

凯泉消防稳压设备

产品名称	凯泉消防稳压设备
公司名称	上海凯泉泵业（集团）有限公司郑州分公司
价格	25000.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市金水区金水路24号润华商务花园D座8楼
联系电话	0371-67116381 15838267223

产品详情

消防稳压给水设备作为稳定消防管网供水压力的专用设备，属CCC强制认证产品。稳压设备与自动控制消防泵组配套，实现联动，配置独立电气控制装置，适用于多层及高层各类民用建筑、公共建筑、工矿企业等的消防栓给水系统和自动喷淋灭火系统等各类消防给水系统

W系列消防给水设备，本设备应由气压罐，稳压泵组，电气控制柜等三部分组成，采用气压水罐储能，平时工作时无需补气。稳压泵组由两台水泵组成，平时交替工作，故障时自动切换，其运行由数显压力传感器控制。当系统压力因管网泄漏而降至低于设定的压力下限值时，启动一台水泵运行，进行补水增压；当压力升至设定的上限值时，水泵停机，由气压罐保持消防管网压力。下一次工作循环时由另一台泵接替，两泵交替运行。任何一台泵在运行过程中发生故障时，另一台泵都将立即投入工作。

作为消防稳压用给水设备，本电控柜提供了稳压泵的运行、故障和自动位的无源接点信号。气压罐由我司配备，气压罐的气体压力一般在设备出厂时已预充至设备稳压值的60%，若现场稳压效果不理想，可适当调整囊内的气体量。设备长期运行后，气压罐内气体会漏失，表现为泵启动频繁，有效水容积减小，这时必须用空压机对气压罐进行充气。充气时设备需停止工作，保持总管出水口处压力为零（表压），罐内气压升至需要的供水压力下限即可。

当有消防泵启动信号（包括消防启动压力信号，消火栓信号和DC24V信号）输入，稳压泵将停止运行。故障时可自动切换。