

## 单双路自力式调压装置技术参数

自力式调压装置是利用调压阀以及一路截止阀作为旁通将压力调节至所需值的阀组。设计有进出口法兰、截止阀、压力调节阀、安全阀、压力表、过滤器、排空阀等。调压装置压力调节阀的型号以及管路的口径根据所需调节后的压力和流量确定，适用于氧气、氩气、氮气、二氧化碳、天然气等气体的压力调节。

压力调节阀前设计有过滤器，保护压力调节阀不受损坏；

压力调节阀前后设计有压力表，方便读数；

压力调节阀前后设计有安全阀和排空阀，保证了系统管路阀门的安全；

自力式压力调节阀设计有压力回馈补偿机构，调压精度达到 $\pm 5\%$ ，在阀后流量发生改变的工况下仍能将压力稳定在设定值；

所有管路均采用不锈钢抛光管道，并且经过严格的脱脂处理，清洁安全；

设计有固定支架，安全、方便、可靠。

### 技术参数

规格型号	输送介质	形式	通径 (mm)	公称压力 (Mpa)
ZD (S) T20Y (E) -40P	氧气、	自力式、	DN20	4.0
ZD (S) T25Y (E) -40P	氮气、	单路 (双路)、	DN25	4.0
ZD (S) T40Y (E) -40P	氩气、	一级 (二级) 调节	DN40	4.0
ZD (S) T50Y (E) -40P	二氧化碳、		DN50	4.0
ZD (S) T60Y (E) -40P	天然气		DN60	4.0
ZD (S) T80Y (E) -40P			DN80	4.0

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/tech/14464.html>