

萍乡科隆 迷宫式捕雾器气液的分离效果试验 雾沫捕集器生产

产品名称	萍乡科隆 迷宫式捕雾器气液的分离效果试验 雾沫捕集器生产
公司名称	江西省萍乡市科隆石化设备填料有限公司
价格	16800.00/套
规格参数	品牌:萍乡科隆 材质:碳钢不锈钢等 产地:江西萍乡
公司地址	江西省萍乡市芦溪县宣风镇珠亭工业区
联系电话	0799-6866338 18279990873

产品详情

萍乡科隆塔内件公司生产的迷宫式捕雾器，是专用在焦化行业；迷宫式捕雾器功能：吸收塔在运行过程中，易产生粒径为10--60微米的；除雾器的结构除雾器系统由除雾器本体及冲洗系统组成。具体为二级除雾器本体、冲洗水管道、喷嘴、支撑架、支撑梁及相关连接、固定、密封件等组成。

- (1) 除雾效率：在正常运行工况下，除雾器出口烟气中的雾滴浓度低于75mg/Nm³；
- (2) 压降：不考虑除雾器前后的干扰，保证在烟气负荷下，整个除雾器系统的压降低于120Pa。
- (3) 耐高温：80--95 。
- (4) 耐压：保证承受冲洗水压为0.3MPa时，叶片能正常工作。
- (5) 冲洗喷嘴：为全锥形喷嘴，冲洗水喷射角度为90-120度，喷射实心圆锥，能够保证叶片全部被覆盖。（设计的均为气体负荷时的水耗量，考虑到系统水平衡的要求，如果气体负荷降低，可通过增加冲洗间隔时间将水耗量降低一半）。

萍乡科隆石化设备填料有限公司发货河南某化工厂定制的迷宫式捕雾器、雾沫捕集器(分离器)、汽液分离器共计10台。江西省萍乡市科隆石化设备填料有限公司在生产捕雾器方面有20来年的生产经验，生产的捕雾器用于各大焦化行业，钢铁厂脱硫焦化行业，技术，所以这10捕雾器设备给客户供货之后，得到了客户高度的评价。此次客户定购的迷宫式捕雾器是用于焦化终冷洗苯单元使用，雾沫捕集器(分离器)、汽液分离器硫铵单元使用。

迷宫式除雾器也叫迷宫式捕雾器,为了解决目前在使用的捕雾器采用轴向流动的方式进行除油,其筛网处理液滴直径单一,容易产生液滴的二次夹带的问题.本实用新型的迷宫式捕雾器包括筒体、折流板、封头、气体出口和封头,筒体为圆柱形结构,其顶部采用碟型封头密封,出气口设置在封头顶端.迷宫式捕雾器使得气体通过除雾器时由单一的轴向流动变为轴径多向流动,以满足不同气量的捕雾除沫功能,防止了液

体的夹带,以确保气液的分离效果。