

# 阶梯环，塑料环，聚丙烯环保填料，塑料阶梯环填料

产品名称	阶梯环 ，塑料环，聚丙烯环保填料，塑料阶梯环填料
公司名称	萍乡市北纬环保设备有限公司
价格	5.00/立方米
规格参数	品牌:北纬环保 型号:各种型号
公司地址	江西省萍乡市萍乡经济技术开发区社会工作管理二局高丰管理办办公楼104室
联系电话	0799-7899230 13707999401

## 产品详情

### 塑料阶梯环

#### 塑料阶梯环填料

：外形一端为1/2高的拉西环或鲍尔环，另一端为1/5高的喇叭口，中心有两层十字形翅片，上下两片交错成45度，适用于二氧化碳脱氧塔，臭氧接触塔、反应塔，合成反应塔。

由于阶梯环填料的侧端增加了翻边，不但可以增加填料环的机械强度，而且由于破坏了填料结构的轴对称性，因而增加了填料投放时的定向几率。又由于翻边的影响，使得填料在堆积时填料环隙之间的接触由以线性接触为主变为以点接触为主。这样，不但增加了填料颗粒之间的空隙，减小了气体穿过填料层的阻力，而且这些接触点还可以为液体沿填料表面流动的汇聚分散点，从而促进了液膜的表面更新，有利于填料传质效率的提高。

塑料阶梯环产品特性：压降低，通量大，效率高，负荷弹性大，抗污性好。

#### 塑料阶梯环

产品应用:合成氨厂脱碳、脱硫系统、原油分离常减压装置，各种分离，例如甲醇分离，有机酸分离等吸收及脱硫塔。

塑料阶梯环特性数据：

规格型号	外径*高*厚mm	堆积个数n/m	堆积重度Kg/m	比表面积m/m	空隙率m/m
16	16*8.9*1.1	299136	135.6	370	0.85
25	25*12.5*1.4	81500	97.8	228	0.90

38	38*19*1	27200	57.5	132.5	0.91	
50	50*25*1.5	10740	54.8	114.2	0.927	
76	76*37*3	3420	68.4	90	0.929	