

全自动无负压供水设备开封神龙厂家直销可定制

产品名称	全自动无负压供水设备开封神龙厂家直销可定制
公司名称	开封市神龙供水设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:开封神龙 型号:罐式无负压供水设备 产地:河南开封神龙
公司地址	开封市禹王台区汪屯乡火神庙村069号
联系电话	0371-22633053 15803786689

产品详情

工作原理

稳流罐式无负压供水设备与市政管网直接连接，在市政管网剩余压力的基础上串联叠压供水。

(1)变频恒压供水:当市政管网供水量大于用户用水量时，稳流罐式无负压供水设备变频恒压供水，此时稳流罐中存储一定量的承压水。

(2)消除负压:当用户用水量增加导致市政管网与稳流罐连接处压力下降，当压力降低到相对压力0以下时，在稳流罐中形成负压，真空抑制器的进气阀门打开，大气进入稳流罐。此时，稳流罐相当于一个具有自由液面的开口水箱，压力与大气相同，负压被消除。水位下降到设定值时，液位控制器将控制信号传递给变频控制柜中的控制系统，控制加压机组停止工作，用户停水;当用户用水量减小时，稳流罐中水位上升，气体从真空抑制器排气阀门排除，压力恢复正常后，加压机组重新自动启动，恢复供水。

(3)停水停机功能:当市政管网停水时，加压机组在液位控制器控制下自动停止运行，市政管网供水恢复后

, 自动启动重新恢复正常供水。

(4)小流量休眠功能:用户不用水或用水量很小时设备自动进入休眠状态(停机)并保持供水压力,用户恢复用水时系统自动唤醒,恢复正常供水。

(5)停电继续供水:当小区停电时,由市政管网继续向低区用户供水,停电不停水。设备恢复供电后,自动启动,恢复正常供水。