

KCDF序进式气浮

产品名称	KCDF序进式气浮
公司名称	无锡中清科霖环境装备有限公司
价格	66666.00/台
规格参数	
公司地址	无锡市锡山区东港镇亚光村阳光路2号（注册地址）
联系电话	051083793119 13373615703

产品详情

KCDF序进式气浮装置又称双效气浮装置结合了涡凹气浮与溶气气浮各自的优点，将二者完美的结合在一起而开发的新型气浮系统，本装置可以灵活组合实现双重效果。

应用范围

KCDF序进式气浮装置主要运用于石化废水，肉类、乳制品加工废水，养殖和机械加工等废水。

突出优势

- 1、占地省,集约型设计，融合了涡凹气浮和溶气气浮；
- 2、投资省，设备组合在一起，节省制造成本和运输成本；
- 3、安装省，设备省去连接管阀，安装方便，维护简单，性能稳定效果好；
- 4、适应性广，具有气浮粗处理和精处理的两种功效，适用于高浓度废水，无堵塞，也可以去除油脂类和SS的高效去除。

工作原理

前端由涡凹气浮的曝气机通过不锈钢散气叶轮把“微气泡”均匀地分布于污水中。曝气机利用传动叶轮高速旋转造成离心力，并在其周围产生负压将水面上方的空气或其他气体抽入曝气口，再从浸没在水中

的曝气出口释放出来，当散气叶轮的小孔中产生气泡时，高速旋转的叶轮会把气泡切割成直径30~100微米的细小气泡碎片，进行第一次预处理。后端溶气气浮的射流溶气装置通过水在一定的工作压力下，使气体最大限度地融入水中，力求处于饱和状态，然后把形成的压力溶气水通过减压释放，产生大量的微细气泡，与水中的悬浮絮体充分接触，使水中悬浮絮体粘附在微气泡上，并随气泡一起浮到水面，形成浮渣并刮去浮渣，从而净化水质。