变频供水控制柜水处理控制柜

产品名称	变频供水控制柜水处理控制柜
公司名称	哈尔滨市香坊区汇恒电子产品经销部
价格	面议
规格参数	变频柜:恒压供水 水处理控制柜:泵站监控系统
公司地址	哈尔滨市香坊区乐园街122-2号乐安小区4栋1层7号
联系电话	0451-51060642 18646582658

产品详情

哈尔滨恒压供水设备优点: 1.减少建筑面积.取消传统的屋顶水箱.使建筑受力减少.结构简单.成本降低
2.比一般的供水设备节电30%以上.该设备占地面积小.安装简单.缩短施工工期
3.采用恒压供水系统使得整个建筑屋内的供水保持压力恒定.解决了低气压的问题
4.当自来水停电时.还可以用水箱里面的水供给用户

哈尔滨恒压供水设备工作原理: 哈尔滨恒压供水设备的工作原理是根据用户用水量变化自动调节运行水泵台数和一台水泵转速.使水泵出口压力保持恒定.恒压供水设备当用户用水量小于一台水泵出水量时.控制系统根据用水量的变化有一台水泵变频调整运行.当用水量增加时管道系统内压力下降.这时压力传感器把检测到的信号传送给微机控制单元.通过微机运行判断.发出指令到变频器.控制水泵电机.使转速加快以保证系统压力恒定.反之当用水量减少时.使水泵转速减慢.以保持恒压.当用水量大于一台泵出水时.第一台泵切换到工频运行.第二台泵开始变频调整运行.当用水量大于两台泵出水量时.将自动停止一台或二台泵运行.在整个运行过程中.恒压供水设备始终保持系统恒压不变.使水泵始终工作在高效区.既保证用户恒压供水.又节省电能. 用户用水的多少是经常变动的.因此供水不足或供水过剩的情况时有发生.而用水和供水之间的不平衡集中反映在供水的压力上.即用水多而供水少.则压力低,用水少而供水多.则压力大.保持供水压力的恒定.可使供水和用水之间保持平衡.即用水多时供水也多.用水少时供水也少.从而提高了供水的质量.随着电力技术的发展.变频调速技术的日臻完善.以变频调速为核心的智能供水控制系统取代了以往高位水箱和压力罐等供水设备.起动平稳.起动电流可限制在额定电流以内.从而避免了起动时对电网的冲击,由于泵的平均转速降低了.从而可延长泵和阀门等东西的使用寿命,可以消除起动和停机时的水锤效应.其稳定安全的运行性能.简单方便的操作方式.以及齐全周到的功能.将使供水实现节水.节电.节省人力.最终达到高效率的运行目的

哈尔滨恒压供水设备简介: 哈尔滨恒压供水设备与箱相连.市政自来水先把水打到水箱.然后再通过恒压供水设备进行加压.哈尔滨恒压供水设备是把电机变频技术和微机控制技术应用到供水领域的新一代供水装置.它是水塔.高位水箱.压力罐供水装置的理想更新换代产品.具有节省电能.节约赞助.不需要维护.运行可靠等产品特点.是未来供水设备 的主导产品.我生产企业开发的变频柜还可应用在各行业需要电机调整设备上.具有明显调整精度和节能效果