

洗煤厂热风炉

产品名称	洗煤厂热风炉
公司名称	河南省太锅锅炉制造有限公司
价格	98000.00/套
规格参数	
公司地址	河南省周口市太康锅炉工业区
联系电话	86-0371-68090089 13526651988

产品详情

燃煤（燃油气）热风炉是我公司与西安交大、中国船舶重工业集团公司、上海工业锅炉研究院、中国矿业大学联合开发设计经过多次升级换代达到了国内外领先水平，热风炉，煤矿热风炉，食品热风炉，烘干热风炉，养殖热风炉。河南省太康锅炉制造有限公司始建于上世纪70年代初，是中西部地区最大的锅炉生产厂家之一，国家级高新技术企业，行业首批、河南省第一家通过a级锅炉d1、d2级压力容器的现代化大型企业，国家优质服务示范企业、是国家热风炉起草单位。该产品采用多头螺旋槽片换热技术，将燃烧与换热设计成一体化，使产品结构紧凑、布局合理，换热强度大，升温快，热效率高。具有占地面积小、安装操作方便，热风干净（热风烟气各走其路），性能稳定等特点。该热风炉利用间接热传递技术，以干净的空气为传热介质，为各种行业的用热工艺提供理想的直接热源，供热温度分为低温60-120、中温120-330、高温350-650、三种档次，客户可根据工艺的要求自由选择。该产品广泛用于精细化工、食品、药材、烟草、陶瓷、建材、包装材料、煤矿等各种物料的烘干、喷涂、脱水。还可用于高大厂房、礼堂、农棚、畜舍等建筑的采暖以及地下矿区、地下工程、煤矿矿井等场所的除湿升温。

一、工作原理及主要设备性能特点: 该热风炉的燃烧室与换热器合为一体，采用全钢板多层套筒多头螺旋槽片式结构，其炉心下部为燃烧室，上部和四周为环行换热器，空气和烟气均是双回程，各行其道进行换热。为了提高热效率，采用多头螺旋槽片换热技术和紊流原理，减薄层流厚度，使空气和烟气在行进中不断交换旋向，大大强化了换热效果。主要工作过程：燃煤在炉膛内产生高温烟气，在风机的作用下进入烟环，与外侧空气进行热交换后，经烟道由烟囱排出，冷空气由鼓风机吹入热风炉外壳，经炉顶流入炉膛外侧空气环，由热风出口管道供给洁净热风的设备。主要设备:该热风炉主要由热风炉燃烧部分、炉排、反射板、热风炉本体、烟风道、烟囱、引风机(含调节阀门)、鼓风机(含调节阀门)、仪表阀门等组成。二、性能特点:a、可以以煤、柴、油、气为燃料。b、以洁净的热空气作为干燥介质，无污染。c、能耗低，热效率高。d、自动测温和显示。e、操作简单，使用方便，配套设备全部国产，其性能指标达到国内先进水平。

三、应用范围：

1、精细化工和制药行业化学制品、化工产品
和药品的制备和干燥；2、涂装行业汽车、摩托车、集装箱、家电、印铁制罐等工业产品的烘烤漆，喷粉固化等；3、纺织印染和无纺布行业热定型、热熔染色、焙烘、热风拉幅；4、铸造行业型砂和砂芯

烘干；5、磨具、磨料行业 砂布和砂轮烘干；6、建材行业木材干燥、人造板、层压板烘干、石膏板烘干、玻璃纤维制品烘干；7、农产品、饲料及食品加工、食品烘烤咖啡、茶叶、烟叶及蔬菜、谷物、挂面、水产品、鱼粉、豆粕等干燥；8、供暖工程工业厂房及民用建筑采暖；9、焊接材料行业焊条、焊剂烘干；10、包装材料的烘干、脱水；11.煤矿矿井进风预热升温除湿(gb50215-2005)、洗煤厂升温除湿；12.保温材料、玻璃钢行业 硅酸铝纤维制品、稀土保温、玻璃钢制品的烘干；13养殖热风炉。

网站：<http://www.tkboiler.com>. 邮箱：zgtkgl@163.com 电话：13526651988

联系人：刘本祥

对市场无欺 对客户无骗 对良心无悔 诚信大于天下