

TO18000ETX-F三相电压柴油发电机15KW

产品名称	TO18000ETX-F三相电压柴油发电机15KW
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:TO18000ETX 品牌:大泽动力 燃油:柴油
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1497室
联系电话	021-51987644 13020198138

产品详情

TO18000ETX-F三相电压柴油发电机15KW静音柴油发电机组冬季注意事项：

为了延长柴油发电机组的使用寿命，要特别注意柴油发电机组冬季注意事项，只有在冬季日常使用的过程，规避这些，才能保护柴油发电机组不受损害。

柴油发电机组冬季注意事项1：忌随便选用燃油。冬季低温使柴油的流动性变差，粘度增大，不易喷散，造成雾化不良，燃烧恶化，导致柴油机的动力性和经济性能下降。故冬季应选用凝点低和发火性能好的轻柴油。1般要求柴油机的凝点应低于本地当前季节 低气温7-10 。

TO18000ETX-F三相电压柴油发电机15KW静音柴油发电机保持冷却液量充足当发动机处于冷态时，冷却液液面应该位于膨胀水箱的高和低标志之间口如果液面低于膨胀水箱的低标志时，应及时添加。注意，膨胀水箱内的冷却液不能注满，应该留有膨胀余地。正确使用封闭式冷却系统，发动机工作时，冷却液蒸气进入膨胀水箱内，冷却后又流回散热器，可防止冷却液大量蒸发损失，并可提高冷却液的沸点温度。该冷却系应使用具有防腐蚀、防沸、防冻和防水垢的很好冷却液，并且在使用中需要保证密封，才能收到效果。

型号TO18000ETX

发电机参数

额定功率： 15KW

备用功率： 16KW

额定频率： 50HZ
额定电压： 220/380V
启动方式： 电启动
机构类型： 静音式
功率因素： 0.8/1.0
相 数： 单/三相
电机类型： 励磁电机

发动机参数

发动机型号： YOTO2200
冷却方式： 水冷却
额定转速： 3000r/min
缸体结构： 直喷、三缸、直列、水冷
进气方式： 涡轮增压
绝缘等级： H级
消音装置： 有
调速方式： 机械调速
油箱容量： 50L
压缩比： 19:1
曲轴专项： 逆时针

整机参数

燃油表： 有
电压表： 有
输出指示灯： 有
机器油耗： 206g/kw.h

工作时间： 8-12H

噪音水平： 68-75db

机器重量： 400/450KG

外形尺寸： 1200*700*800（不带轮子）

随机配件：

说明书，保修卡，合格证，连接线，随机小工具，工具包

机房柴油发电机组选择标准：

- 1、备用发电机组需要在市电故障期间持续地为数据中心的主要设备供电，所以发电机组的连续负载能力、可靠性就显得格外重要。
- 2、为了尽快为服务器提供电力，要求发电机组的突加载能力（通常指一步加载发电机组铭牌功率的25%以上的负载）特别强。

因此，较高等级的数据中心通常在备用发电机组招标时，要求使用铭牌功率为连续功率的发电机组，为了保证足够的突加载能力，也会要求一定功率的发动机达到一定的总排气量数（总排气量越大，发动机可以提供的平均有效压力储备量越大，突加载能力越强）。

3、燃油系统型式的要求。目前市面销售的发电机组主要是机械-电子式（机械式的油门执行机构，配以电子调速器，俗称“电调”发动机）和全电子式（电子式喷油量控制器，并由发动机电子控制器——集成了数字式速度控制器、空燃比控制器、发动机监视保护系统、运行记录、通信功能等——来进行速度调节，俗称“电喷”发动机）两种型式的燃油系统。全电子式发动机稳态运行平稳（表现为频率波动极小）、瞬态响应好（表现为突加载能力强），是较高等级数据中心的基本型式要求。

总之，备用发电机组对数据中心的供电安全非常重要，因此，数据中心通常选用连续功率机型。在相同功率机组比较时，选用发动机总排气量较大的机型。在不同燃油系统型式比较时，选用全电子式发动机。