

集装箱式发电机组 参数表



——格瓦斯发电机组——

2021 年 6 月



产品介绍:

机型特点:

- 箱体为集装箱式，可整体吊装，输出断路器柜放置于箱体内，预留电缆接口，输出断路器使用 3 极框架断路器。箱体结构满足发电机组使用要求。外部设计应平滑无尖利突起，所有部件应在箱体内，
- 除特殊要求外，外表面防锈处理，喷涂高级油漆，内部表层为冲孔薄铝板或钢板，喷涂处理，内层使用玻璃纤维或矿物纤维，根据声学选择厚度。
- 噪声要求：箱体外 7 米处不大于 85dB。
- 箱体防雨：可抗高强度雨淋。
- 箱体整体需要考虑防止老鼠等小动物进入的措施，进排风口需要设置防鼠防虫网、电缆进入箱体位置采取防水、防鼠等封堵措施。
- 内部照明：交流照明灯单相 220VAC 防爆日光灯不少于 4 只，根据机组具体情况布置数量和位置。
- 照明电源切换装置，辅助电源输入有效时应首先采用。
- 辅助电源照明，辅助电源无效时采用发电机电源供电。直流照明灯 2~4 只，利用发电机自身 24VDC 电源供电，开关位置，所有灯开关设置在开门侧，双侧均可操作。
- 配置相应的灭火器。
- 箱体颜色：白色（可定制）。
- 集装箱预留外部接口：机油排泄口；冷却液排泄口等。
- 紧急停机按钮：双侧外部安装，内嵌式设计。
- 通风口采用防雨结构。
- 集装箱外壳采用集装箱专用钢板制作，并涂设集装箱专用耐候漆，寿命长。
- 箱体地面采用 5mm 花纹钢板，地面整体美观、防腐。底部有发电机“三漏”收集系统。

