

# 山东潍坊精鹰-螺旋分离蒸馏水机

产品名称	山东潍坊精鹰-螺旋分离蒸馏水机
公司名称	山东潍坊精鹰医疗器械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:山东潍坊精鹰医疗器械 材质:SUS304不锈钢 型号:LDF
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

### 一、产品简介

螺旋分离蒸馏水机、管式多效蒸馏水机是一种以去离子水为原料水，用蒸汽加热制备注射用水的设备。结构合理，操作简单，热效率高，能耗低，注射用水质量好。自动检测等优点，本机生产的注射用水水质稳定，纯度高，出水水质符合中国药典、欧洲药典、美国药典及“注射用水”的各项规定。

### 二、详情介绍

合格的原水经多级泵增压后进入冷凝器进行热交换，依次进入各效预热器，再进入一效蒸发器，由加热管喷到加热管内壁。给水分配器，使给水在管内形成薄膜。它被来自锅炉的蒸汽加热和蒸发。产生的带水滴的二次蒸汽从加热管下端进入汽水分离装置，分离出来的纯蒸汽作为加热蒸汽进入下一效，未蒸发的原水进入下一效，重复上述过程。

末效产生的纯蒸汽进入冷凝器，与除效外的各效冷凝水合并冷却。

除去不溶性气体后变成注射用水，温度可达92-99 。

蒸发器：采用立式高速降膜蒸发器。

独特的三级分离方法：降膜蒸发、重力沉降、螺旋轨道离心分离。

离心恒定操作：zui大可靠的分馏以提供高质量的蒸馏水。

采用双管板，防止各种物料交叉污染（根据客户要求采用双管板或单管板）

原材料选择：与蒸馏水和二次纯蒸汽的接触部位和管道采用SS316L，其余采用SS304。

密封结构合理：大部分设备采用法兰连接，防止泄漏。密封材料采用聚四氟乙烯。

电化学抛光：表面光洁度高；提高不锈钢的耐腐蚀性；  
可以抛光机械抛光设备无法处理的位置，这对于多效蒸馏非常重要

水机的水质很重要。

内外氩保护全自动焊接：焊接管道和设备桶，确保焊接质量。

绝缘层：采用玻璃棉或复合硅酸盐针丝毯，外层采用SS304拉丝板。

合格和不合格蒸馏水自动排放的合理控制：通过PLC，采用二位三通阀进行控制。

一效液位控制：避免整机出水不合格。

控制系统：有多种控制方式供用户选择：手动、自动PLC仪表、PLC触摸屏等。其中PLC仪表为全自动，可通过仪表在线显示。

温度、电导、流量、压力等，PLC触摸屏可通过触摸屏随时在线观察参数（温度、电导、流量、压力等）的变化。

解决设备生产现状。 并可根据客户要求配备有纸或无纸记录仪。