

美国ASHRAE | 过滤器ASHRAE52.2测试

产品名称	美国ASHRAE 过滤器ASHRAE52.2测试
公司名称	宁波尚都认证咨询有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:ASHRAE
公司地址	宁波市海曙区青林商业中心2号(3-18)室
联系电话	0574-27835659 13736130593

产品详情

【美国ASHRAE简介】

ASHRAE--美国采暖, 制冷与空调工程师学会。ASHRAE成立于1894年, 是一个通过可持续技术为建筑环境造福人类的全球性协会。

该协会及其成员致力于建筑系统, 能源效率, 室内空气质量, 制冷和这些产业的可持续发展。通过研究, 标准撰写, 出版和继续教育, ASHRAE如今塑造了未来的建筑环境。1959年, 由建立于1894年的美国采暖和空调工程师学会(ASHAE)与建立于1904年的美国制冷工程师协会(ASRE)合并形成了美国采暖, 制冷和空调工程师协会(ASHRAE)。

美国采暖、制冷与空调工程师学会(ASHRA)是一个拥有50,000多个会员, 分会遍及全球的国际性组织。该学会一目的是造福社会公众, 通过开展科学研究, 提供标准、准则、继续教育和出版物, 促进加热、通风、空调和制冷(HVAC&R)方面的科学技术的发展。美国采暖, 制冷与空调工程师学会是国际标准化组织(ISO)指定的一负责制冷、空调方面的国际标准认证组织。目前, ASHRAE标准已被所有国家的制冷设备标准制订机构和制冷设备制造商所采用。各国的制冷剂生产厂商均将自己的产品送交ASHRAE组织进行安全性检验和商业化认证, 并申请编号。因为只有通过ASHRAE组织严格的毒性、可燃性等安全性检测, 并列入其发布以“R”为首的标准制冷剂名单中, 才能得到国际制冷行业的认可, 成为世界通用的商品化制冷剂。迄今为止, 国际知名的制冷剂生产厂商所生产和销售的产品均已取得了ASHRAE标准编号。新产品的研发者也都积极地为新开发的产品进行安全性检验并申请编号, 以期尽快地使其新产品商品化和国际化。未经ASHRAE认证的、以任何其它形式命名的产品只能算做是化学品, 不能作为制冷剂在市场上销售。

【空气过滤器检测标准】

早制定空气过滤器检测方法的国家是美国。即ASHRAE Standard 52—76标准《根据颗粒物质测试在通用通风中用的空气净化设备的重量分析法和尘斑测试步骤》, 一直流行了很多年, 成为过滤器检测的国际标准。随着对洁净度要求越来越高, 1995年, ASHRAE于1999年正式实施, 即ASHRAE52.2测试标准《一般通风空气净化装置计数效率测试方法》, 规定了在0.3-10um范围内测量和报告颗粒大小效率的方法, 现行

为ASHRAE 52.2-2012，以替代旧的ASHRAE52.1测试标准.有关的还有欧盟的EN779测试标准，其使用的测试方法有所不同。

ASHRAE Testing/ASHRAE 52.2-2012主要检测项目:

Resistance to Air Flow 应对空气流量阻力（与ASHRAE52.1相同）

Particle Size Efficiency测定初始颗粒大小效率

MERV (Minimum Efficiency)

Dust Holding Capacity 容尘量DHC

【我们能提供的服务】

- 1.根据标准进行产品设计建议
- 2.根据客户需求及产品特性，一局标准制要求制定优的“测试方案”。
- 3.提供美国权威的ASHRAE标准测试报告
- 4.产品失效分析

同时，我们还提供欧盟EN779相关测试，以及过滤器CE、UL认证等，欢迎来电咨询13736130593。