

## CGXY新沂旅馆管网加压泵组

产品名称	CGXY新沂旅馆管网加压泵组
公司名称	上海春姜节能给水设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海嘉定黄渡工业区春浓路
联系电话	021-69592448 18964362448

### 产品详情

CGXY新沂旅馆管网加压泵组 上海春姜供水设备安装使用及保养：1、本设备安装应选择通风良好、灰尘少、不潮湿的场地，环境湿度为-10 - 40。在室外应设防雨，防雷等设施。2、为方便设备安装、保养、设备四周应留70cm空间，人孔处应保留1.5m空间，四周地面应设排水沟。3、选定场地后，要处理好地基、在用砼浇注或用砖石砌筑罐体支承座。待基座完全固化后，再吊装罐体并放稳，随后安装附件，接通电源。上海春姜华东第一管网加压泵组品牌，买CGXY新沂旅馆管网加压泵组首选上海春姜！我们将以优质的产品，满意的服务认真对待每一位客户。泵组优点在哪儿？例如对300~1000户的多层住宅小区或600户左右的小高层住宅楼群（12层以内）的生活用水泵组，生活主泵功率一般在15kW左右，泵组的零流量频率 $f_0$ 一般为25~35Hz，故在夜间小流量时，采用主泵变频管网加压效率较低。这就涉及管网加压泵组在小流量或零流量时的节电问题，一般可以采取4种方案：变频主泵+工频辅泵；变频主泵+工频辅泵+气压罐；变频主泵+气压罐；变频主泵+变频辅泵+气压罐〔2〕。从节能、投资角度看第4种方案更为适宜，该方案即在原变频主泵基础上，再配备1~2台小泵专用在夜间或平时小流量时变频管网加压，一般选择小泵流量为3~6m<sup>3</sup>/h，居民区户数越多，流量可适当选择大些。CGXY新沂旅馆管网加压泵组小泵功率一般为1.5~3kW，小泵的扬程按主泵扬程或略低于主泵扬程即可。变频柜采用PLC控制，程序采用模块化设计，泵组控制流程见图1。平时泵组运行于主泵循环软启动变频供水模式，泵组用水量减小时，主泵频率逐渐降低，当频率低于小流量频率时，PID调节器发出低频切换信号，延时后，CGXY新沂旅馆管网加压泵组自动进入小泵变频管网加压模式。当用水量增大，泵流量不能满足泵组需要时，PID调节器发出满频信号，延时后，泵组自动返回主泵循环软启动变频管网加压模式。为达到更好的节能效果，泵组也可实现双恒压管网加压功能。CGXY新沂旅馆管网加压泵组--上海春姜荣誉出品。