

竖流气浮食品厂污水处理设备QTRV系列竖流式气浮机

产品名称	竖流气浮食品厂污水处理设备QTRV系列竖流式气浮机
公司名称	青岛青天环境工程有限公司
价格	19999.00/台
规格参数	SPARK:QTRV
公司地址	青岛黄岛区王台镇环台北路84号
联系电话	0532-83131543 13791840500

产品详情

本公司专业生产各类气浮机及其它通用环保设备，专业制作25年生产经验，可免费设计水处理工艺及方案，确保用户花最少的费用，处理效果达到的目的。如有需求，敬请电话咨询技术李工13791840500（微信）。

竖流式气浮是一种污水处理设备，属于气浮机的一种。相较于平流式气浮机，竖流式的接触区在池中央，水流向四周分散，水力条件比平流式更好。竖流式气浮机也可以做成涡凹气浮机或溶气气浮机。

竖流式溶气气浮机与常规溶气气浮原理相同，都是通过空气加压使更多空气溶于水中，再通过压力聚降使水中析出大量微米级小气泡，在小气泡上浮过程中，它会吸附污水中的悬浮物及絮状物一起上浮，溶气气浮机就是通过这种原理来实现水质净化的。

竖流式溶气气浮机主要由气浮机圆形钢制结构、溶气系统、絮凝池等组成。其中，气浮机圆形钢制结构是水处理机的主体和核心，内部有释放器、均布器、污泥管、出水管、污泥槽、刮板及传动系统等。

竖流式气浮设备的絮凝系统可以做成管式絮凝，也可以单独做成封闭式絮凝系统，根据实情有多种不同的形式。

竖流式气浮机的工艺原理是通过加药反应后的污水进入气浮的混合区，与释放后的溶气水混合接触，使絮凝体粘附在细微气泡上体，然后进入气浮区。絮凝体在气浮力的作用下浮向水面形成浮渣，下层的清水经集水器流到清水池后，一部分回流作溶气使用，剩余清水

通过溢流口流出。

青岛青天环境工程有限公司主营污水处理设备，包括竖流式溶气气浮机等，所有的设备都可按需定制。