

OPX REC Генератор

Генератор на диатермическом масле OPX – котел с тремя полными оборотами уходящих газов, проходной топкой и выходом дымовых газов, направленным в рекуператор тепла, выполненный из нержавеющей стали и находящийся с тыльной стороны котла. Котел спроектирован таким образом, что потери тепла – наименьшие, а скорость масла – очень высокая, что позволяет избежать теплового распада масла, которым грозит его перегрев. Очень низкая теплоемкость, вызванная небольшим использованием огнеупорного цемента, обеспечивает высокую надежность, предотвращая риск перегрева даже в случаях остановки циркуляции масла.

Цена по запросу

Модель	Код котла	Номинальная мощность		Мощность топки		Противодавление масла	Макс.рабочая температура	Общий объем	Вес
		кВт	ккал/ч	кВт	ккал/ч				
OPX 1000 REC	87111001	1163	1.000.000	1277	1.098.000	1,68	300	460	3500
OPX 1200 REC	87111201	1395	1.200.000	1533	1.318.000	1,00	300	680	4800
OPX 1500 REC	87111501	1744	1.500.000	1916	1.648.000	1,70	300	700	5000
OPX 2000 REC	87112000	2326	2.000.000	2555	2.197.000	1,60	300	1350	6800
OPX 2500 REC	87112500	2907	2.500.000	3194	2.747.000	1,30	300	1600	8600
OPX 3000 REC	87113000	3488	3.000.000	3833	3.296.000	1,80	300	1520	10500
OPX 4000 REC	87114000	4651	4.000.000	5110	4.395.000	2,00	300	2300	14000
OPX 5000 REC	87115000	5814	5.000.000	6388	5.494.000	1,90	300	2500	17500
OPX 6000 REC	87116000	6977	6.000.000	7666	6.593.000	2,00	300	2800	21000
OPX 8000 REC	87118000	9302	8.000.000	10222	8.791.000	2,90	300	3650	28000

Противодавление масла при $\Delta T = 40^\circ C$

Модель	Противодавление топки	Длина горелочной трубы мин-макс	Диаметр горелочного отверстия	Расход топлива			H	L	L1	P	c
				газ	дизель	мазут					
	мбар	мм	мм	м ³ /ч	Кг/ч	Кг/ч	мм	мм	мм	мм	мм
OPX 1000 REC	5,5	-	280	130,7	107,6	113,2	2000	2150	1715	3800	400
OPX 1200 REC	6,0	-	320	156,9	129,2	135,9	2120	2300	1845	4300	450
OPX 1500 REC	7,5	-	320	196,2	161,6	169,9	2250	2500	1935	4600	500
OPX 2000 REC	8,0	-	350	261,5	215,4	226,5	2700	2700	2250	4700	550
OPX 2500 REC	9,0	-	360	327,0	269,3	283,2	2900	2900	2350	5200	600
OPX 3000 REC	10,0	-	380	392,4	323,1	339,8	2850	3000	2474	5600	600
OPX 4000 REC	12,0	-	400	523,2	430,9	453,1	3300	3300	2650	6350	650
OPX 5000 REC	15,0	-	400	654,0	538,6	566,4	3800	3450	2950	7000	700
OPX 6000 REC	18,0	-	400	784,9	646,4	679,7	3800	3600	2950	7750	800
OPX 8000 REC	19,0	-	450	1046,5	861,9	906,3	3800	3750	2950	8000	850

Стандартная комплектация

- Главный масляный электронасос
- Клапан подачи
- Обратный клапан
- Фильтр
- Цифровой термометр подачи
- Цифровой термометр возврата
- Манометр на подаче
- Манометр на возврате
- Дифференциальное предохранительное реле давления
- Предохранительный термостат
- Выпускные клапаны
- Электрический шкаф управления IP 54
- Дополнительное резервный насос: Резервный масляный электронасос
- Клапан подачи
- Обратный клапан
- Фильтр

