

# 无负压供水设备

产品名称	无负压供水设备
公司名称	长沙通德供水设备有限公司
价格	28600.00/套
规格参数	品牌:通德 型号:WWG 电压:380V
公司地址	长沙市芙蓉区人民东路长房东郡4-405
联系电话	0731-88710428 13574898623

## 产品详情

二次增压供水——无负压供水设备

无负压供水设备组成主要部件为：不锈钢离心水泵，变频控制系统

其他部件主要为：[无负压罐](#)，气压罐，管阀附件成套，控制柜一个。

详细说明：

1无负压罐为全不锈钢USU304不锈钢材质（也可选用316L），主要作用消除负压，使用户不需要水箱/水池也能正常用水，不影响其他用户，因此可消除二次污染，智能补偿用水流量。

2  
气压罐选用新型碳钢材质（品牌可选用国外著名厂家，目前国内市场也很成熟，技术也先进稳定，使用相当安全），主要作用随时补偿管网压力，使管路内始终保持恒定压力。

3成套管阀附件全部用到食品级304不锈钢材质，这样的好处是能让用户喝到放心安全的洁净水，设备也能长期安全稳定运行，少出故障或者不出故障。

控制柜智能调频，可以足不出户直

接在电脑上控制及观测用水情况及智能无负压

设备的运行情况。控制柜内含软件运用高科技技术智能控制水泵运行，记录及储存水泵运行数据。

— 三 五 7489  
八六二三 (13574898623)

<http://huanglisuye.cn.gongchang.com>

无负压供水设备分类：

1)、按结构形式可分为室内整体式、室内分体式、室外整体式

室内整体：水泵机组与稳流罐采用整体基础，安装方便。

室内分体：水泵机组与稳流罐分别采用独立基础，可根据场地条件灵活布置。

室外整体：水泵机组与控制系统设置在保护箱内，多用于室外小型工程。

2)、按工作水泵数量可分为单台、多台

单台：采用两台同型号水泵交替运行，一用一备，适用于用水量变化不大的场合。

多台：两台以上水泵并联运行，调度较灵活，适用于用水量变化较大的场合。

3)、按水泵机组工作频率可分为工频、变频

工频：水泵机组恒速运行，适用于供水管网水压和用户水量变化均不大的场合。

变频（恒压供水或变压供水）：水泵机组调速运行，能够较好地适应供水管网水压和用户水量的变化。

4)、按控制技术可分为PLC控制、微机控制、智能控制

PLC控制：PLC是可编程序控制器的简称，具有可靠性高，稳定性好，编程简单，使用维修方便，价格相对便宜等优点。

微机控制：功能更多、控制更灵活。

智能控制：应用了遗传算法、人工神经网络等现代优化计算方法，可实现优化调度

### 无负压供水设备应用范围

- 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。