批发消防泵 消火栓泵 离心喷淋泵 管道排污泵

产品名称	批发消防泵 消火栓泵 离心喷淋泵 管道排污泵
公司名称	上海诚械机电设备制造有限公司
价格	2165.00/台
规格参数	上海诚械泵业:流量20L/S XBD4.8/20-80L:扬程48米 上海:功率15KW
公司地址	上海市松江区小昆山镇港业路158弄2号K74
联系电话	13587722247

产品详情

批发消防泵 消火栓泵 离心喷淋泵 管道排污泵

概念区分 稳压泵和增压泵，都是消防泵恒压设施一种。稳压泵运行在喷头和消火栓未曾出流时，增压泵工作在喷头和消火栓已经出水，而消防用水的水压不足，需增加水压时。稳压泵不同于增压泵，系用于使自喷淋系统和消火栓系统始终处于要求的压力工况条件，一旦出流即能满足消防用水所需的水压和水量要求。其作用是十分明显的，因此规范所指的增压水泵，实质上是指稳压泵，尤其是自动喷水灭火系统的稳压泵。 稳压泵 稳压泵 2工作原理 当消防管网的(喷淋、消火栓)压力高于设定(设计值)时，增压泵自动停止运行。当消防管网(喷淋、消火栓)压力低于设定(设计值)时增压泵自动启动。 3相关规 我国现行规范《高层民用建筑设计防火规范》(GBJ50045-95)(以下简称《高规》)对增压设施(其中包括稳压泵)有以下规定：“ 7.4.8.1 增压水泵的出水量，对消火栓给水系统不应大于5L/s，对自动喷水灭火系统不应大于1L/s。 ”这个规定是有前提的，条件之一是消防给水系统无气压水罐；条件之二是室内消防给水系统的小量渗漏主要在水泵的密封部位。条文的规定并不意味着在任何情况、任何条件、任何时候稳压泵都按这个流量确定。 《高规》所指的增压水泵，既指增压用的增压泵，也指稳压用的稳压泵，规范条文未予区分，而实际上增压泵和稳压泵在作用和功能上有所区别，其流量值也不相同。 增压泵用于喷头和消火栓已经出流，而消防用水的水压不足，需增加水压才能满足消防用水的水压要求。其时，增压泵的流量应保证一个喷头或一个消火栓的出流量，即不小于1L/s或5L/s。但增压泵一经启起，消防主泵随后也随之启动，增压泵的作用显得并不十分迫切和必要。