

风量测量装置

产品名称	风量测量装置
公司名称	深圳市朗斯科检测仪器有限公司
价格	100000.00/套
规格参数	品牌:朗斯科 型号:LSK-2621 符合标准:IEC61591、GB/T1236、GB/T14806
公司地址	深圳市南山区马家龙工业区
联系电话	0755-23981295 18688730071

产品详情

深圳市朗斯科检测仪器

有限公司为您提供风量测量装置。公司主营：电风扇风量试验室

,电风扇风量实验室,吸油烟机空气性能试验,油烟机空气性能试验,电冰箱性能试验室,电冰箱性能检测,焓差室,空调焓差室；

产品型号：LSK-6023

产品品牌：朗斯科 产品详细说明

风量测量试验装置简介：标准依据:IEC61591、GB/T1236、

GB/T14806以及相关产品标准适用产品: 散热风机、轴流扇、换气扇、吸油烟机、送风机等

性能及特点要求：1) 装置采用多喷嘴

式风室型结构。可根据所测流量来选择相应的喷嘴，故一台装置可以测量的流量范围广。

2) 出气和吸气测试两用。3) 配置了辅助风机，故可以测得流量为零及静压为零的全范围性能曲线。

4) 由电脑

及其周边设备实现自动测试、演算及数据输出，图形显示打印测试结果。人机对话操作简单，精度高，

省时省力。5) 测试项目：P-Q特性（流量与静压的关系）、Q-

特性（流量与效率的关系）、流动阻力及同步测定被测体的转速、电流、功率。

风量测量试验装置总体方案：

本方案不包括试验室建筑结构部分,该部分由用户根据标准要求自行建造。 1.试验室一般要求

尺寸：4500（宽）×6000（长）×2800（高）mm以上。

墙壁：光滑平整，没有影响气流的开孔（空调开孔不应直吹）。 地面：应保持地面平整。

温湿度：风量测量时试验室空气温度为 20 ± 5 、湿度为 30%-80%（用户自备空调器或除湿机）。

大气压：海拔不超过1000米的普通大气环境。 2.测试系统

主要构成：风量测试风洞、辅

助风机及风门调节机构、测控电气柜（包括变频电源、电参数测量仪、压力变送器

、转速表等）、品牌电脑、打印机、试品升降台、试品安装法兰及测试风管。 系统功能：由计

算机提示输入试品参数和测试相关数据后，便可实现全部自动测控功能：包括、风量测量；电压、电流

、功率测量；转速测量、温湿度和大气压测量、测试过程提示、数据表格、相关曲线等。

3.配电要求：用户须提供独立的配电开关，三相四线加地线供电：AC 380V，50Hz 最大容量：5KVA

三.主要技术参数指标 1.试验室电源：AC 220V/AC 380V 50HZ；容量：5KVA

2. 试验室环境：20 ±5 湿度：30%--80% 大气压：常态 3. 测量风量范围：
(0.06m³—25m³) / min 4. 静差压：0—1250Pa ±0.2%Pa

5. 电气参数：电压、电流、功率的测量精度为0.5级，数显仪表 量程：电压 AC 0-300V
电流 AC 0--5A 功率 0—1000W 6. 转速：0-19999转/分 ±5RPM 数显

7. 空气温度：-10—100 ±0.5 8. 空气湿度：(5 ~ 99)%R . H ±5% 9. 变频

稳压电源：

输入电压：AC 220V 50HZ 输出电压：AC 0-110V-220V-300V 连续可调， 1%

输出频率：50HZ或60HZ 输出功率：0-1000W