全自动变频恒压稳压供水设备 信誉高的企业

产品名称	全自动变频恒压稳压供水设备 信誉高的企业
公司名称	山东及道富机械科技有限公司
价格	20000.00/套
规格参数	品牌:及道富 型号:BH003
公司地址	山东省济南市长清区
联系电话	0531-69982666 13065099587

产品详情

全自动变频恒压稳压供水设备的概述

全自动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。全自动供水设备分为：全自动变频供水设备，全自动恒压变频供水设备，全自动无负压供水设备，全自动无塔供水设备等。

全自动变频恒压稳压供水设备的原理

全自动变频恒压稳压供水设备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。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，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。

全自动变频恒压稳压供水设备的应用范围：

1、居民区、住宅楼、村镇的集中生活供水系统。

2、各种类型中央空调的循环泵、冷却水供应系统。

3、高层建筑、宾馆、饭店等生活供水系统。

4、综合市场、写字楼、商务楼生活供水系统。

5、高层建筑热水供给和热水采暖系统与消防给水系统。

全自动变频恒压稳压供水设备的

全自动变频恒压稳压供水设备的24/