

软管冷热循环试验机
Hose cold and hot cycle tester

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的软管冷热循环试验机主要用于卫生洁具软管的耐冷热循环性能的测试。参考标准 GB/T 23448-2019 《卫生洁具软管》7.10、AS/NZS 3499:2006 (Incorporating Amendment No.1)8.8。

二、软管冷热循环试验机参数

- 1、流量：测量范围 0~50L/min，精度 0.5 级
- 2、工作水压 0.05~2.0MPa（可调）精度 1.0 级
- 3、热水温度：室温~95℃±1℃且可调；冷水温度范围：室温~25℃±1℃且可调。冷热水切换时间不大于 2s
- 4、连续测试时间可设定，计时范围：1 秒~1000h, 升压速率 0.1MPa/s
- 5、试验次数可设定 0~1 万次
- 6、可进行产品的自检漏测试，当产品失效或泄露时，可自动停机及报警，防止对设备、人员、财物的破坏或伤害，特别适用于无人值守时的产品测试
- 7、应至少有三个独立平行并联连接口

三、软管冷热循环试验机特点

设备具有远程控制功能，采用计算机自动控制，并保留显示仪器和必要的手动控制按钮。寿命测试可实现计算机自动控制功能，操作界面直观，数据测试准确，具有实时采集测试数据、存储和测试报表打印输出功能。

被试产品的安装部分有足够的操作空间，被试产品的安装应方便、快捷、可靠。

设备符合人机工程，结构完善，台体与控制一体化，电气控制部分与油路系统分离，操作维护方便。

参考网址：<http://www.simingte.com/wsjjrglrxhsyj.htm>