

供应新天工业陶瓷除尘器

产品名称	供应新天工业陶瓷除尘器
公司名称	泊头市新天环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:新天环保 型号:XD-
公司地址	泊头市冯三番
联系电话	0317-8545844 18713796222

产品详情

陶瓷多管除尘器，是本公司研究开发的新-代高效低阻除尘设备，具有耐腐蚀、耐磨损、耐高温、不堵塞、使用寿命长，运行管理简单，无费用、没有二次污染等优点，是锅炉理想的除尘设备。

xd- 型多管旋风除尘器是一种高效除尘器，除尘器效率可达95%以上，除尘器本体阻力低于900pa，用现有的锅炉引风机就能保证锅炉正常运行。本除尘器负荷适应性好，在70%负荷时，除尘效率在94%以上。

xd- 型多管旋风除尘器内的旋风子是采用铸铁或陶瓷制造的，厚度大于6mm，因此有良好的耐磨性能。它是工业锅炉烟气除尘和其他粉尘治理的理想设备。

xd型多管旋风除尘器是泊头新天环保生产量最大，销售额最高的一种产品。泊头新天除尘设备有限责任公司是集科研开发、生产加工、设备安装、售后服务为一体的大型环保企业，是国内规模较大的旋风除尘器及各种除尘器配件的专业生产厂家。

xd- 型多管旋风除尘器是一种高效的除尘器，除尘效率可达95%以上，除尘器本体阻力低于900pa，用现有的锅炉引风机就能保证锅炉正常运行。本除尘器负荷适应性好，在70%负荷时，除尘效率在94%以上。

xd- 型多管旋风除尘器内的旋风子是采用铸铁或陶瓷制造的，厚度大于6mm，因此有良好的耐磨性能。它是工业锅炉烟气除尘和其他粉尘治理的理想设备。

xd- 型多管旋风除尘器于1885年开始使用，已发展成为多种型式。按其流进入方式，可分为切向进入式

和轴向进入式两类。在相同压力损失下，后者能处理的气体约为前者的3倍，且气流分布均匀。普通旋风除尘器由筒体、锥体和进、排气管等组成。旋风除尘器结构简单，易于制造、安装和维护管理，设备投资和操作费用都较低，已广泛用来从气流中分离固体和液体粒子，或从液体中分离固体粒子。在普通操作条件下，作用于粒子上的离心力是重力的5~2500倍，所以旋风除尘器的效率显著高于重力沉降室。大多用来去除0.3 μm以上的粒子，并联的多管旋风除尘器装置对3 μm的粒子也具有80~85%的除尘效率。选用耐高温、耐磨蚀和腐蚀的特种金属或陶瓷材料构造的旋风除尘器，可在温度高达1000℃，压力达500×105pa的条件下操作。从技术、经济诸方面考虑旋风除尘器压力损失控制范围一般为500~2000pa。

该种陶瓷多管除尘器,是由旋风除尘器筒体,集陶瓷多管除尘器灰斗和蜗壳(或集风帽)三部分组成,按旋风除尘器筒体个数区分,xd型多管旋风除尘器 型单筒旋风除尘器和三筒多管旋风除尘器只有旁侧时出风一种形式,对于二型各种组合,可采用上述 型中的任意一种进风位置,该种多管旋风除尘器具有阻力小,四筒和六筒组合则只有正中进出风形式,有单筒旋风除尘器,双筒旋风除尘器,三筒旋风除尘器,六筒旋风除尘器等五种组合,每种组合有两种出风形式: 型水平出风和 型(上部出风)。xd陶瓷多管旋风除尘器生产厂家,对于 型双筒组合者,xd型多管旋风除尘器另有正中进出风和旁侧进出风两种组合形式,除尘效率高,处理风量大,性能稳定,占地面积小结构简单,实用廉价等特点。适用于各种机械加工,冶金建材,矿山采掘的粉尘粗、中级净化。

含尘气流由进气管以12~25m/s的速度沿切线方向进入旋风除尘器圆筒体,被收集在中间底部的多管旋风除尘器的排灰口,并由此排出。最终与陶瓷多管除尘器外圆筒的内壁相碰,气体则因质量小,受离心力作用甚微,xd型多管旋风除尘器随圆锥形的收缩转向旋风除尘器的中心,尘粒一方向受气流运动的影响,在其中旋转下降;在外圆筒和中央排气管之间向下作螺旋运动。在旋转过程中产生惯性离心力。另一方向则受离心力的作用,逐渐向外扩散接近旋风除尘器筒壁。沿内壁旋转滑下,并受底部阻力作用,转而上升,形成一股上升旋流,从排气管上端排出,实现除尘作用。

联系人：陈先生 联系电话：0317-8545844 手机：18713796222