

25KW静音柴油发电机YT2-30KVA

产品名称	25KW静音柴油发电机YT2-30KVA
公司名称	上海伊誉实业有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:伊藤 型号:YT2-30KVA
公司地址	中国 上海市 上海市嘉定区安亭镇昌吉路156弄49号
联系电话	021-59507206 15201919132

产品详情

25KW静音柴油发电机YT2-30KVA

发电机是将其他形式的能源转换成电能的机械设备。不同型号的发电机转化的电能是不同的。发电机在不同情况下有着不同的作用。系指以柴油等为燃料，以柴油机为原动机带动发电机发电的动力机械。整套机组一般由柴油机、发电机、控制箱、燃油箱、起动和控制用蓄电瓶、保护装置、应急柜等部件组成。整体可以固定在基础上，定位使用，亦可装在拖车上，供移动使用。柴油发电机组属非连续运行发电设备，若连续运行超过12h，其输出功率将低于额定功率约90%。尽管柴油发电机组的功率较低，但由于其体积小、灵活、轻便、便于操作和维护，所以广泛应用于矿山、铁路、野外工地、道路交通维护、以及工厂、企业、医院等部门，作为备用电源或临时电源。

20KW静音柴油发电机

产品型号	YT2-25KVA
动力型号	4100D
动力型式	四冲程，水冷，直列
常用功率	20KW / 25KVA
功率	22KW / 27.5KVA
电压 (V)	380/220
电流 (A)	37
频率 (HZ)	50
转速 (r/min)	1500
冷却方式	强制水冷
燃油消耗率(g/kw.h)	258
压缩比	7:01:00 PM
缸径*行程 (mm)	100X115
发动机总排量(L)	3.26
启动方式	电启动
功率因数	0.8滞后 0.8 Lag

绝缘等级	H
润滑方式	压力飞溅复合式
排气温度 ()	470
海拔要求	1000m
环境温度 ()	40
接线方式	三相四线，Y型绕接
发火次序	1-3-4-2
进气方式	自然吸气
稳态调速率	± 1%
相数	3
净重 (kg)	770
外形尺寸/长 × 宽 × 高mm	2000 × 850 × 1070

安装要求：

- 1、柴油发电机组四周应留不小于1米空间，水箱端根据水箱芯子大小留置通风窗。本要求为机组机房尺寸，用户可根据需要进行加大。
- 2、柴油发电机组地基基础应建在硬土地面上，夯实后，做200mm厚的混凝土地面，地面应平整。
- 3、用户在建造机房时，应在机组上方屋顶预埋起吊用工字钢（ 250KW以下可不要），以备日后维修用。
- 4、机房应通风良好，地面应平整、防滑。
- 5、机组排气管内径不应小于柴油机排气口直径，弯管不宜超过3个，弯管角度应大于90度，排气管应有支撑或吊装支架，保证机组消音器，增压器等不受力。
- 6、机房内应备有灭火器等消防工具。

柴油发电机运行安全的管理：

按照规定时间检查各指示仪表，注意润滑油的压力，水温是否有变化。润滑油的压力不得低于150kPa，冷却水温度不得高于95 。检查曲轴箱油位、燃油箱油位、散热器水位，低于正常位置应予以补充。

勤观察配电屏各仪表及报警指示灯是否正常。凡红灯亮表示有故障，绿灯为正常运行指示灯。查充电器是否正常充电。倾听机器的各部分运转声响是否正常。手摸机体外壳、轴承部位外壳、油管、水管，感觉温度是否正常。留意发机或电器设备是否有焦糊等异味。发现有不良情况，应即时处理解决；严重的应停机处理。凡故障停机，须把故障消除，然后按动机组上的重复手掣，机组方可再进行运作。