

# 方形逆流冷却塔填料，圆形冷却塔填料批发

产品名称	方形逆流冷却塔填料，圆形冷却塔填料批发
公司名称	德州特菱通风设备有限公司
价格	12.00/公斤
规格参数	品牌:德州特菱 型号:PVC
公司地址	德州市经济开发区
联系电话	0534-2360308 13685345379

## 产品详情

### 方形逆流冷却塔填料，圆形冷却塔填料

**产品介绍** 简单的说填料在冷却塔中的作用就是增加散热量，延长冷却水停留时间，增加换热面积，增加换热量。均匀布水。不是将某种需降温的东西填进塔里。冷却塔就是使热流体（包括水）冷却到合理温度的一种设备。工业生产或制冷工艺过程中产生的废热，一般要用冷却水来带走。冷却塔的作用是将挟带废热的冷却水在塔内与

空气进行热交换，使废热传输给空气并散入大气中

#### 。产品属性

斜交错填料具有技术先进，设计合理，数据可靠，经久耐用，经过试验和生产运行表明冷却效果好，通风阻力小，亲水性能强，接触面积大等优点。斜交错填料采用圈料和螺杆组装两种形式，倾斜角一般为60度，主要用于圆型逆流式冷却塔。**使用方法**

冷却塔应用范围：空调冷却系统、冷冻系列、电炉、注塑、制革、发电、汽轮机、铝型材加工、空压机、工业水冷却等领域。**性能参数** 一、性能特点：1、适应温度65 ~ -35

2、化学稳定性好，耐酸、耐碱及有机溶剂的腐蚀；3、阻燃自熄性好，氧指数 31；

4、产品亲水性能强，成膜性好，易于填料的热传导。**故障维护**

填料结垢、易老化、脆裂、变形、、导致塔内水流呈沟流、束流、壁流、跨塌等现象；随着填料老化、脆裂、变形，填料碎片堵塞水泵、管道及换热器，严重影响生产连续稳定运行，工艺装置的效率下降，生产成本升高；由于填料对微生物来讲，是一座巨大的温床，滋生速度极快，如进行杀菌灭藻，则微生物尸体在系统内累积量较大，且填料为易降解塑料，填料单体同微生物尸体结合，极易沉降附着在换热器表面的淤泥，其热阻能力比硬垢还高，系统换热效率很低，形成恶性循环。因温度高、浊度大，每年都要清淤，不仅工作量很大，且不易施工，不得不采用化学清洗，则成本高，对设备损害大，缩短设备的使用寿命；**其他说明**

由于填料塔的降温效果不稳定，而生产装置的热负荷是常量，要达到设备工艺要求则必须加大循环水量将系统的热量带走；填料塔阻力大，、风机、水泵能耗较高；因降温效果不好，循环水成为恶性循环，则水系统在换热器表面结垢的速度加快，因为换热器表面结垢的速度同水温呈正比例关系；

噪音大，因塔内阻力与噪音平方成正比；（比无填料塔大6bB）水损大，无收水器填料塔水损