

## 华泰 HSF570 柴油发电机组技术参数

华泰 HSF570 柴油发电机组符合 GB/T 2820-97《往复式内燃机驱动的交流发电机组》、YD/T 502-2007《通信专用柴油发电机组技术要求》国家标准；华泰电力提供全国质量保证，负责发电机组整机保修，包括发动机、发电机及控制系统。遍布全国的专业服务网络为客户提供 24 小时售后服务，服务热线 400-688-0107。

### 发电机组标准配置

发动机（12V135BZLD1）

- 满足环境温度 50℃水箱散热器，皮带驱动冷却风扇，带风扇安全护罩
- 24V 充电发电机

发电机：（利莱森玛 LSA 47.2 M8）单轴承发电机，IP21 防护等级，H 级绝缘

- 减震器
- 干式空气过滤器、燃油过滤器、机油过滤器
- 发电输出断路器
- 标准控制屏
- 12V 启动电瓶两只及电瓶连接电缆
- 启动电瓶及连接线一套；排烟弯管、波纹减震管、法兰、消音器一套；
- 随机使用资料

主用功率：依据 GB/T2820-97（eqvISO8528），在一定功率范围内可以无限制运行，每运行 12 小时可累计 1 小时 10% 的过载。

备用功率：备用功率为应急使用的最大功率限值，不能超负荷，即为断油功率。

### 销售承诺

华泰电力提供的产品均为全新的产品，每一台机组均经过严格的出厂检测。

华泰电力产品均提供保修服务，保修期为机组调试验收合格后的 12 个月或累计运行一千小时；以先到期为准。

华泰电力所有的服务及配件均可从华泰电力的分销商或华泰电力公司总部获得。

HSF570 柴油发电机组技术数据			
常用输出功率 (kW/KVA)	: 415/519		
功率因数	: 0.8 (滞后)		
输出电压 (V)	: 400/230		
输出电流 (A)	: 722		
机组尺寸 (长×宽×高) (mm)	: 3800×1500×2015		
机组净重 (kg)	: 4280		
柴油机			
生产厂家	: 上柴动力		
型号	: 12V135BZLD1	额定转速 (RPM)	: 1500
缸体数	: 12	额定输出功率 (kW)	: 415
缸体排列方式	: V	燃油规格、等级	: 中国 0#(轻柴油)
缸径/行程 (mm)	: 135/155	燃油消耗量 (克/千瓦时)	: 210
缸体总容积 (L)	: 26.6	润滑油规格、等级	: 15W40-CD 以上
压缩比	: 16.5: 1	润滑油消耗量(克/千瓦时)	: 2.04
发电机			
生产厂家	: 利莱森玛 LEROY SOMER		
型号	: LSA 47.2 M8	励磁方式	: 无刷自励式
绝缘等级	: H	电压调整范围	: ±5%
防护等级	: IP21	稳态电压调整率	: ≤±1.0%
效率	: 90 %	电压控制方式	: AVR (R448)
常用功率 (KW)	: 415		