

康明斯200千瓦柴油发电机技术参数

产品名称	康明斯200千瓦柴油发电机技术参数
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:TO-200CF 品牌:康明斯动力 产地:上海
公司地址	上海奉贤区庄行镇浦卫公路5518号
联系电话	021-51987643 18721405301

产品详情

康明斯200千瓦柴油发电机技术参数 随着我城市建设的不断发展，柴油发电机组作为应急电源的理想动力设备，广泛地被邮电，机场，银行，宾馆等部门所选用。然而，柴油发动机组工作状态时向周围传播的噪声，严重地影响居民的生活和休息。噪声作为一种物理污染，又因为它的区域性，随机性，感觉性三个污染点，直接地为人们感受和认识，随着社会经济的发展和人类环境意识的提高，噪声污染已被人们普遍关注和重视。家环保也根据不同地区制定相应的噪声允许范围。根据环保的有关规定，结合多年的设计、施工经验，对发电机组机房降噪工程进行规范设计和精心施工，既保证机组的正常运行，又能达到环保对

《城市区域环境噪声标准》（GB3095-1996）二类混合区标准的要求即<60DB（A）。机房降噪包含：

- 1、机房室内降噪消音
- 2、机房进风系统降噪消音
- 3、机房排风系统降噪消音
- 4、机房排气系统降噪消音
- 5、机房门窗隔音

康明斯动力TO-200CF详细参数

技术规范：

额定输出：200KW

备用功率：210KW

额定频率： 50Hz

额定电压： 380

额定转速： 1500rpm

相 数： 三相

功率因数： 0.8（滞后）

启动方式： 电启动（选配全自动ATS）

发动机技术参数：

发动机品牌： 东风康明斯

动力型号： 6CTAA8.3-G2

气缸排列方式：直列

气缸数量： 6缸

冷却方式： 封闭式水循环冷却

供油方式： 直接喷射压燃式

调速方式： 电子调速

进气方式： 涡轮增压

机油型号： SAE10W30(或CD)

燃油型号： 0# -10#柴油

排量： 8.3L

柴油油箱： 200L

机组耗油量： 208g/kwh

电机技术参数:

电机型号： TO220000ET

额定功率： 200KW

接线方式： 三相四线、Y形接法

防护等级： IP22

绝缘等级： H级别

工作时间： 8-12h

工业消音器： 有

自动调压： 有

其他配置：

机组外形尺寸 (L×B×H)：3700×1200×1950 机组重量 (kg)：2300

作为后备电源、或临时电源、移动电源。如船上发电机,石油钻井用发电机；服务行业如医院,宾馆,银行,商场后备电源等等. 远离供电设备的地区，比如建造高速公路，工地上还有医院、高宾馆、机场、防汛设备，重要的场所的备用电源。在没有固定电源和难以架设输电线路的场合都大量使用柴油发电机组。比如野外施工作业，零时电源，建筑物紧急电源，工矿辅助应急电源等。很多电力传动为原动力的机械车辆等也采用柴油发电机组。比如内燃机车，电铲，柴电潜艇，船舶电源等。近年来开发的移动电站、自动化及低噪音柴油发电机组更具有反应灵敏、噪音低、结构紧凑、使用经济等特点，是拖车电站、工程施工、地质勘探、工矿企业、宾馆、酒店等场所理想的后备电源。