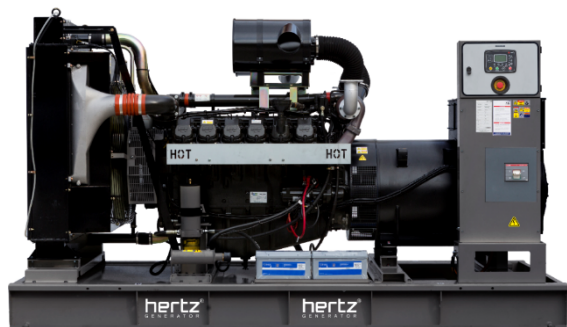




**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**HG 898 BL**



## 1. Технические характеристики дизельного электроагрегата

№	Модель	HG 898 BL	
1	Страна производитель электростанции	Турция	
2	Марка двигателя	BAUDOIN	
4	Марка альтернатора	LEROY-SOMER	
6	Максимальная мощность, кВА	898	
7	Максимальная мощность, кВт	718	
8	Номинальная мощность, кВА	820	
9	Номинальная мощность, кВт	656	
10	Модель двигателя	12M26G900/5	
11	Кол-во цилиндров / Конфигурация	12 - V TYPE	
12	Объем двигателя, л	31,8	
13	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	150 / 150	
14	Степень сжатия	15,7:1	
15	Наддув	Турбонаддув с интеркулером	
16	Регулятор частоты оборотов двигателя	Электронный	
17	Тип охлаждения	Жидкостное	
18	Объем охлаждающей жидкости, л	148	
19	Объем системы смазывания, л	109	
20	Электрическая система	24	
21	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz	
22	Максимальная мощность двигателя, kWm	793	
23	Расход топлива, л/час	110%	190,5
		100%	172,5
		75%	130,4
		50%	91
24	Температура выхлопных газов, С <sup>0</sup>	550	
25	Поток выхлопных газов, м3/мин	207,1	
26	Поток воздуха для горения, м3/мин	60,9	
27	Модель альтернатора	TAL049C	
28	Количество фаз	3	
29	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	АВР, бесщеточный	
38	Тип соединения	звезда	
39	Суммарные гармонические искажения	< %3,5	
40	Частота, Hz	50	
41	Выходное напряжение, VAC	230 / 400	
42	Заявленная мощность, кВА	910	
43	Эффективность, %	93,7	
44	Габариты в открытом исполнении, ДхШхВ мм	3775 x 1700 x 2315	
45	Габариты в кожухе, ДхШхВ мм	5820 x 2200 x 2400	
46	Вес в открытом исполнении, кг	6418	
47	Вес в кожухе, кг	8908	
48	Бак на открытой станции, л	1300	
49	Бак на станции в кожухе, л	1600	