

生活给水无吸程变频供水成套设备，选上海三利供水

产品名称	生活给水无吸程变频供水成套设备，选上海三利供水
公司名称	上海三利给水设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:上海三利给水设备有限公司
公司地址	浦东新区
联系电话	18590330992

产品详情

生活给水无吸程变频供水成套设备的批发！买生活给水无吸程变频供水成套设备,选三利给水无吸程变频供水成套设备！供水设备！！科技未来！品质如坚！三利供水，竭诚为您服务！水，重在合理用水，科学用水人人珍惜、人人节约水的良好风尚！开展创建节水型农业、工业、城市的活动，努力！！！

生活给水无吸程变频供水成套设备上海三利给水设备有限公司

生活给水无吸程变频供水成套设备上海三利给水设备有限公司

生活给水无吸程变频供水成套设备概述：（上海三利给水设备有限公司）

生活给水无吸程变频供水成套设备正式投向市场已有七、八年的时间。由于管网直接叠压方式具有节能、节水、省地、省材的优点，特别是因其减少水体二次污染，保障水质卫生的特点，而深受业界用户的关注和市场的欢迎，进而推动了该项技术的进步和发展。可以认为该项技术已发展到了具有理论上的说服力和实践证明力的较成熟阶段，已经有条件在较大范围试用和推广使用。推广技术和应用“生活给水无吸程变频供水成套设备”的主体应该是管网一方，即城镇供水系统，因而，管网准用条件是该项技术成果推广应用广度的决定性因素。而如何结合自己城市和供水系统的具体情况，制定出合理、规范、便于操作的“准用条件”是应该深入研究的课题。

生活给水无吸程变频供水成套设备优势：（上海三利给水设备有限公司）

我公司研制开发了生活给水无吸程变频供水成套设备，克服了水池、水箱的诸多缺点，成功的解决了高层居民用水难的问题。它有如下独到之处。

- 1、不用建水池或设水箱，与自来水管网直接连接，可以充分利用自来水管网原有压力，差多少补多少，自来水压力能满足负荷要求时，设备便停止工作。系统大部分时间在低频率下运行，耗电较少，因此节能可达到50%以上。
- 2、自来水经设备加压后直接供给用户，全程密封运行，水源不易受污染，供水质量

好，是环保型供水设备，采用微机变频软启动恒压控制，水压平稳，水压质量好。

3、施工周期短，占地面积小，安装方便，工程总投入可减少60%以上，使用该设备水质没有二次污染，不需要净化设备，进一步节省了投入；因为利用了自来水自身的压力，能耗小，节省日常的用电开支。因为没有水池和水箱，同时又节省了定期清洗的费用。4、运行成本低。由于加压泵选型较小，而且采用多泵制，在用水低峰期，一台泵足以满足用水需求。用水高峰期时，才会启动其它水泵，因此设备运行能耗非常低。

5、物业管理方便、简单，该供水设备为数字控制全自动运行。停电停水自动停机，来电来水自动开机。

6、设备自动化程度高，具有过流、过热、缺相、缺水等多种保护功能，使用寿命长。且有一条公共供水管路与用户管网直接相通，在停电时加压泵虽停止工作，但建筑低层用户依旧可维持供水。

生活给水无吸程变频供水成套设备应用范围：（上海三利给水设备有限公司）

生活给水无吸程变频供水成套设备适用于任何自来水压力不足地区的加压供水。1、工矿企业的生产、生活用水及各种系统；2、新建住宅小区或写字楼生活用水；3、已建好的水池，可以采用生活给水无吸程变频供水成套设备与水池共用的供水方式，进一步节能；4、对原有气压供水设备进行改造，可以利用原有的气压罐；5、各种循环系统，自来水厂的中间加压泵站。

生活给水无吸程变频供水成套设备主要性能与特点：（上海三利给水设备有限公司）

1、生活给水无吸程变频供水成套设备采用变频器，配用数字微机控制技术，自动化程度高，可实现恒压变量，多恒压变量，变压变量多种控制方式。系统运行平稳，安全可靠，故障率低。2、微机控制多台泵，可靠地实现软启动，无冲击电流，机械磨损小，可延长设备使用寿命。

3、根据用水量变化，可完成泵组的循环变频，按照先开先停的原则运行，均衡各泵的工作量，从而延长水泵寿命。4、生活给水无吸程变频供水成套设备节能效果十分显著，设备能自动检测，自动调节用户管网水量、水压，使水泵始终运行，比气压罐式供水节电14.7%，比恒速运行水泵节电58.2%。

5、实现微分控制时，对多路泵进行软启动调速运行，必要时切换为工频运行，具备手动操作功能，当变频器、控制器故障时，将转换开关切入“手动”位置，人工操作面板上各泵的启停按钮，实现连续供水。

6、数字设定工作水压，并用数码显示实际工作压力，使实际工作压力与设定压力一致。7、自来水压低报警停机，水压正常后自动开机运行，管网高水压报警，LED频率指示，变频器异常指示，电机故障工况指示。

8、保护功能：管网叠压供水设备欠压保护、过载保护、缺相保护、失速保护、电机接地保护。9、生活给水无吸程变频供水成套设备根据用户需要可灵活改变工作方式：

(1)一台泵变频工作，其他泵工频工作；

(2)夜间小流量泵定时停机；

(3)多台泵循环变频工作。

【价格属性等仅供参考，具体来电】

【感谢您浏览本条信息，感谢您的支持，欢迎来电详谈】

【上海三利给水设备有限公司】

生活给水无吸程变频供水成套设备选择应考虑的主要因素：（上海三利给水设备有限公司）

当城镇供水管网不能满足建筑物的设计流量时，或引入管仅有一根，而用户供水又不允许停水时，应设置带调节水池（箱）进行水量调节。当城镇供水管网能够满足建筑物的设计流量，不能满足供水压力时，宜设置生活给水无吸程变频供水成套设备进行供水，充分利用供水管网的可资利用水压，达到节能的目的。建设生活给水无吸程变频供水成套设备应根据各地供水服务压力标准确定起始点，充分利用城镇供水管网直接对建筑物或建筑物下部几层直接供水，高层建筑还应考虑竖向分区及采用并联或串联的供水方式。

选择生活给水无吸程变频供水成套设备时，应考虑供水管网可资压力、管网条件、供水对象小区或建筑物类别、性质几大因素，经技术经济比较后，确定要进行方案比较、合理选择、不可偏废。生活给水无吸程变频供水成套设备可根据用户用水特点设置多段供水方式，一般设置六时段不同压力供水即可满足用户需要。时间设置可在人机界面上操作修改，操作简单方便，设置好后由程序自动控制运行，根据预先设置好的时间自动更改出口压力恒定值。该供水方式是在原有变频恒压基础上进行的分时段供水，系统可在不同时间段内设定不同的压力值，在用水高峰期时，管网水头损失较大，为保证不利点正常供水，出水口可设定较高压力值；在一般用水量时，管网水头损失相对减少，出水口设定压力可适当降低；在小流量时，管网水头损失较小，出水口压力可以再适当降低；该供水方式可在原有变频供水的基础上进一步降低设备的后期运行费用。

生活给水无吸程变频供水成套设备的节能：（上海三利给水设备有限公司）

这一系列的动作装置都是通过三利设计的微电脑控制技术来调配的，生活给水无吸程变频供水成套设备的关键点在于两个方面：

一，关于补偿装置的选用。这个选用是根据主泵流量，查看主泵在哪个流量以下是效率低点，然后补偿装置选用来补偿这个低点，从而提升供水设备整体效率。

二，微电脑控制技术控制准确性及有效性，什么时候判断小流量装置投入使用，什么时候退出运行，这一系列的解决分析都通过优化编程设计的微电脑控制技术来调控。有哪个环节未设定好，就可能会造成整个系统的紊乱，影响压力恒定的稳定。

生活给水无吸程变频供水成套设备详细介绍：（上海三利给水设备有限公司）

充分利用自来水管网的原有压力能源，在同样供水需求的情况下，可以选用功率相对较小的水泵及控制设备，同时在夜间小流量用水的情况下利用自来水水压直接供水而无需启动水泵。相比较于传统的带水池的可节约大量的电能运行成本及赞助成本。

采用水泵与自来水管网直接相连，用压力调节罐作为水泵进水储水装置，采用真空器管网内所产生的负压，在充分利用自来水管网的原有压力的基础上实现了供水的二次增压，该设备既实现了增加的目的(且丝毫不会影响管网其它用户水)，又节省建水池、水箱的投次，在保证管网水质的同时(无二次污染)，又

可充分利用管网的原有水压，其节能效果极其显著可达50%以上。生活给水无吸程变频供水成套设备全自动智能控制，具有多种保护和控制主要功能，可实现无人值守。

生活给水无吸程变频供水成套设备项目：（上海三利给水设备有限公司）

- 1，如有需求，提供“服务到家”的安装调试。
- 2，当顾客有需要时，准确、及时、热心的为顾客提供说明书、价格表、报价单等有关非保密性技术资料，急需时用特快专递传送。
- 3，协助顾客选型，解答顾客咨询，介绍产品特点。
- 4，及时准确的向顾客提供足量的备品备件。
- 5，当顾客有要求时，免费为顾客提供技术培训，针对客户的实际情况，制定培训计划。
- 6，凡接收或答应顾客的事项，均应给予以处理回音；并实行首问负责制的责任模式。
- 7，随机带齐文件，现场指导操作，派员维修故障。
- 8，对在顾客中收集来的市场动态，质量信息、技术信息等均应进行认真分析、处理。

生活给水无吸程变频供水成套设备

欢迎来到三利

Welcome to sanli

上海三利给水设备有限公司做中南八省的变频给水设备厂家,生产中南八省的变频给水设备,提供中南八省的服务！您的供水，我们的责任，三利供水，竭诚为您服务！