

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Тип котла Е "НДК"	Ед.изм.	500	1000	1500	2000	2500	3200	4000	5000	6000
Рабочее давление	Бар	10								
Тепловая мощность	КВт	325	650	975	1300	1625	2080	2600	3250	3900
КПД	%	89,5								
Паропроизводительность	кг/час	350-500	700-1000	1000-1500	1400-2000	1750-2500	2240-3200	2800-4000	3500-5000	4200-6000
Макс. мощность топки	КВт	363	727	1090	1453	1817	2325	2907	3633	4360
Тепловое напряжение топки	МВт/м3	0,55	0,90	0,71	0,94	1,07	1,14	0,62	0,7	0,74
Соппротивление топки	мбар	2,8	4,5	5,5	6,0	8,5	10,0	9,7	11,8	12,5
Пот.отх.газов =1,1 природный газ	м3/ч	420	840	1260	1680	2100	2690	3360	4200	5040
Пот.отх.газов=1,12 жидкое топливо	м3/ч	416	832	1247	1662	2078	2660	3325	4155	4990
СО - содержание в пр. газе	мг/м3	20-40								
СО - содержание в жид. топл.	мг/м3	50-80								
Nox - содерж. в пр. газе	мг/м3	80-100								
Nox - содерж. в жидк. топл.	мг/м3	100-180								
Расход газа	м3/ч	37	73	110	145	182	233	290	364	
Расход жидкого топлива	кг/ч	31	62	92	123	154	197	246	308	370
Длина котла без горелки	(L1) мм	2500	3000	3500	3500	4160	4660	5160	5660	6160
Высота котла с пред. вент.	(H) мм	2050	2050	2280	2280	2800	2800	3250	3250	3250
Макс. ширина	(B) мм	1700	1700	2000	2000	2000	2000	2300	2300	2300
Макс. транспортный вес	кг	2400	3000	3800	3800	5500	6500	7600	8700	9200
Макс. рабочий вес	кг	5100	6200	9100	9100	11900	13700	17500	19500	21200
Отбор пара	Ду	40	50	65	65	80	100	100	125	125
Патрубок предохран. вентиля	Ду	25	25	32	32	40	40	50	50	65
Патрубок опорожнения	Ду	40								
Выпуск воздуха	Ду	32								
Питательн. и обратн.вент.	Ду	32								
Обессоливание	Ду	15								
Макс. длина конуса дым. газ.	мм	400	400	500	500	600	600	700	700	700
Суммарный объем воды	л	2700	3200	5300	5300	6400	7200	9900	10900	12000
Объем воды до норм. уровня	л	1760	2060	3200	3200	3900	4400	6800	7400	8200