小区变频无负压供水设备二次增压设备 批发厂家

产品名称	小区变频无负压供水设备二次增压设备 批发厂家
公司名称	德州兆州进出口贸易有限公司
价格	34200.00/套
规格参数	斜度:5 ° 海拔:1000 湿度:90%以下
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

变频供水设备 无负压供水设备 无负压变频供水设备 ”的详细描述:

作用：加压供水机组直接与市政供水管网联接、在市政管网剩余压力基础上串联叠压供水而确保市政管网压力不小于设定保护压力（可以是相对压力的0压力，小于0压力时称为负压）的二次加压供水设备。

组成：整套设备由稳流罐、真空抑制器、变频调速水泵机组、压力传感器、变频控制柜、倒流防止器（可选）、消毒装置（可选）、小流量保压罐（可选）等组成。从市政管网引来的进水管直接连接到稳流罐的进水口，稳流罐的出水口通过消毒装置后连接到加压泵组的进水管，加压机组的出水管与用户用水管连接，直接向用户管网供水。

优点：1、节约设备成本投资，占地面积相对较小，。不仅对投资进行了节约，而且对自来水管网中一次供水压力进行充分利用。可以采用在加压泵选择进行适当减小，促使设备的成本投入得到节约。其次，对系统占地面积得到节约，对节约的土地进行充分利用，进一步将房屋占用面积得到提升，满足我国要求的对土地资源节约的效果。

2、干净无污染，供水设备系统的设置都属于全密封结构，从自来水管网开水直到用户家中的水龙头，因此，污染物不会出现进入供水系统的现象发生。水体不会直接对空气进行接处，采用食品级不锈钢对过流部件进行制作，因此不会有水质污染的现象发生。3、明显的节能效果，通常设备和自来水管网的链接属于直接串接，也就是在自来水厂进行一次供水管网压力的条件下在对所需的压力进行叠加，根据压力的不足，进行适当的增加，促使管网的余压得到充分利用。再用水低峰期阶段，可以不对设备进行运行，会有明显的节能效果初显。4、安装简单。由于无负压叠压供水设备属于成套供应体系，因此用户只需

对进出口水管进行连接即可使用，施工周期短，且安装便捷。5、较低的运行成本。由于在对加压泵的选型过程中运用较小，并且可运用对泵关联供水的方法，在城市用水低峰期时，能够对城市一次供水压力进行利用，可以不对泵进行启动或只对一台泵进行启动的方法，从而实现城市用水的需求。当用水高峰期来临时方可对其他泵进行启动。所以，在设备运行过程中会有较低的能耗形成，促使运行成本得到有效的降低。6、停电现象发生时不会对供水的状态造成影响。由于设备的公共供水管网路与用户管网是直接相连的，因此在停电时，虽然加压泵停止了运行，但自来水厂一次供水压力也能对用水需求得以满足。7、后期管理提供便利。由于无负压叠压供水设备属于微机全自动变频控制的，因此具备停电设备进行自动关机，来电设备进行自动开机的效果，对故障检测、技术诊断及报警提醒等较为完善，促使设备管理及维护过程中存在相对简便的优势。其次，由于不会受到污染，所以不存在清洗的工作。