

奉贤区变频恒压供水设备生产

发布日期：2025-09-22

变频控制柜及各类水泵（单级离心泵，多级离心泵，潜水泵，排污泵）公司始终坚持“重质量，讲信誉”为宗旨。六〇WFG型无负压供水设备订货须知：一、①产品名称与无负压变频供水设备型号②无负压供水设备管径③无负压供水设备扬程④无负压供水设备流量⑤无负压供水设备泵电机功率⑥恒压供水设备泵转速⑦无负压供水设备泵电压⑧无负压供水设备材质⑨变频供水设备是否带附件以便我们的为您正确选型。二、若已经由设计单位选定我公司的无负压供水设备产品型号，请按无负压供水设备型号直接向博禹泵业公司销售部订购。三、当使用的场合非常重要或环境比较复杂时，请您尽量提供设计图纸和详细参数，由我们博禹泵业的技术**为您审核把关。感谢您访问我们博禹泵业的如有任何疑问. 您可以致电给我们, 我们一定会尽心尽力为您提供质量的服务。供水，就选上海善源水务科技有限公司，用户的信赖之选，有想法可以来我司咨询！奉贤区变频恒压供水设备生产

上海善源水务科技记录设备进出口处的压力表的实测压力，其结果应符合。6、设备正常后，观察进水口流量计和设备的流量监测设备的数据，其结果应符合。7、设备自动运行时，人为调整设备出水口压力使其超过设定压力的，观察设备的运行，停机保护报警情况，其结果应符合。8、在设备正常运行的状态下，检查人机对话的界面，图示和操作等情况，其结果应符合。9、按照GB/对实验的设备在变频器投入运行时进行谐波测量，其结果应符合。10、将模拟供水管网压力调高至用户设定压力和降低至唤醒值，检查水泵的“休眠”与“唤醒”情况，应符合。11、使设备处于自动工作状态，手工修改定时单元。实验时间可任意设定，然后观察设备运行，应符合。奉贤区变频恒压供水设备生产上海善源水务科技有限公司是一家专业提供供水的公司，欢迎您的来电哦！

设备产品概述上海善源水务科技型无负压供水设备，是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。它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。上海善源水务科技型无负压供水设备，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。二、上海善源水务科技无负压供水设备产品特点1、无需建水池、节能、节资：上海善源水务科技型无负压供水设备经济卫生、节能效果***。实践证明：使用智能型无负压稳流给水设备，可节能50%以上的新建水池费用，与其它给水设备相比，可节省20%~40%。2、安装简便、节省占地面积：上海善源水务科技型无负压供水设备既可配置卧式稳流罐，亦可配置立式稳流罐。两种稳流罐具有不同的特点：卧式稳流罐

占据空间小：立式稳流罐占据面积小，稳流罐的制造。

此时，当小流量用水时。上海善源水务科技变频大泵会消耗相当多的电能。从节能考虑，在小流量用水时宜由小泵供水。为了节能可就用一台变频小泵。其控制系统就这样设计：（1）小流量用水时，求出大泵在恒压小流量供水时的频率，设为 $f_{Hz} \leq f_{Qmin}$ 。大泵在恒压小流量供水时，当 $f_{Hz} \leq f_{Qmin}$ 时变频器的一个输出继电器（可编程的）工作，向PLC发出一个信息。PLC接受上述信息后，控制变频器停止工作。变频器停止后在其输出侧进行切换操作：首先使变频大泵交流接触器脱开，然后使小功率（如30kW）小泵接入。在变频器输出侧切换好后，重新启动变频器，恢复恒压变量供水。（4）由变频器带动小泵（如30kW）进行小流量恒压供水，此时小泵具有自动睡眠与自动唤醒功能，具有小流量供水的**佳节能效果。（5）当用水流量增加，变频器的输出频率上升，当 $f_{Hz} = f_{Qmin}$ 时变频器的一个可编程输出继电器工作。整个供水系

上海善源水务科技有限公司为您提供供水，欢迎新老客户来电！

其蓄能、稳压性能更加***。上海善源水务科技有限公司位于上海市奉贤区青村工业园区。是国内一家集研制、开发、生产、销售、服务于一体的大型多元化企业。公司主导产品包括：一体化预制泵站，无负压供水设备，变频恒压供水设备，智能箱式泵站，污水提升装置，变频控制柜及各类水泵（单级离心泵，多级离心泵，潜水泵，排污泵）公司始终坚持“重质量，讲信誉”为宗旨。四·WFG无负压变频供水设备工作原理图五·WFG型变频恒压供水设备工作条件1、环境温度：0—40℃2、空气相对湿度： $\leq 85\%$ （20±5℃时）3、介质温度：4—70℃4、供电电压380V±5%·10%·上海善源水务科技有限公司位于上海市奉贤区青村工业园区。是国内一家集研制、开发、生产、销售、服务于一体的大型多元化企业。公司主导产品包括：一体化预制泵站，无负压供水设备，变频恒压供水设备，智能箱式泵站，污水提升装置，变频控制柜及各类水泵（单级离心泵，多级离心泵，潜水泵，排污泵）公司始终坚持“重质量，讲信誉”为宗旨。六·WFG型无负压恒压供水设备主要用途1. 新建住宅区、办公楼等生活用水。2. 低层自来水压力不能满足要求的消防用水。3. 改造原有的气压供水设备，可以充分利用原有的气压供水罐。4. 已经建好水池的。上海善源水务科技有限公司为您提供供水，期待为您服务！奉贤区变频恒压供水设备生产

供水，就选上海善源水务科技有限公司，有想法的可以来电咨询！奉贤区变频恒压供水设备生产

技术实现要素：本实用新型目的是提供一种能够抗酸抗腐蚀、易于生产维修保养同时又能对空气进行净化处理的箱式无负压供水设备，是通过如下方案实现的。上海善源水务科技有限公司位于上海市奉贤区青村工业园区。是国内一家集研制、开发、生产、销售、服务于一体的大型多元化企业。公司主导产品包括：一体化预制泵站，无负压供水设备，变频恒压供水设备，智能箱式泵站，污水提升装置，变频控制柜及各类水泵为了实现以上目的，本实用新型采用的技术方案为：一种具有防腐功能的箱式无负压供水设备，包括稳流补偿罐，所述稳流补偿罐上通过进水口连接有置于外部的泵体上，所述泵体上通过闸阀连接有出水口，所述泵体和稳流补偿罐均与变频控制柜电连接，其特征在于，所述稳流补偿罐沿管道内壁长度方向上通过静电或者滚涂方式连接有聚四氟乙烯，所述聚四氟乙烯和管道内壁之间设有粘合面，所述稳流补偿罐上的管道连接处安装有负压

器，所述负压器包括外筒体和内筒体，所述外筒体和内筒体均固定安装在基板上，所述基板中心处靠近内气腔上安装有与外部相连接的通孔，所述内筒体一端远离所述内气腔上固定通过o型密封橡胶垫片连接有不锈钢空心挡板。奉贤区变频恒压供水设备生产

上海善源水务科技有限公司拥有上海善源水务科技有限公司经营范围： 环保科技，水泵、阀门、环保设备、流体设备、机电设备、消防设备、电气成套设备、水处理设备、净化设备、电线电缆、电子产品、仪器仪表制造、加工、安装、维修、批发、零售。

等多项业务，主营业务涵盖一体化预制泵站，生活二次加压供水设备，一体化隔油污提设备，多级离心泵/排污泵。公司目前拥有较多的高技术人才，以不断增强企业重点竞争力，加快企业技术创新，实现稳健生产经营。公司以诚信为本，业务领域涵盖一体化预制泵站，生活二次加压供水设备，一体化隔油污提设备，多级离心泵/排污泵，我们本着对客户负责，对员工负责，更是对公司发展负责的态度，争取做到让每位客户满意。公司凭着雄厚的技术力量、饱满的工作态度、扎实的工作作风、良好的职业道德，树立了良好的一体化预制泵站，生活二次加压供水设备，一体化隔油污提设备，多级离心泵/排污泵形象，赢得了社会各界的信任和认可。