

废水处理萃取槽处理焦化废水、废水处理设备

产品名称	废水处理萃取槽处理焦化废水、废水处理设备
公司名称	郑州天一萃取科技有限公司
价格	5000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:天一萃取 型号:CWX-20J
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

混合澄清槽处理焦化废水

萃取槽（又称混合澄清槽）是靠重力实现两相分离的一种逐级接触萃取设备，就水相和有机相的流向而言，可分逆流式和并流式；就能量输入方式而言，可分为空气脉动搅拌、机械搅拌和超声波搅拌；就箱提结构而言，除简单箱式混合器之外，还有多隔室的、组合式等各种其他混合器。

工作原理

萃取槽是工业应用最早且仍广泛使用的技术成熟的萃取设备。它是靠重力实现两相分离的一种逐级接触式萃取设备，主要由混合室和澄清室两部分组成。原料液和萃取剂首先经过各自的进料口进入混合室中，通过搅拌器的搅拌使之混合传质，然后通过溢流挡板进入澄清室内，通过重力作用实现自然分离。最后分别进入不同的出口，完成萃取过程。实际生产中，萃取槽一般为多级串联，并设有反萃段、洗涤段、再生段等多个工段。

特点

1.为改变混合效率，涡轮的转速和插入液体的深度可以调节；

- 2.每一级易于取样，经化学分析后可取得两相的物料浓度分配；
- 3.处理能力大，操作弹性好；
- 4.在很宽的流比范围内均可稳定操作；
- 5.布局紧凑，可以单级使用，也可以根据实验者的工艺需求自由组合形成模块化分配；
- 6.每级都设有重相料液和轻相料液的导流装置，可以调节澄清室内两相界面高低；
- 7.适用于萃取工艺中两相混合后需要一定的传质时间的萃取体系，也可以处理含有少量固体悬浮物的物料。

技术参数

型号	混合室体积	混合通量	单级外形尺寸	单级电机功率/kw
	/l	l/h	长*宽*高 (mm)	
cwx-20j	21	252	1440*280*430	0.18

注：我们所标示的价格仅供参考，详情请电话联系业务经理，会给您更详细的各种参数及报价。

本产品的加工定制是是，品牌是天一萃取，型号是CWX-20J，功率是0.18 (kw)，处理污水量是252 (m3/h)