

医用灭菌蒸汽质量测试仪，蒸汽质量检测仪，蒸汽检测仪

产品名称	医用灭菌蒸汽质量测试仪，蒸汽质量检测仪，蒸汽检测仪
公司名称	合肥智测电子有限公司
价格	66666.00/套
规格参数	品牌:智测电子 型号:SQTK 产地:安徽合肥
公司地址	中国安徽合肥市高新区香樟大道168号科技产业园D7栋
联系电话	18788840124 13671920162

产品详情

产品简介YY/T 1612—2018《医用灭菌蒸汽质量的测试方法》本标准规定了灭菌蒸汽的非冷凝气体含量、干燥度、过热度、蒸汽冷凝物等质量参数的测试方法。医用灭菌蒸汽质量测试仪，蒸汽质量检测仪，蒸汽检测仪，纯蒸汽品质检测仪，医用灭菌蒸汽质量的测试方法

SQTK纯蒸汽质量检测仪/蒸汽品质测试仪用于测量:

1.过热值 2.干燥值 3.不凝结气体 4.纯蒸汽质量标准规范

蒸汽检测参数

检测标准要求

计算理论/说明

非凝结性气体含量值

<3.5%

收集到的气体体积 ÷ 收集到的凝结水体积X

过热度值

<25

在蒸汽供汽管水平管中心线位置测得的温度减去当地大气压下水的沸点(通常情况下为100)

干度值

金属荷 >0.95

非金属负荷 >0.9

干度值 $D=D2-D1$

$D2=4.18(T2-T1)[4.18X(M2-M1)+0.24]/L(M3-M2)$

$D1=4.18(Ts-T2)/L$

产品优势

SQTK纯蒸汽质量检测仪/蒸汽品质测试仪产品特点

耐用 - 坚固轻便的箱子对设备提供良好的保护.

有效 - 安装和使用方便，因而减少了测试时间。

功能全面 - 提供用于测试蒸汽质量和纯蒸汽取样的所有部件。不再需要额外的或其他昂贵的设备。

蒸汽质量测试，方便 - 提供支架，可方便地将温度计安装在不凝结气体测试盒的旁边。

应用：主要用于制药、生物、化工等行业，用于过热值、干度值、不凝结气体的检测

主要包括：注射液和大输液、生物制药、疫苗、血液制品等。工作原理

SQTK纯蒸汽质量检测仪工作原理

提供进行蒸汽质量测试和纯蒸汽取样的所有部件。不需要额外的部件或工具。可以用于测量不凝结气体，干燥值和过热值。为了分析细菌内毒素，需要采集蒸汽凝水，所有与蒸汽接触的部件需要在烘箱中去除热原，纯蒸汽冷凝器的设计可以满足这个目的。

纯蒸汽品质检测仪满足EN28以及HTM2031和YY/T 1612—2018医用灭菌蒸汽质量的测试方法，中国新版GMP的要求，是通过新版GMP的常用的蒸汽检测装置。

产品选型

蒸汽质量检测仪/蒸汽品质测试仪蒸汽质量检测仪产品简介对蒸汽质量的测试是欧盟多年的要求（ISO EN 28），该标准也被许多国家和全球制药行业采用，该系列产品简单易用，为工程师提供可靠和有效的测试。

型号

配置/说明

备注

SQTK-A

纯蒸汽取样装置（注射用水取样-取样器）

含弯管、三角脚、携带箱等

SQTK-B

含非凝结气体测试、过热值测试、干度值测试功能

不能进行蒸汽冷凝取样器

SQTK-D

以及纯蒸汽取样装置（注射用水取样-取样器）

全套

特点：

满足HTM2010、HTM2031和EM285以及CGMP、EUGMP、FDA和中国2010GMP对于蒸汽品质测试额的要求，满足YY/T 1612—2018《医用灭菌蒸汽质量的测试方法》。

提供设备系统计算软件、提供设备SOP文件，SOP符合EN285、HTM2031配件

IQ、OQ文件及现场验证执行、PQ协助

为用户提供优质、高效合规的蒸汽品质检测仪器

有A、B、D三个不同型号，满足客户不同测试需求。

可移动，现场测试方便，可以对蒸汽的发生端、使用端进行蒸汽品质测试。

设备具有出厂检测报告，提供设备原材质证明文件

SQTK-D蒸汽质量测试系统，安全、简单、方便、高效，外形美观、重量轻，方便移动式多点测量。

提供设备计量校准服务（测温系统—过热值；称重系统—干度值；容量测量—非凝结性气体含量）

提供现场安装调试培训，测试方法及测试标准培训，设备维护保养注意事项。提供培训合格证明。医用灭菌蒸汽质量测试仪，蒸汽质量检测仪，蒸汽检测仪，纯蒸汽品质检测仪，医用灭菌蒸汽质量的测试方法

医用灭菌蒸汽质量测试仪，蒸汽质量检测仪，蒸汽检测仪，纯蒸汽品质检测仪，医用灭菌蒸汽质量的测试方法