		

* - при $\Delta t = 15^{\circ}\text{C}$