



**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**HG 330 DL**



## 1. Технические характеристики дизельного электроагрегата

№	Модель	HG 330 DL	
1	Марка двигателя	DOOSAN	
2	Страна производитель	Корея	
3	Марка альтернатора	LEROY-SOMER	
4	Страна производитель	Франция	
5	Максимальная мощность, кВА	330	
6	Максимальная мощность, кВт	264	
7	Номинальная мощность, кВА	300	
8	Номинальная мощность, кВт	240	
9	Модель двигателя	P126TI-II	
10	Кол-во цилиндров / Конфигурация	6 – в ряд	
11	Объем двигателя, л	11,1	
12	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	123 / 155	
13	Степень сжатия	17:01	
14	Наддув	Турбонаддув-интеркулер	
15	Регулятор частоты оборотов двигателя	Электрический	
16	Тип охлаждения	Жидкостное	
17	Объем охлаждающей жидкости, л	65	
18	Объем системы смазывания, л	23	
19	Электрическая система	24	
20	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz	
21	Максимальная мощность двигателя, kWm	294	
22	Расход топлива, л/час	110%	77,6
		100%	63,1
		75%	47
		50%	31,3
23	Температура выхлопных газов, С	590	
24	Поток выхлопных газов, м3/мин	47,4	
25	Поток воздуха для горения, м3/мин	20,1	
26	Поток охлаждающего воздуха, м3/мин	295	
27	Модель альтернатора	TAL046F	
28	Количество фаз	3	
29	Коэффициент мощности	0,8	
30	Количество опор	одна	
31	Количество полюсов	4	
32	Количество наконечников	6	
33	Стабильность напряжения	±1%	
34	Класс изоляции	H	
35	Степень защиты	IP 23	
36	Система возбуждения	АВР, бесщеточный	
37	Тип соединения	звезда	
38	Суммарные гармонические искажения	< %2,5	
39	Частота, Hz	50	
40	Выходное напряжение, VAC	230 / 400	
41	Заявленная мощность, кВА	330	
42	Эффективность, %	91,9	
43	Габариты в открытом исполнении, ШхДхВ мм	1300 x 3000 x 1700	
44	Габариты в кожухе, ШхДхВ мм	1300 x 3940 x 1850	
45	Вес в открытом исполнении, кг	2155	
46	Вес в кожухе, кг	2720	
47	Бак, л	385	