

# 畜牧大棚冬季取暖用燃油热风炉

产品名称	畜牧大棚冬季取暖用燃油热风炉
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	品牌:百牧机械 型号:30kw 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

通过长时间的生产实践，人们已经认识到，只有利用热风作为介质和载体才能更大地提高热利用率和热工作效果。传统电热源和蒸汽热动力在输送过程中往往配置多台循环风机，使之还是间接形成热风进行烘干或供暖操作。这种过程显然存在大量浪费能源及造成附属设备过多、工艺过程复杂等诸多缺点。而更大的问题是，这种热源对于那种需要较高温度干燥或烘烤作业的要求，则束手无策。针对这些实际问题经过多年潜心研究，公司终于研制出深受国内外用户欢迎的用碳化硅做的燃油热风炉畜牧大棚冬季取暖用燃油热风炉。

### 直接式高净化燃油热风炉

就是采用燃料直接燃烧，经高净化处理形成热风，而和物料直接接触加热干燥或烘烤。该方法燃料的消耗量约比用蒸汽式或其他间接加热器减少一半左右。因此，在不影响烘干产品品质的情况下，完全可以使用直接式高净化热风。

燃料为液体燃料，如柴油、重油。

燃料经燃烧反应后得到的高温燃烧气体进一步与外界空气接触，混合到某一温度后直接进入干燥室或烘烤房，与被干燥物料相接触，加热、蒸发水分，从而获得干燥产品。为了利用这些燃料的燃烧反应热，必须增设一套燃料燃烧装置。如：燃油燃烧器等畜牧大棚冬季取暖用燃油热风炉。

适用范围:

适用于中大型的建筑工地或者工作车间的临时采暖或干燥;适用于大中型的养殖场，可以有效解决加温问题，减少由于温度过低造成的损失;也用于大型养殖场的转群加热;应用于保育、育雏阶段的加温。

直燃型热风机，燃料为柴油或者煤油;

气体雾化燃烧，燃烧效果好

强制热风型加热，加温迅速;

全自动电子点火;

配有过热保护装置，过热停机

带有自动冷却功能，运行时机体表面温度低;

光电感应器自动检测焰燃烧状况，异常情况自动停机;

大容量油箱，可以保证连续运行10个小时;

油箱带有放油口和油位显示;

标配了电源插头;

可以外接温度控制器，设定温度，自动停机和自动启动。

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畜牧大棚冬季取暖用燃油热风炉。

