

净化塔不锈钢S31603共轭环填料

产品名称	净化塔不锈钢S31603共轭环填料
公司名称	江西省萍乡市迪尔化工填料有限公司
价格	.10/个
规格参数	规格型号:DN16/25/38/50/76/100 生产材质:金属、不锈钢、碳钢 是否定制:是
公司地址	江西省萍乡市开发区高新园西区
联系电话	15807992939 15807992939

产品详情

净化塔不锈钢S31603共轭环填料

陕西气体洗涤塔金属共轭环规格 25/38/50净化塔不锈钢S31603共轭环填料是新开发出来的一种新型填料,它相当于将阶梯环沿轴向对半剖开,然后将其中的一半倒转108°连接而成,其中每个半圆形构件中间又有一个半环形肋片。肋片的作用是增大传质表面积,改善传质性能,防止填料散装时填料体之间发生叠合。该填料的特点是由于内肋呈共轭状,对称性较高,在塔内堆放时很均匀,不会发生沿轴向的重叠的现象。故使液体在填料表面能达均匀分布;相邻填料的内肋与表面接触点多,强化肋液体的汇聚和分散,促进了气液接触的表面更新。这些特点使得共轭环具有压降小,通量大,操作弹性大,气液接触表面积大,流体力学和传质性能优良等特点。

一、陕西气体洗涤塔金属共轭环规格 25/38/50净化塔不锈钢S31603共轭环填料是一种专用奥氏体不锈钢,专用于尿素生产的尿素级不锈钢主要有316UG,00Cr25Ni22Mo2N(2RE69),尿素生产是在高压(140~250大气压)和温度180~210度条件下,由二氧化碳与氨合成,其中间产物氨基甲酸铵等对不锈钢有强烈腐蚀性,一般不锈钢如316L都不能满足其耐腐蚀性.由此开发的专用钢种称为尿素级不锈钢。

二、用于尿素生产中的专用不锈钢称为尿素级不锈钢,具体讲,应满足以下要求:

- 1、牌号为316L UG和00Cr25Ni22Mo2N,其化学成分和机械性能应合格尿素设备和材料的国家标准要求。
- 2、材料的金相组织为奥氏体,铁素体含量不大于0.6%。
- 3、材料必须经过休试试验,试验结果应满足尿素设备和材料的国家标准要求。
- 4、休试试验后应进行选择性腐蚀试验,试验结果应符合尿素设备和材料的国家标准要求。

5、材料还应进行金相检查，不得含有西格玛相和金属夹杂物，等其他要求。