

矿用反渗透水处理设备ZM-JSZ-10

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 矿用反渗透水处理设备ZM-JSZ-10 |
| 公司名称 | 北京瑞飞之晨水处理设备有限公司 |
| 价格 | 480000.00/台 |
| 规格参数 | 瑞飞之晨:ZM-JSZ-10 |
| 公司地址 | 北京市门头沟区雁翅镇高芹路1号院YC-0706 |
| 联系电话 | 13552256206 |

产品详情

1、设备简介

该套设备主要由一级粗过滤（设出水口），二级精过滤（设出水口），三级精密保安过滤（不设出水口），四级反渗透过滤（设出水口），不锈钢净水箱组成。

2、技术参数

、型号：ZM-JSZ-10

、纯水 10m/h，进口RO反渗透膜

、设备尺寸及重量：

净水+纯水 ZM-JSZ-10，尺寸 3100 × 1350 × 1600mm，重 1.5 吨。

净化水箱 ZM-JSX-5000，尺寸 3650 × 1350 × 1400mm，重 1.6 吨。

3、工作流程

、净化水箱高低液位自动控制：水箱浮球先导阀与反渗透主机液力控制阀联动。

、一级二级过滤分两路，一路供井下冷却用水（喷雾泵用水），一路供井下自动配比用水（进反渗透

)。

、净化水箱通过离心泵为自动配比装置供液。

4、工艺介绍

- 、一级粗过滤：流量 90T/h，精度 200 μm ，由减压阀、粗过滤器（蓝式过滤器）、安全阀等组成预处理，出水满足矿方喷雾用水要求；
- 、二级精过滤：流量 35T/h，精度 40 μm ，含纤维球过滤器（内置水力马达）、多路阀等组成。具有高滤速、高精度、大纳污量的特点，手动反冲洗；
- 、三级精密保安过滤：含精密袋式过滤器（两个 10 μm 并联）、保安过滤器（5 μm ）、加药装置等。彻底过滤清除原水中的大于 5 μm 及以上的一切不溶于水的颗粒物，重金属物质，防止造成 RO 膜堵塞、结垢；
- 、四级反渗透：反渗透出水能力 10T/h，反渗透出水满足饮用水标准，为支架及配液用水提供洁净水源；
- 、不锈钢净化水箱、离心泵、联动先导式浮球阀。