

高纯水设备【单晶硅、微电子产品生产用高纯水设备】

产品名称	高纯水设备【单晶硅、微电子产品生产用高纯水设备】
公司名称	上海沧浪源水处理工程有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	型号:RO- E D I 操作压力:0.5-1.5 (Mpa) 水电阻率:18
公司地址	上海市奉贤区四团镇横河路8号131室
联系电话	021-54363500 18721520412

产品详情

型号	RO- E D I	操作压力	0.5-1.5 (Mpa)
水电阻率	18	出水量	0.5-100
外形尺寸	200*1500*300 (cm)	电压	380 (V)
水质	纯水	功率	30000 (w)
电导率	0.06	脱盐率	98 (%)
单机出力	100T (/h)	品牌	沧浪源

单晶硅、微电子产品生产用高纯水

单晶硅、微电子产品生产用高纯水

单晶硅等硅材料、集成电路芯片及封装、液晶显示、光电器件、各种电子器件、微电子工业、需用大量的高纯水、超纯水清洗半成品、成品。目前对其清洗和生产的水质精度要求都比较高，电阻度一般要求大于10兆欧/厘米；

其主要工艺如下：

1、采用反渗透水处理设备与离子交换设备进行组合的方式，其基本工艺流程为：原水 沙炭过滤器 精密过滤器 原水箱 反渗透设备 混床（复床） 纯水箱 纯水泵 后置精密过滤器 用水点2、采用反渗透水处理设备与电去离子（edi）设备进行搭配的方式，这是一种制取超纯水的最新工艺，也是一种环保，经济，发展潜力巨大的超纯水制备工艺，其基本工艺流程为：原水 沙炭过滤器 精密过滤器 原水箱 反渗透设备 电去离子（edi） 纯水箱 纯水泵 后置精密过滤器 用水点