管网叠压变频供水设备 多功能实时控制给水装置

产品名称	管网叠压变频供水设备 多功能实时控制给水装置
公司名称	德州兆州进出口贸易有限公司
价格	28400.00/套
规格参数	温度:-10-40℃ 海拔:1000m 频率:50（60）HZ
公司地址	山东省德州市经济技术开发区赵虎镇韩春村210号
联系电话	05342711345 15066577797

产品详情

名称: 全自动变频恒压无塔无负压供水设备价格 揭阳市榕城区设备厂家

1.概述：该QYBK型全自动变频恒压无塔无负压供水设备系统是由2台以上泵并联组成的变频稳压供水设备,当然也可选择矢量变频供水.

工作方式:出水管网的压力变送器对水压进行采样,将压力信号转变为相应的电信号 ,传送到PLC. PLC将管网(自来水供水网)的压力与用户设定的压力进行比较,利用偏差值控制变频器的输出频率,以改变电机输出,达到满足用户的恒压供水要求。也即是改变水泵转速来保持供水压力的稳定 .

供水户在1－2000户。日供水量在20－50000m3，供水高度达12-150米

2.工作原理:用户在控制柜面板上设定压力值,如果水泵运行时,实际压力达不到设定的压力值时,则由变频泵启动另一台水泵来达到恒压功能. 如果实际压力大于设定的压力值时,则自动停止工频泵.并且用水量极少时,则停止所有的泵,由辅泵与气压罐切换工作,变频器自动减少输出频率，达到了节能的目的

3.工作方式:自动工作方式,手动工作方式,手动变频工作方式

4.设备组成

全自动变频恒压无塔无负压供水设备主要由水泵机组、压力传感器、稳压气压罐,变频控制柜等组成，能始终维持压力（即用户管网水压）等于用户设定值。需无负压功能的, 可配无负压罐(即稳流补偿罐)