

12吨反渗透设备纯水设备海水淡化 特殊要求定制 以询价为准

产品名称	12吨反渗透设备纯水设备海水淡化 特殊要求定制 以询价为准
公司名称	山东潍坊精鹰医疗器械有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:RO12000 品牌:铁豹
公司地址	山东省潍坊市奎文区文化南路3399号院内6号
联系电话	0536-2286288 17353605753

产品详情

设备简介：

一．设备名称：反渗透纯净水设备

二．设备型号：ro-12000 12t/h

三．产品描述：反渗透技术是当代先进的水处理脱盐技术。反渗透膜（利用反渗透原理进行分离的液体分离膜）原理进行分离的，具体特点如下：

1.在常温下不发生相变的条件下，可以对溶质和水进行分离，适用于对热敏感物质的分离、浓缩，并且与有相变化的分离方法相比，能耗较低。

2.反渗透膜（利用反渗透原理进行分离的液体分离膜）分离技术杂质去除范围广。

3.较高的脱盐（去除水中的因阳离子）和水回用率，可截留粒径几个纳米以上的溶质。

4.利用低压作为膜分离动力，因为分离装置简单，操作、维护和自控简便，现场安全卫生。

四．本机特点：

ro膜自动，手动清洗

ro膜在机内可进行手动化学药物清洗

纯水高水位自动停机，低水位自动开机

多级高压泵缺水保护

失压、欠压、过流、短路、断路、漏电保护

设备全不锈钢制作，全自动运行，无需人工操守。

五．具体细节：

适用范围：

食品饮料工业用水、饮料、啤酒、白酒、保健品等用水的净化与制备用水；还可适用如下：

使用于社区、学校、工厂等单位直饮水制取

可用于桶装水、矿泉水等灌装水的制取工作

工业生产中对水溶液进行有用物质和浓缩与回收

纯净水装置作为高纯水生产的一级除盐设备

电子工业用水集成电路、硅晶片、显示管等电子元器件冲洗水

制药行业用水大输液、针剂、片剂、生化制品、设备清洗等

其他工艺用水汽车、家电涂装、镀膜玻璃、化妆品、精细化学品等用超纯水

设计依据：

1.进水水质为城市自来水或同等水质水源。

2.产品技术指标：

(1) 产水流量：吨/时（水温25℃）一级反渗透或二级反渗透

(2) 产水标准：符合反渗透设备国家标准a（gb/t 19249-2003）

(3) 符合国家《饮用净水水质标准》cj94-2005

(4) 电导率 ≤5m/cm(原水电导率 ≤1000m/cm)

工艺流程

原水-加药装置，机械过滤器，活性炭过滤器，加药装置，保安过滤器，一级高压泵，一级反渗透膜，中间无菌罐，二级高压泵，加药装置，二级反渗透装置，用水点

本机特点：功耗低，全304不锈钢制做，整机包括前处理设备以及管道阀门全部是卫生级材料。整机结构紧凑。运输方便

本机配套设备：原水泵，石英砂过滤器，活性炭过滤器，钠离子过滤器，饮料泵，ro反渗透系统，清洗系统，高低压保护，自动液位控制系统，自动报警系统。缺水自动停机，纯水箱没水自动开机制水。提供美国海德能膜芯，石英砂、活性炭、钠离子等原材料。

反渗透应用领域： 主要用于化妆品、制药、化工、日化、食品、饮用水、电镀厂等

性能与特点:

- 1、可连续制水,无需要再生,减少劳动强度
- 2、美国进口高压膜,脱盐率高达97%-98%
- 3、去除有机物及细菌98%,热源98以上
- 4、在线电导率监控,确保良好的出水水质
- 5、plc微电脑监控,定时反冲洗反渗透膜

图一：石英砂

图二：活性炭图三：阳离子

安哥拉水厂客户提供的图片：

本产品的加工定制是是，型号是RO12000，品牌是铁豹，进水口径是75（mm），产水量是12T/h