

# 智能无负压供水设备定制 鲁源热能 运城智能无负压供水设备

产品名称	智能无负压供水设备定制 鲁源热能 运城智能无负压供水设备
公司名称	山东鲁源热能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市张夏水龙王工业园
联系电话	18615286777 18615286777

## 产品详情

变频无负压供水设备压力传感器调节输出频率而达到恒压供水

变频无负压供水设备通过压力传感器检测到设备出口压力的信息，反馈到微处理系统来调节变频器的输出频率，从而达到恒压供水的目的。设备根据用户实际情况设定出用水点的工作压力，检测出设备出口点的实际压力并与设定压力进行比较，如果实际压力高于设定压力，则降低变频器的输出频率，如果实际压力低于设定压力，则升高变频器的输出频率。控制系统随时检测用户管网的压力，实时控制，使用户管网的压力始终保持在设定压力的范围。

变频无负压供水设备的工作原理是采用微机控制变频调速实现恒压供水，通过负压消除器系统及全封闭结构实现了与自来水的直接串接，并且克服了对市政管网的不良影响。

同时，通过电脑，智能控制技术实现人机对话，随时观察供水设备的运行曲线和运行状态，远地控制，自动监控。另外，全封闭结构及负压的反馈抑制系统使设备可以和自来水管网直接串接，利用水泵工作的叠加原理，将自来水管网的压力叠加，智能无负压供水设备厂家，大大地增加了无负压变频供水设备的节能效果。当自来水压力不足致使压力下降时，智能无负压供水设备定制，设备通过系统中的检测装置采集水量及压力信号，实时反馈，通过微机控制，自动调节，抑制管网负压产生，保证了设备对市政管网不产生任何影响。

阀门在无负压供水设备中的用途

角行程类阀的切断压差较大，是因为介质在阀芯或阀板上产生的合力对转动轴产生的力矩非常小，因此，它能承受较大的压差。

脱盐水介质中含有低浓度的酸或碱，它们对橡胶有较大的腐蚀性。橡胶的被腐蚀表现为膨胀、老化、强度低，用衬胶的、隔膜阀使用效果都差，其实质就是橡胶不耐腐蚀所致。后衬胶隔膜阀改进为耐腐蚀性

能好的衬氟隔膜阀，但衬氟隔膜阀的膜片又经不住上下折叠而被折破，造成机械性破坏，阀的寿命变短。现在较好的办法是用水处理专用球阀，它可以使用到5~8年。

双座阀小开度工作时容易振荡。对单芯而言，当介质是流开型时，阀稳定性好；当介质是流闭型时，阀的稳定性差。双座阀有两个阀芯，下阀芯处于流闭，运城智能无负压供水设备，上阀芯处于流开，这样，在小开度工作时，流闭型的阀芯就容易引起阀的振动，这就是双座阀不能用于小开度工作的原因所在。

阀门的选型相当重要，而且复杂。因为计算只是一个简单的公式计算，它的本身不在于公式的度，而在于所给定的工艺参数是否准确。选型涉及到的内容较多，稍不慎，便会导致选型不当，不仅造成人力、物力、财力的浪费，而且使用效果还不理想，带来若干使用问题，如可靠性、寿命、运行质量等。

气动阀门中活塞执行机构使用平凡，对于气动阀门而言，活塞执行机构可充分利用气源压力，使执行机构的尺寸比薄膜式更小巧，推力更大，活塞中的O型圈也比薄膜可靠，因此它的使用会越来越多。

水箱清洗消毒目的是为了保证供水清洁卫生，符合二次供水卫生检验标准。明确了这个目的，让我们来看看水箱到底应该如何进行清洗呢？

水箱清洗的步骤如下：

首先关闭进水阀，打开排污孔堵头(或阀门)，使水箱中的余水排尽，让里面的物质随水一起排出;然后进入水箱后用干净拖把或抹布对水箱周边和底部进行清洗。底部积垢严重的，可用软毛巾加清洁剂擦洗;接着打开进水阀门，放入适量清水冲洗桶壁及底部，使污垢从排污口排净，必要时可反复进行多次，直到满意为止;后旋紧排污堵头，打开进水阀门，让水箱重新装满水，清洗工作结束。

水箱清洗后进行消毒配制方法：

消毒配制方法(稳定性二氧化氯配制)以消毒1.0吨水箱为例需要配制3kg浓度为200PPM的消毒液;方法：用容器盛消毒剂原液80ml，加活化剂8克，摇动或搅拌使其溶解，5分钟后呈浅黄色即可加入8kg清水中稀释待用。使用时将上述稀释的消毒液喷洒在水箱内壁，智能无负压供水设备定做，使其湿润。喷洒完后6分钟即可注水使用。

这里简单介绍下漂配制的方法：步：将漂300克(或漂精粉150克)先加入少量水调成糊状，然后加入水至10公斤，搅拌均匀加盖，待沉淀后取上清液使用。第二步：使用剂量以每平方米200ml上清液计算。在水箱清洗和消毒过程中重点要注意安全事项：未经试验水池中是否有氧气前，不得进入水池。使用安全电压行灯，导线绝缘良好，并安装漏电开关。上、下水池应穿防滑鞋，传送工具等物品应用绳子。消毒人员必须戴防护眼镜和口罩。注意好这些事项后然后去做哪些清洗和消毒工作，才能达到更好的效果!

智能无负压供水设备定制-鲁源热能-运城智能无负压供水设备由山东鲁源热能科技有限公司提供。山东鲁源热能科技有限公司(www.sdlyrn.cn)是山东济南,换热、制冷空调设备的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在鲁源热能领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创鲁源热能更加美好的未来。