

WG型无负压变频供水设备

产品名称	WG型无负压变频供水设备
公司名称	浙江扬子江泵业有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	温州永嘉县瓯北镇浦西工业区
联系电话	0577-67980815 13587731506

产品详情

XWG型无负压供水设备

，是我们扬子江泵业公司专业技术人员在气压给水设备的基础上开发的一种能直接与自来水管网连接、且对自来水管网不产生任何副作用的成套给水设备。他取代了蓄水池的和屋顶水箱，能充分利用自来水管网的压力直接或间接供水，避免了能源的二次浪费和水质的二次污染，大幅度节约了基建投资并缩短了施工工期。

传统的供水方式离不开蓄水池中的水一般由自来水管网供给，这样，有压力的水进入水池后变成了零，造成大量的能源白白浪费。

XWG型无负压供水设备

由智能型变频控制柜、稳流罐、水泵机组、仪表、阀门及管路、基座等组成，适用于一切需要增高水压、恒定流量的给水系统。

WB型无负压供水设备正常投入使用时，市政管网的水进入无负压稳流罐，罐内的空气从排气阀大量排出。当空气排完时，阀内浮球被除水浮起，传动塞头至关闭位置，慢慢关闭排气口，停止排气，防止出水，当稳流罐内水流正常输送时，如有少量空气聚集在阀内到相当程度，阀内水位下降，浮球随之下降，此时空气则由排气孔排出。

XWG型无负压供水设备

正常运行过程中，当市政管网供水量不足时，市政进水管管内水流空时，或稳流罐内水压低于大气压时，稳流罐内水位下降，浮球随之下降，带动塞头开启，吸入空气，使稳流罐内保持大气压力，不至对市政管网产生负压。

当市政管网中压力低于用户所需的设定压力时，水泵变频调速运行，保证用户管网压力符合用户用水的要求。市政管网水压越高。水泵的转速越低，市政管网水压越低，水泵的转速越高。当市政管网供水压力达到用户要求时，WB型无负压供水设备自动停止工作，市政管网的水通过旁通管直接供给用户使用。当市政管网停水时，稳流罐内水位逐渐下降，当降至最低水位时，稳流罐上的液位计发出停机信号，XWG型[无负压供水设备](#)自动停止运行并显示缺水保护信号。

当电网停电时，XWG[无负压供水设备](#)停机，市政管网的水直接从XWG[无负压供水设备](#)旁通管供应到用户。