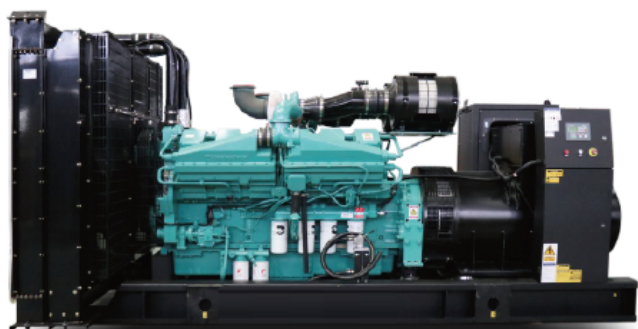




ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

HG 880 CL_A



1. Технические характеристики дизельного электроагрегата

№	Модель	HG 880 CL_A	
1	Марка двигателя	Cummins	
2	Страна	США	
3	Марка альтернатора	Leroy Somer	
4	Страна	Франция	
5	Максимальная мощность, кВА	825	
6	Максимальная мощность, кВт	660	
7	Номинальная мощность, кВА	750	
8	Номинальная мощность, кВт	600	
9	Модель двигателя	QSK23G3	
11	Кол-во цилиндров / Конфигурация	6 – в ряд	
12	Объем двигателя, л	23,15	
13	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	170 / 170	
14	Степень сжатия	16:1	
15	Наддув	Турбонаддув	
16	Регулятор частоты оборотов двигателя	ELECTRONIC	
17	Тип охлаждения	Жидкостное	
18	Объем охлаждающей жидкости, л	160	
19	Объем системы смазывания, л	103	
20	Электрическая система	24	
21	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz	
22	Основная мощность двигателя, kWm	768	
23	Расход топлива, л/час	110%	178
		100%	161
		75%	121
		50%	85
24	Температура выхлопных газов, С	482	
25	Поток выхлопных газов, м3/мин	240	
26	Поток воздуха для горения, м3/мин	96	
28	Модель альтернатора	TAL-A49-C	
29	Количество фаз	3	
30	Коэффициент мощности	0,8	
31	Количество опор	одна	
32	Количество полюсов	4	
33	Количество наконечников	6	
34	Стабильность напряжения	±1%	
35	Класс изоляции	H	
36	Степень защиты	IP 23	
37	Система возбуждения	AVR, бесщеточный	
38	Тип соединения	звезда	
39	Суммарные гармонические искажения	< %2	
40	Частота, Hz	50	
41	Выходное напряжение, VAC	230 / 400	
42	Заявленная мощность, кВА	1100	
43	Эффективность, %	93,6	
44	Габариты в открытом исполнении, ДхШхВ мм	4557 x 1875 x 2205	
45	Габариты в кожухе, ДхШхВ мм	5812 x 2040 x 2550	
46	Вес в открытом исполнении, кг	6824	
47	Вес в кожухе, кг	12500	
48	Бак на открытом ДГУ, л	нет	
49	Бак на ДГУ в кожухе, л	1000	