

空调阀门耐水压测试机

Water pressure testing machine for air conditioner valve

一、应用范围：

济南思明特开发的空调阀门水压试验设备，主要用于空调阀门的耐压试验，爆破试验。

二、设备特点

- 1、配备思明特气体驱动气体自动增压泵，可轻松实现输出压力任意可调、可控。
- 2、技术先进，结构设计合理。具有体积小、重量轻、外型美观大方的特点。
- 3、所有承压零件都采用国际知名品牌的标准零件，无任何焊接连接，方便拆卸，安全系数高，寿命长、便于维护。

三、技术参数

- 1、驱动气压范围：0.1-0.69 Mpa；且输出压力和驱动气压成正比。
- 2、最大耗气量：1Nm³/min
- 3、压力测试范围：0—30Mpa，根据客户实际需求，选择相对应的压力。
- 4、工作介质：水、液压油、乳化液。
- 5、可根据客户需求选择配置自动数据控制系统。

四、型号选择

产品名称	空调阀门耐水压测试设备	
产品型号	SUP_XT	
基本原理	根据阀门试验压力，高压泵产生高压液体，经过压力控制系统，由高压管输送给试样中，进行空调阀门的耐水压测试。	
性能参数	试验压力	0~30MPa（压力可选）
	控压精度	试验压力值上限的+2%，下限的-1%
	压力值分辨率	0.1MPa
	压力传感器	试验压力采样频率1秒
	试验介质	水或液压油
	压力控制方式	手动或自动控制
	操作方式	手动控制，电脑控制
	试样数量	1路控制试验压力和试验时间（路数可选）
	结构组成	动力系统，循环系统，压力控制系统，工件安装装置，手动控制，电脑控制
	适用范围	空调阀门

参考网址 www.simingte.com/ktfssysyi.htm