

# ZZDQ-16C ZZDQ-16P 自力式氮封阀 泄氮阀 不锈钢氮封阀 铸钢氮封阀 电动氮封阀

产品名称	ZZDQ-16C ZZDQ-16P 自力式氮封阀 泄氮阀 不锈钢氮封阀 铸钢氮封阀 电动氮封阀
公司名称	江苏轩普阀业有限公司
价格	200.00/件
规格参数	江苏轩普:自力式氮封阀 ZZDQ-1:ZZDQ-16C ZZDQ-16P 江苏宜兴:自力式氮封阀 泄氮阀 不锈钢氮封阀
公司地址	江苏省无锡市宜兴市高塍镇国际环保城21栋12-13号
联系电话	0510-87836120 13788999525

## 产品详情

自力式氮封阀概述：

自力式氮封装置调节阀主要由快速泄放阀和自力式微压调节阀，以及压力弹簧、指挥器、脉冲管等相关部件组成，主要用于保持容器顶部保护气体（一般为氮气）的压力恒定，以避免容器内物料与空气直接接触，防止物料挥发，被氧化，以及容器的安全，特别适用于各类大型储罐的气封保护系统。

自力式氮封阀特点：

自力式氮封阀具有节能、动作灵敏、运行可靠、操作与维修方便等特点，广泛应用于石油、化工等行业。自力式氮封阀无需外部能源，利用管道自身压力即可进行调节，能在无电、无气的场合工作，既方便又节约能源，降低成本。自力式氮封阀参数：

## 技术参数和性能

公称口径	Dn20、25、32、40、50、65、80、100mm
公称压力	PN1.6、4.0MPa
法兰标准	JB/T79.1-94、79.2-94等
阀体材料	铸钢、不锈钢
阀体型式	单座(P)、双座(N)、套筒(M)
阀芯材料	硬密封：不锈钢
	软密封：不锈钢镶嵌橡胶圈
阀杆材料	不锈钢 (1Cr18ni9Ti、1Cr18Ni12MoTi)
压力平衡	不锈钢波纹管
流量特性	快开
使用温度	-20-80    -20-350

自力式氮封阀工作原理：

当储罐内压力升高至设定压力时，快速泄放阀迅速开启，将罐内多余压力泄放。当微压调节阀在储罐内压力降低时，开启阀门，向罐内充注氮气。因微压调节阀必须使用在压力为0.1Mpa压力以下，现场压力较高，必须安装ZZYP型压力调节阀将压力降低至0.1Mpa以下才可使用。公称压力0.1Mpa，压力可按分段设定，从0.5Kpa 至66 Kpa以下，介质温度温度 80 。自力式氮封阀结构组成：

### 结构组成

1	2	3	4	5	6	7	8			
主阀	主阀阀芯	主阀执行机构	减压阀	节流阀	指挥器阀芯	检测机构	预设弹簧	主阀	检测机构	弹簧