

供应兴安牌无负压

产品名称	供应兴安牌无负压
公司名称	天津金兴安科技发展有限公司
价格	185000.00/套
规格参数	品牌:兴安科技 型号:XAGW-18.5/2
公司地址	天津市河东区六纬路万达公馆
联系电话	022-24157912

产品详情

XAGW-E 系列设备配有（国内首创）安全

型手动控制模块（兴安专利技术），该手动控制模块为独立装置，采用集成电路PCB封装设计，自身能独立检测一次二次管网压力，在手动操作设备时，手动模块自动检测一次网欠压、二次网超压信号，当一次网欠压、二次网超压发生时，手动模块会自动停止当前设备工

作，待压力回复后手动模块能自动启动设备继续工作。

您再无需担忧设备在手动运行时：

由于二次网压力过高损坏用户设施。

由于一次网停水而手动无法自动停泵造成设备损坏的尴尬。

您再无需手动控制时总盯着压力表操作控制按钮。

产品概况

XAGW-E 一款智能双保障叠压供水设备，具有以下特点：

适合市政供水压力波动较大、市政网经常停水、用户对供水可靠性要求极高、大面积楼群范围、高档次写字楼、5星级酒店，医院等重要场所。

设备除稳流装置外，带有一台高性能全密闭真空食品级瞬态储水器，储水器的容量根据客户要求可选择

基本工作原理

设备运行时市政水进入稳流灌，与此同时，市政水由控制系统自动按一定比例分配注入瞬态储水器中，稳流灌和储水器的空气由负压控制器自动检测释放。

二次供水压力控制由智能控制器完成，当市政压力能满足二次供水需求时，系统将自动停止水泵，由传水器将市政压力直接供给用户。当二次管网压力 P_2 低于设定的供水压力 SP 时，增压装置将启动，并控制变速系统进行矢量运行，动态调节电机转速，自动保持设定压力

SP 与实际二次用户供水压力 P_2 相同，此时水泵出口压力 $P_2=P_1+P$ ，当变速泵到达最高转速，而二次供水压力 P_2 仍低于设定压力 SP 时，PFC增压功能将启动，PFC功能将自动的根据用水量大小调节水泵投入的数量功率，以满足二次供水流量恒定、压力稳定。

当市政压力低于安全运行压力极限时，智能控制系统将自动开启储水器，关闭稳流灌的供应，此时系统供水完全由储水器替代稳流灌进行，当市政压力恢复后，储水器自动蓄水，系统自动关闭储水器供水回路，自动转入叠压节能供水模式，每天进行四次定时抽取储水器中的水，永远保持备用最新的水资源，确保二次用户供水更安全、无忧、稳定、可靠。