

# 呼伦贝尔电动液压排泥阀诚信企业 重庆大才阀门

产品名称	呼伦贝尔电动液压排泥阀诚信企业 重庆大才阀门
公司名称	重庆大才阀门制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市九龙工业园蟠龙大道68号33幢129号
联系电话	13628486868 13628486868

## 产品详情

### JM744 隔膜式排泥阀

JM744X隔膜式液压气动快开排泥阀，是一种由液压源或气动源作执行机构的角型截断类阀门通常成排安装在沉淀池底部外侧壁，用以排除池底沉淀的泥砂和污物。该阀由尼龙强化橡胶隔膜将阀门分为两个腔室，接通液压或气动源，采用电动或手动二位四通换向阀控制，实现快速排泥。该阀将隔膜代替活塞无运动摩擦，更适用于泥浆等颗粒介质，大大提高了阀门的使用寿命

命

### 排泥阀的特点

本阀设计结构新颖，总重比常规同类产品轻，安装、维修不需使用吊装工具，而维修只需一人就可胜任。经众多自来水厂使用，用户一致认为：使用本阀前反应絮凝池积泥严重，穿孔排泥管时有堵塞，严重影响了水处理效果，且每年需定期空池人工清洗；使用本阀后，反应絮凝池没有明显的积泥现象，不需每年空池人工定期清洗，水质也得到明显的改善，而且本阀整体设计合理，安装和维护方便，。尤其采用了微机自动控制系统的单位，不但能大大减轻操作人员的劳动强度和提高了水厂的自动化水平，而且提供了对水质不同时期沉淀污泥沉降曲线测定的有效手段

，从而为实现污泥的量化排放找到了直观合理的排泥周期，排泥效率显著提高，克服了手动开阀慢、排泥泥水含泥率低、泥水浓度不一造成的水浪费等不利因素，对水厂的节能和提高供水质量提供了较为理想的产品。

## 三、技术参数及标准

### 1、型号规格 H742X-10 DN200

2、公称压力 1.0 mpa

3、驱动介质压力

0.2 mpa

3、适用介质 原水、泥沙（污）水、清水、油类等

4、适用温度 80

5、控制阀 二位四通电磁阀

6、电磁阀技术参数

电压：AC24v、AC220v 功率：30va(w)

设计与制造标准：GB/T12252-89

阀门材料标准:GB/T12226-89

试验和检验标准:GB/T13927-92

法兰和尺寸标准:GB/T17241.1-98

#### 四、工作原理

液动池底排泥阀主要由液压缸、活塞、阀杆、阀板、阀体等组成，应用液压原理，驱动介质（自来水、压缩空气或其它介质）引入活塞缸下室，当连通活塞缸下室的电磁阀开启时，活塞缸上室压力释放，活塞缸上、下室之间形成压差产生推力，驱动介质推动活塞向上快速运动开阀；当电磁阀关闭时，活塞缸下室的压力释放，阀杆在自重和活塞缸上腔推力的作用下，阀杆缓慢向下运动关阀。

#### 五、主要部件材质

。

## 排泥阀故障诊断

很多水厂反应排泥阀在使用多年后会出现电磁换向阀滴水或水动换向阀漏水。

主要的问题分二部份：

### 一，换向阀出现故障

1，管道内的水垢和管道或排泥阀产生的铁锈或泥沙，生料带等物卡在换向阀密封圈上

2，长期的磨损，密封损坏。

### 二，排泥阀的故障

1，排泥阀的活塞密封圈磨损

2，很多厂家的缸壁采用的铸铁本体，导致生锈严重，出现坑洞，或采用廉价塑料衬套，导致内壁刮伤。

本文由排泥阀品牌制造商大才阀门提供，我们的排泥阀内衬304不锈钢套。

## JM744X膜片式快开排泥阀

重庆大才阀门制造有限公司为您提供的JM744X型隔膜式角式排泥阀、重庆JM744X型隔膜式快开排泥阀、JM744X型隔膜式液动排泥阀价格，国内好的JM744X型隔膜式角式排泥阀生产厂家。

JM744X膜片式快开排泥阀产品特点与用途:

该阀的主要特点是采用双室隔膜阀传动机构替代活塞式，无运动磨损，寿命长。主要用途是它安装在各类沉淀水池的底部壁外，用以排除池底的泥沙及污物。

JM744X膜片式快开排泥阀特点：

1、采用双室隔膜传动机构替代活塞式阀门：

2、无运动磨损，电动液压排泥阀，不会因杂质而产生漏水，对泥沙淤积不敏感，不需要润滑，无机械磨损产生。

3、密封性能好，采用衬胶阀板，阀座采用斜度开口不易沉积泥沙杂质。

4、驱动介质压力低，无需另设加压泵或空压机，采用手动换向阀或电磁四通换向阀集中控制，控制操作方便。

，使用寿命长。

JM744X膜片式快开排泥阀技术参数：

公称压力：0.6~1.0

动作压力：0.2-0.4

适用介质：水，油品等。

适用温度：0 ° C~80 ° C

注：如有特殊要求（订货时注明）

呼伦贝尔电动液压排泥阀诚信企业-重庆大才阀门由重庆大才阀门制造有限公司提供。重庆大才阀门制造有限公司在闸阀这一领域倾注了诸多的热忱和热情，重庆大才阀门一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创\*\*。相关业务欢迎垂询，联系人：陈经理。同时本公司还是从事锥形阀，通风蝶阀，大口径阀门的厂家，欢迎来电咨询。