

## 提供各类环保设备 不锈钢加工 浅层气浮机 气浮装置

产品名称	提供各类环保设备 不锈钢加工 浅层气浮机 气浮装置
公司名称	上海沛尔机械工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	气浮设备种类:浅层气浮机 品牌:沛尔机械 型号:QF200
公司地址	上海市奉贤区平港路883-885号5幢
联系电话	021-57544866 13901753311

### 产品详情

气浮设备种类	浅层气浮机	品牌	沛尔机械
型号	QF200	净水量	200 ( m3/h )
外形尺寸	8000 × 800 ( mm )		

浅层气浮是溶气气浮的一种主要方式。其装置集凝聚、气浮、撇渣、沉淀、刮泥为一体。整体呈圆柱形，结构紧凑，池子较浅。装置主体由五大部分组成：池体、旋转布水机构、溶气释放机构、框架机构、集水机构等。进水口、出水口与浮渣排出口全部集中在池体中央区域内，布水机构、集水机构、溶气释放机构都与框架紧密连接在一起，围绕池体中心转动。本装置提供成套设备总成及控制系统，通过集中控制与分散控制相结合，使设备达到最佳运行状态。浅层气浮在给水处理工艺流程中，固液分离技术及其设备是关键项目之一。对于比重接近于水的微小悬浮颗粒的去除，浅层气浮是最有效的方法之一工作原理：气浮分离技术是指空气与水在一定的压力条件下，使气体极大限度的溶入水中，力求处于饱和状态，然后把所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，随气泡一起浮到水面，形成浮渣并刮去浮渣，从而净化水质。浅层气浮是一个先进的快速气浮系统，在传统气浮理论的基础上，又成功地运用了“浅层理论”和“零速”原理，通过精心设计，集凝聚、气浮、撇渣、沉淀、刮泥为一体，是一种水质净化处理的高效设备。应用范围：浅层气浮广泛应用于给水净化、生活污水、工业废水处理。第一，应用于湖泊水为水源的自来水除藻降浊；第二，应用于工业污水处理工程，如石化、纺织、印染、造纸、屠宰、制革、食品工业等行业；第三，应用于污水中有效物质的回收，如：造纸、白水纤维回收等领域。希望我们公司产品能为您提供更高效的生产力，节省更多的投资成本，降低您相关的采购和生产成本，产生更大的经济效益！