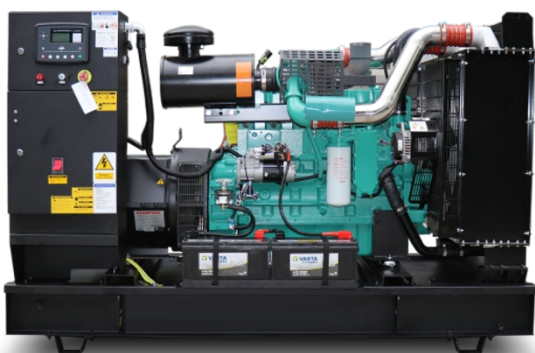




**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**HG 165 CL**



## 1. Технические характеристики дизельного Электроагрегата

№	Модель ДГУ	HG 165 CL	
1	Марка двигателя (Производитель)	Cummins	
2	Марка альтернатора (Производитель)	Leroy Somer	
3	Максимальная мощность, кВА	165	
4	Максимальная мощность, кВт	132	
5	Номинальная мощность, кВА	150	
6	Номинальная мощность, кВт	120	
7	Модель двигателя	6BТAA5.9G12	
8	Полная мощность, кВт	165	
9	Кол-во цилиндров	6 в линию	
10	Объем двигателя, л	5,9	
11	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	102 / 120	
12	Степень сжатия	17,3 : 1	
13	Наддув	Турбированный	
14	Регулятор частоты оборотов двигателя	Электронный	
15	Тип охлаждения	Жидкостный	
16	Объем охлаждающей жидкости, л	10	
17	Объем системы смазывания, л	16,4	
18	Тип масла	10W40	
19	Электрическая система	24 В	
20	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz	
21	Топливная система	-	
22	Расход топлива, л/час	110%	36
		100%	34
		75%	26
		50%	17
23	Модель альтернатора	TAL-A44-J	
24	Тип альтернатора	Бесщеточный	
25	Количество фаз	3	
26	Коэффициент мощности	0,8	
27	Количество опор	одна	
28	Количество полюсов	4	
29	Стабильность напряжения	± %1	
30	Класс изоляции	H	
31	Степень защиты	IP 23	
32	Система возбуждения	Стандартная	
33	Тип соединения	звезда	
34	Частота, Hz	50	
35	Выходное напряжение, VAC	230 / 400	
36	Заявленная мощность, кВА	138	
37	Эффективность, %	91,9	
38	Автомат защиты	Установлен	
39	Блок зарядки АКБ	Установлен	
40	Подогреватель охлаждающей жидкости	Электронный	
41	Габариты открытого ДГУ (ДхШхВ), мм	2275 x 1025 x 1596	
42	Габариты в кожухе (ДхШхВ), мм	3600 x 1130 x 1950	
43	Вес в кожухе, кг	1887	
44	Вес без кожуха, кг	1168	
45	Топливный бак в ДГУ без кожуха, л.	270	
46	Топливный бак в ДГУ в кожухе, л.	350	