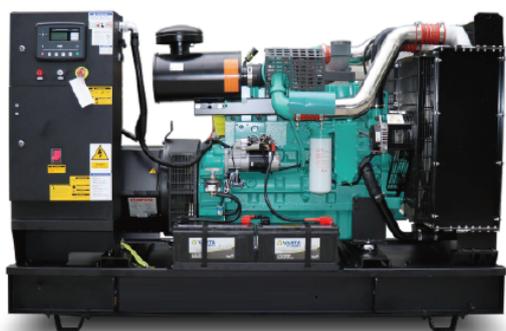




ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

HG 330 CL



1. Технические характеристики дизельного электроагрегата

№	Модель	HG 330 CL
1	Марка двигателя	CUMMINS
2	Страна производитель	Великобритания
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	6LTAA9.5G1
10	Кол-во цилиндров / Конфигурация	6 – в ряд
11	Объем двигателя, л	9,5
12	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	116 / 148
13	Степень сжатия	16,1:1
14	Наддув	Турбонаддув-интеркулер
15	Регулятор частоты оборотов двигателя	Электрический
16	Тип охлаждения	Жидкостное
17	Объем охлаждающей жидкости, л	11,1
18	Объем системы смазывания, л	32,4
19	Электрическая система	24
20	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz
21	Максимальная мощность двигателя, kWm	307
22	Расход топлива, л/час	110%
		100%
		75%
		50%
23	Температура выхлопных газов, С	470
24	Поток выхлопных газов, м3/мин	50
25	Поток воздуха для горения, м3/мин	18,3
26	Поток охлаждающего воздуха, м3/мин	370
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	Н
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, мм	2640 x 1180 x 1820
44	Габариты в кожухе, мм	4365 x 1400 x 2240
45	Вес в открытом исполнении, кг	27600
46	Вес в кожухе, кг	3305
47	Бак, л	600