公司专业生产MHCY型化学除油器

产品名称	公司专业生产MHCY型化学除油器
公司名称	宜兴市环基环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:环基 型号:MHCY型
公司地址	江苏宜兴市宜兴市屺亭镇后亭村（锡宜高速路口）
联系电话	86 0510 87803023

产品详情

mhcy型化学除油器

一.mhcy设备概述

1.mhcy化学除油器专为处理冶金企业连铸车间排出的含油.氧化铁皮污水（浊环水）设计的，共开发了mhcy-i.mhcy-ii.mhcy-iii.mhcy-iv四种规格，其设计处理水量分别为100m3/h,200m3/h,300m3/h和400m3/h。

2.化学除油是以投加化学药剂，经混合反应后使水中的油类.氧化铁皮等悬浮物通过凝聚.絮凝作用沉降分离出来，达到净化水质的目的。当进水含油在35-45mg/l.ss含量在200mg/l左右时，其出水含油在10 mg/l以下，ss在25mg/l以下。

3.投加的药剂共二种，分开投加。第一种属于电介质类，如硫酸铝.复合聚铝.碱式氯化铝.聚合硫酸铁.三氯化铁等均可，投入第一混合室。第二种是油絮凝剂，它是一种特制的高分子油絮凝剂，投入第二混合室，两种药剂分开投加，且投加次序不能颠倒。投加药量均为15mg/l，投加浓度宜为2-3%，两种药剂均为无毒无害药剂。

4.经投药并通过第一.第二混合室后的污水进入后部的反应室和斜管沉淀室，水中油类和悬浮物经过药剂的凝聚，絮凝作用形成大颗粒絮花沉降在下部排泥斗中，上部清水经溢流堰，出水管排出。下部污泥可定期排出，每八小时排一次，每3-5分钟，排出的污泥可排至旋流地渣坑和粗颗粒铁皮一并运出，也可单独浓缩处理后运出。

5.为有利于化学除油器的排泥，进入化学除油器的污水宜经过旋流池处理后的水，使用化学除油器的污水处理流程建议如下：

车间污水—旋流池—泵—化学除油器—泵—冷却塔—泵—回车间

6.化学除油器柱脚与基础的固定可用螺栓固定，也可在基础面预埋钢板，调平点后焊固定。

7.化学除油器宜设置在地面上，以便于管理和排泥，在北方地区宜放置在室内，以免产生冰冻。

8.化学除油器配电器控制箱一个，用以控制搅拌机，加药装置及电动蝶阀的运转。也可由用户另配电器控制设备。

二.电器控制

操作台及机旁操作箱随设备成套供货，全套设备所需ac380v/220v三相四线制电源10kva，由工厂设计提供并送至操作台。自操作台至操作箱间联线在工厂设计中设计.施工。线号及电缆规格见下图。电缆联线所需接线联号见操作台随机资料。

操作台可按控制除油器的数量分为三种，分别为控制一台.二台.三台。图示为一台除油器接线，多台除油器接线在线号前冠以下同编号即可。

本产品的加工定制是是，品牌是环基，型号是MHCY型，用途是除油设备，别名是除油器，规格是MHCY1,2,3,4型