

PP聚丙烯特殊带刺泰勒花环填料 废气吸收塔拉西环填料

产品名称	PP聚丙烯特殊带刺泰勒花环填料 废气吸收塔拉西环填料
公司名称	江西省萍乡市迪尔化工填料有限公司
价格	.05/个
规格参数	型号:DN10-DN100 材质:PP聚丙烯 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

PP聚丙烯特殊带刺泰勒花环填料 废气吸收塔拉西环填料

废气吸收塔能源回收及环保设备是广泛应用于电力、医药、化工、电工电子、冶金、酿造等多种领域的设备，原来一直沿用的废气吸收塔只能中和净化，对再回收长久以来没有更好的办法，使得大量能源被浪费.因此,我公司开发研制成功一种对尾气进行吸收再利用。

废气吸收塔科斯特花环填料

PP聚丙烯特殊带刺泰勒花环产品实物图片：产品概述废气吸收塔科斯特花环填料 PP聚丙烯特殊带刺泰勒花环（简称为：带刺花环填料/泰勒花环填料）该填料是由美国Teller.A.j.1954年介绍的一种填料，是由12个小圆环按径向排列而组成的一个大扁球体，外圈及筋上面有很多小刺，该小刺可以增加填料本身的比表面积，传质效率会提高许多，它很类似于一个螺旋形弹簧首尾相接绕成的一个圆球体，现已成为系列化产品。TELLERETTE特拉瑞德填料（简称为：带刺花环填料/刺花环填料）的主要特点是填料的空隙率大，不易被堵塞，还有通量大、阻力小等优点，由于这种填料的间隙处能有较高的滞液量，可使塔内液体停留时间较长，从而增加了气液的接触时间，提高了效率。

产品高清大图：

废气吸收塔科斯特花环填料 PP聚丙烯特殊带刺泰勒花环可订做材质：用户可根据塔内使用条件（如温度、压力、介质等）选择不同材质：HDPE特拉瑞环填料、PFA特拉瑞环填料、聚丙烯（PP）泰勒花环、RPP(玻璃增强聚丙烯)泰勒花环、聚氯乙烯（PVC）泰勒花环、氯化聚氯乙烯（CPVC）泰勒花环、聚偏氟乙烯（PVDF）泰勒花环等塑料花环填料。

生产现场拍摄产品图片：

产品特性废气吸收塔科斯特花环填料 PP聚丙烯特殊带刺泰勒花环的主要特点是填料的空隙率大，不易被堵塞，还有通量大、阻力小等优点，由于这种填料的间隙处能有较高的滞液量，可使塔内液体停留时间

较长，从而增加了气液的接触时间，提高了效率。泰勒花环填料具有空隙率大，压降和传质单元高度低，泛点高、汽液接触充分、比重小、传质效率高等特点。

产品实物图片：应用范围废气吸收塔科斯特花环填料 PP聚丙烯特殊带刺泰勒花环是由美国A.J.Teller于1954年研制开发出来的，故而常称之为泰勒花环（TellerRosette）。这种形如椭球的填料由许多圆环绕结而成，花环填料又称泰勒花环填料，是由12个小圆环按径向排列而组成的一个大扁球体。由于填料空隙处能有较高的持液量，可使塔内液体的停留时间较长，从而增加了气液两相的接触时间，提高了填料的传质效率。花环TellerRosetteRings是由12个小圆环按径向排列而组成的一个大扁球体，很类似于一个螺旋形弹簧首尾相接绕成的一个圆球体。有的小圆呈A字；有的在小圆和大圆边沿还带有齿；有的没有大圆圈，只有里面的小圆组成，客户可根据各自的要求订购不同种类的花环。产品特点：压降低、能量大、传质效率高，用户可根据塔内使用条件（如温度、压力、介质等）选择不同材质如聚丙烯（PP）、增强聚丙烯（RPP）、聚氯乙烯（PVC）、氯化聚氯乙烯（CPVC）、聚偏氟乙烯（PVDF）等塑料，花环填料应用于各种介质中的使用温度为60-150摄氏度，多用于气体洗涤、净化塔中。

产品图片：尾气吸收塔的应用不仅为环保做出了贡献，而且，为企业节约了大量的能源，废气吸收塔科斯特花环填料 PP聚丙烯特殊带刺泰勒花环创造了更高的价值。废气经排气管首**入降膜回收器进行冷却降膜吸收生产酸，降膜回收器回收后的稀酸液体经排液管进入贮液箱回收，没有被吸收的废气进入一级吸收塔，一级吸收塔回收后的稀酸液体进入本塔贮液箱，没有被吸收的尾气又进入二级吸收塔，二级吸收塔回收后的稀酸液体进入本塔贮液箱，没有被吸收的少量尾气进入真空泵，真空泵回收后的液体进入本体贮液箱，经真空泵吸收后的达标尾气经排气管排出。在本制酸反应过程中，生成的低浓度的稀酸溶液参与到酸循环反应中，用后道工序制成的稀酸溶液补充上道工序减少的循环液中去，浓度达到工艺要求后，集中存放。这个过程完成了酸尾气回收的过程。本系列设备可采用自动控制，实现无人化管理模式。