

萃取塔湿法冶炼铜、铜湿法萃取设备

产品名称	萃取塔湿法冶炼铜、铜湿法萃取设备
公司名称	郑州天一萃取科技有限公司
价格	15000.00/个
规格参数	加工定制:是 适用对象:铜 品牌:天一萃取
公司地址	郑州市高新区西四环与冬青街交叉口企业公园10栋9层
联系电话	15617879052

产品详情

rdc-60型萃取塔湿法冶炼铜：

产品介绍:该型萃取塔属于转盘萃取塔。采用的方式是利用两种溶液重度的不同，或者外加能量，如搅拌、脉冲、振动等。将一种液体破碎成液滴，分散在连续的液体中，以提高质量传递效率，连续多次萃取过程都采用塔式萃取设备，即萃取塔。萃取塔的萃取过程是利用在两个不相混溶的液相中各种组分（包括目的产物）溶解度不同。从而达到分离的目的。它是分离液体混合物常用的单元操作，在发酵和生物工程生产上的应用相当广泛，它不仅提取和增浓产物，还可以除掉部分其他类似的物质，使产物获得初步纯化。

工作原理及构造：

萃取塔由三部分组成：上澄清段、混合段，下澄清段。其中混合段为一圆筒形状，内部被静环挡板分割成一系列萃取室，两个静环挡板中间为固定转盘，且随着搅拌轴一起旋转。工作时，重相（水相）和轻相（有机相）分别从塔顶和塔底进入，在塔内呈逆流接触。在固定转盘的搅动下，分散相形成小液滴，使传质面积增加，完成萃取过程后，轻相和重相分别从塔顶和塔底的出口流出。

特点概述1.外形美观，结构简单，易于操作、操作弹性大，通量大；2.处理能力大，适合连续生产；3.级效率高，溶剂滞留量小；4.传质速度快，不易乳化；5.适用物料面广；6.占地面积小，维修费用低。

技术参数

型号	塔内径mm	混合通量l/h	塔高mm	功率kw
----	-------	---------	------	------

rdc-60	60	0 ~ 1.5	500	0.06
--------	----	---------	-----	------

本产品的加工定制是是，适用对象是铜，品牌是天一萃取，型号是RDC-60，种类是萃取塔，用途是湿法冶炼铜，电机功率是0.06 (Kw)