

BF-DW712 机组数据参数

2008 年 7 月版

百发机组型号	BF-DW712	
	主用	备用
机组功率 (KW)	520	570
机组功率 (KVA)	650	712
发动机功率 (KW)	552	603
发动机型号	P222LE-S	
发动机生产商	韩国大宇 DAEWOO	
发动机结构	V 型 12 缸，四冲程，废气涡轮增压，空空中冷	
调速系统	高精度电子调速	
启动方式	24V 直流电启动，并配有硅整流充电发电机	
燃油系统	Bosch 直喷式“P”型泵	
100%负载燃油耗量 (L/h)	130.0	142.2
总排量 (L)	21.927	
排风量 (m ³ /min)	1286	
燃气量 (m ³ /min)	31.8	
排烟量 (m ³ /min)	≤93.9	
排烟温度 (°C)	≤598	
机油容量 (L)	40	
冷却液容量 (L)	113	
额定电压/频率	400V/230V, 50Hz	
功率因素/接线方式	0.8 滞后，三相四线 Y 型绕接	
稳态频率变化率	≤5%	
空载电压调整范围	≥95%~105%	
稳态调压率	优于±1%	
绝缘等级/防护等级	H 级/IP23	
电话影响系数	TIF<50	
电话谐波系数	THF<2%	
机组尺寸 (mm)	3450×1390×1820	
机组重量 (kg)	4200	