

箱泵一体化消防增压稳压给水设备

产品名称	箱泵一体化消防增压稳压给水设备
公司名称	江苏赛卓供水设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:江苏赛卓 规格:4*4*2 功率:1.5KW
公司地址	江苏省盐城市建湖县民营工业园3号路36号
联系电话	0515-86168100 15358235582

产品详情

运行控制过程：根据计算求得消火栓系统或自动喷水灭火系统中最不利点所需的消防压力 P_1 作为气压罐的充气压力。通过计算所选定的气压罐规格 ab 值，求得 P_2 ，并设定 $P_3=P_2+(0.02-0.03)$ ， $P_4=P_3+(0.06-0.06)$ 。平时管道系统如有渗漏等泄压情况，稳压水泵不断补水稳压，在 P_3 、 P_4 （启动=停止）反复运行，一旦有火情，管道系统大量缺水，造成 P_3 压力下降（ P_3-P_4 ），降至 P_2 时，发出报警信号，立即自动启动消防主泵，消防主泵启动后，稳压泵自动停止，消防结束后，电控柜又自动恢复稳压泵的控制功能。对设有消防控制中心的用户为防止报警误报，则将报警信号传给消防控制中心，该中心对信号进行综合处理后，再向电控柜返回启动消防主泵的信号。

设备特点：1、平时由稳压泵运行，当发生火灾时消防主泵启动，同时稳压泵停止运行。以上过程均由电控系统实行自动转换，本机组设稳压泵二台或多台互为备用，轮流运行。2、平时由稳压泵进行补水，使整个消防管网处于高压状态，同时气压罐内贮存了火灾初期的消防水量，解决了长期以来消防给水系统中存在的延时灭火问题。

3、设有自动、手动、消防联动、远距离操作功能，保护功能齐全，运行安全可靠。