

全自动供水设备生产厂家 金壤设备放心订购

产品名称	全自动供水设备生产厂家 金壤设备放心订购
公司名称	山东金壤换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市经济开发区南园
联系电话	13969014988

产品详情

水箱型的加压供水设备与无负压供水供水功能的区别

水箱型的加压供水设备在行业里称之为箱式无负压供水设备或是箱式供水设备，是在无负压的基础上结合传统水箱供水的优势而成的，但值得一提的是此类供水设备全封闭式结构直接与供水管网链接，辽宁供水设备生产厂家，从根本上解决了传统水箱供水的不足之处，智能供水设备生产厂家，保证期供水安全。同时，结合了无负压供水的优势，也具有智能化的特点。

哪两种供水设备可否交替使用呢？明显是不能的。虽说两种设备具有相同的供水性能，但在一些场合下是不能相互使用的。

箱式供水设备是无负压供水在一定程度上的延生，全自动供水设备生产厂家，使用在供水压力不稳定及易经常停水的区域场所，这就发挥了箱式的效果，同时此类供水设备在常见高楼工厂等场所供水时也具有明显的优势。

供水设备知识：传统的水池供水方案与无负压供水方案对比

1、供水方式：

传统水池供水设备：采用水箱和变频水泵联合供水方式：供水方式落后，系统不能利用自来水原有压力，存在电耗大；安装维护繁琐；同时存在因修建水箱而带来的如一次性基建投资大，二次污染严重、供水安全性低等一系列弊端。

无负压供水设备：采用稳流调节、负压补偿、预压平衡等高新技术，变频加压。使供水设备与自来水管网直接串接，不产生负压；不影响区以及周围用户供水；不需修建水箱；可充分利用自来水原有的压力，节能；可避免因修建水箱而引起的一系列管理上的问题。

2、设备配置及总投资

传统水池供水设备：修建水池或水箱、安装消毒设备、变频设备、气压罐、以及其他配置的辅助设施，不仅投资大，而且水箱水池占用大量建设面积。

无负压供水设备：无需设置水箱及相应的消毒设备，无负压供水设备成套供应，投资小而且设备总的体积小，节省大量占地面积，间接经济效益非常可观。

3、供水质量

传统水池供水设备：各种杂质、污染物容易进入水箱，并且自来水在水箱中停留时间长，水质极易变质、变味、滋生有害藻类及细菌。

无负压供水设备：为全封闭结构，二次加压供水系统中的二次污染，保证用户供水安全，达到自来水水质标准。

4、节能情况

传统水池供水设备：自来水全部放入水池中，原有的压力全部变为零，能量白白浪费，这种供水方式能耗大，设备运行费用高，使用不经济。

无负压供水设备：与自来水市政管道直接串接，可以充分利用自来水原有压力，差多少补多少，当自来水市政压力满足要求时设备就停止工作，节能，可节约运行费用50%-90%以上。

无负压供水设备通过ABB变频器来控制，囊式供水设备生产厂家，例如当用水点的压力小于5公斤压力的时候，压力传感器传输一个信号给变频器，变频器再通过微机电脑运算输出频率，从而很好的调节水泵电机的转速，使水泵转动。当压力高于5公斤压力，变频器控制水泵投入运行台数。这样的全自动化控制很好地节约了电。为构建节约型社会作出了巨大的贡献。

全自动供水设备生产厂家-金壤设备放心订购由山东金壤换热设备有限公司提供。山东金壤换热设备有限公司实力不俗，信誉可靠，在山东 济南 的换热、制冷空调设备等行业积累了大批忠诚的客户。山东金壤带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事山东板式换热器厂家，板式换热器价格，板式换热机组的厂家，欢迎来电咨询。