

养殖燃油暖风机结构介绍

产品名称	养殖燃油暖风机结构介绍
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司
价格	1450.00/台
规格参数	品牌:百牧机械 型号:50kw 产地:山东潍坊青州
公司地址	青州市开发区
联系电话	15244475549 15244475549

产品详情

燃油暖风机的结构主要包括：储物盒、套管索环、插座盖、气压计、线套、电源插座、把手、前把手、后把手、轮支撑架、轮轴、轮、轮盖、五金工具包、温控旋钮、下壳体、气管、温控器、燃烧室、光电感应器支架、油管、光电感应器、燃烧头、喷嘴套件、喷嘴密封垫圈、喷嘴密封弹簧、喷嘴套、火花塞、马达、泵体、转子套件、刀片、泵端盖、过滤器套件、棉绒过滤器、输出过滤器、过滤器盖、球体、调整螺丝、电容、风扇、风扇罩、左侧盖板、右侧盖板、点火器、电路板、保险丝、螺母、上壳等部件。

燃油暖风机种类

燃油暖风机主要可以分为直接型燃油暖风机和间接型燃油暖风机。

一、直接型燃油暖风机：出口风的温度高，热效率也很高，燃烧室是开放的，少部分燃烧的尾气与大量加热气体直接排放到加热区域，排放的燃烧尾气中主要有二氧化碳、一氧化碳、硫化物等成分。

二、间接型燃油暖风机：燃烧室是完全封闭的，燃烧的尾气通过排烟口排出加热区域。间接型燃油暖风机是完全没有污染的养殖燃油暖风机结构介绍。

燃油暖风机使用注意事项

- 一、必须使用正规清洁的柴油或煤油，并且要根据天气的实际情况及时更换相应标号的柴油。
- 二、必须遵循正确的开、关机流程，关机时必须等到风机停止转动之后再将电源拔出。
- 三、在电压不稳的场所必须要连接稳压电源。
- 四、使用设备时应保证足够的进气量，确保一个以设备为圆心，半径为2米的半球状内没有物体。
- 五、必须严格遵循烟道的安装要求。
- 六、燃油暖风机加油时，一定要停机并断电。
- 七、必须使用专用的加油器进行加油，以免油污染电气设备养殖燃油暖风机结构介绍。

燃油暖风机的工作原理：燃油暖风机工作时，油箱中的燃料被吸入到喷油嘴，燃油暖风机在燃烧室雾化后被点燃并燃烧。燃油暖风机燃烧产生的热量加热空气及燃烧室壁，风扇送入的空气一部分送入燃烧室提供氧气助燃，燃油暖风机产生高温烟气，大部分接触燃烧室外壁获得传导热量，产生热气。对于开放型的燃烧室（即直燃型热风机），燃油暖风机少量烟气与大量热气在出风口混合后被排出；对于封闭式燃烧室（即间燃型热风机），少量烟气从排烟道被排出，大量相对洁净热气从出风口被排出。

燃油暖风机的作用及应用范围：1.取暖：可以用于车间、厂房、工地、养殖场、温室大棚等取暖。2.烘干：可以用于工地水泥的烘干，木材的烘干，食品的烘干等等。

燃油暖风机的优势特点：

- 1、不锈钢体，内含风机

- 2、可调节温控：液体膨胀温控 0C° - 50C° 可调节，采用韩国彩虹机械温控器。
- 3、采用性能高电机，绝缘防护等级F。
- 4、内置自动过热保护和重启功能，有效保护热风机运行养殖燃油暖风机结构介绍。
- 5、采用品质元器件和材料，确保产品质量，内部采用高度抗高温硅胶线，可直接在室内高温环境下进行使用，确保机器寿命；采用进口接插件，确保电源连接的可靠性和安全性。