

HMSW-S型系列生物颗粒燃烧机

产品名称	HMSW-S型系列生物颗粒燃烧机
公司名称	桂林昊明涂装设备有限公司
价格	26800.00/台
规格参数	品牌:昊明 型号:HMSW-S 产地:桂林
公司地址	桂林市叠彩区大河乡大村村公所大村28号
联系电话	18977333481

产品详情

HMSW-S系列生物颗粒燃烧机是桂林昊明涂装设备有限公司新研发的具有国际国内水平的新一代生物质颗粒燃烧设备。采用了的德国燃烧机的二级配送风技术和二级送料燃烧技术以及负压控制燃烧技术，整机采用全自动控制，燃料燃烧充分，热效率高，工作稳定、安全性能高，环保节能。

设备简介:

- 1、采用了负压态燃料半气化燃烧控制技术，使得燃料燃烧完全，热效率高达95%以上;
- 2、采用业界比较安全的防回火的二级变频送料方式，既能进行有效的恒温控制，又对燃烧和送料系统进行了有效隔离，杜绝了回火安全隐患;
- 3、采用了源自德国的二级配送风技术，使得燃烧炉膛补氧燃烧充分，炉膛温度高，燃料半气化效率高，燃烧完全、升温快、炉渣少;
- 4、采用了使用寿命长的球面体燃烧炉膛，特殊高温耐火防腐材料制造，免维护，使用寿命特别长;
- 5、采用了拔插式炉排(炉箅子)，清渣方便;
- 6、采用了二级可视燃烧观察口，安全性能极高，对燃烧胆内的情况一目了然，维护保养方便。

技术参数:

- 1、设备主体尺寸:长2.1X1.15X1.56米(不含循环风机)
- 2、大燃烧输出功车: 20万——80万大卡
- 3、输入功率: 3.0——4.0KW 输入电压:三相380V
- 4、适配热风循环风机: 5.5-11KW, 风量 1- 20000立方米/h;
- 5、适配高压引风机: 3-5. 5KW, 风量1200- 2500立方米/h;
- 6、适用大型烘箱体积: 50-300立方米

HMSW-S系列生物颗粒燃烧机的应用:

Hmsw-s系列生物颗粒燃烧机应用于大型烘烤箱的加热升温，内腔温度由生物颗粒燃烧加热烘道温控系统进行控制，通过温度传感器和变频器等组成的控温系统，控制燃烧机的螺旋送料器送料而控制燃生物颗粒燃烧炉膛的燃烧而达到控制温度的目的;生物颗粒燃烧机的顶端采用特厚耐高温不锈钢制造换热接口箱，连接布置于器烘道底部的耐高温不锈钢钢管制造的换热烟管，中间配置底风道回风口等配套的热风循环风机系统用于吹拂换热烟管进行更有效散热:高温烟气通过换热烟管进行热交换后的低温烟气通过烟管排出，烘道内空气与管道内高温烟气相隔离不干扰，烟管的尾部设置1台引风机对生物颗粒燃烧炉窑及其换热管路系统进行引风控制;使得燃烧热气持续高速流动，并带走管道内的燃烧灰垢，保证管道内不易积垢，从而保证进行高效的热交换效率;末端配置灰渣旋风除尘器1台和筒易烟气水除尘箱1套，能有效去除大部分燃烧灰垢，使得排出烟气更洁净，不锈钢排烟管伸出厂房外进行排烟气。

配套的循环风机、旋风除尘器、引风机及除尘水箱