

超声波明渠流量计污水123456不锈钢巴歇尔槽免土建巴氏流量槽

产品名称	超声波明渠流量计污水123456不锈钢巴歇尔槽免土建巴氏流量槽
公司名称	定州六联环保科技有限公司
价格	6000.00/件
规格参数	品牌:六联 处理水量:根据需求定制
公司地址	定州市清风南路和107交叉口北500米路东
联系电话	13331200997

产品详情

1、巴歇尔槽流量计工作原理

在明渠中，水量计量方法繁多，量水设施形式多样，目前常用的方法有：利用水工建筑物量水、利用特设量水设备量水、采用仪表仪器类流量计量水等。巴歇尔槽属于利用特设量水设备量水的一种形式，其测量核心原理：通过对渠道过水道断面进行科学有效收缩，迫使水位升高，使得堰槽上下游形成水位差，并使水面形成平稳的雍水面，将堰槽上游非均匀流转化为均匀流，从而利用超声传感器更准确直观地确定渠道水位，通过仪表仪器，利用水位与水量间固定的函数关系确定水流流量，然后根据流量和时间的线性关系累加，终确定渠道的引水量。