



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0095

共 8 页 第 1 页

No.WTS2022-28356

检测报告

TEST REPORT

产品名称：
NAME OF SAMPLE

AirProce 艾泊斯空气净化器

委托单位：
CLIENT

上海艾泊斯净化科技有限公司

检测类别：
CLASSIFICATION OF TEST

委托检测

威凯检测技术有限公司
(国家家用电器质量检验检测中心)

威凯检测技术有限公司
(国家日用电器质量检验检测中心)

报告编号: WTS2022-28356

第 3 页 共 8 页

样品描述及说明	—
抽样程序的说明	—
偏离标准方法的说明	—
备注	—

验

样品照片



技
★
检

威凯检测技术有限公司
(国家家用电器质量检验检测中心)

报告编号: WTS2022-28356

第 5 页 共 8 页

GB/T 18801-2022			
条款	试验项目及试验要求	测试结果	判定
5	技术要求		
5.2	气态污染物净化		
5.2.1	对标称的单成分或混合成分气态污染物的洁净空气量, 实测值不应低于标称值的 90%。	见附表 A	—
5.2.2	<p>单成分加载下, 对甲醛气体的累积净化量与标称的洁净空气量应符合 5.3.3 的关联要求。</p> <p>如标称了高于“关联指标”值的单成分(或混合成分加载下单一目标污染物)累积净化量具体数值, 则实测值应不低于其标称值的 80%。</p> <p>注: 洁净空气量小于 40 m³/h 净化器, 对其累积净化量可做酌情评价。</p>	见附表 A	—
5.2.3	净化器单成分加载下, 甲醛的累积净化量与标称洁净空气量的关联性应符合表 2 要求。	见附表 A	—
5.6	净化能效		
5.6.2	净化器对气态污染物(单成分)净化能效值应不低于 1.00 m ³ /(W·h),且实测值不应小于其标称值的 90%。	见附表 A	—

威凯检测技术有限公司
(国家家用电器质量检验检测中心)

报告编号: WTS2022-28356

第 6 页 共 8 页

附表 A 测试结果汇总表

章条	检测项目		单位	实测值	标称值	限定值	判定
5.2	甲醛洁净空气量 CADR		m ³ /h	6 档: 581.9	—	≥标称值 90%	—
	甲醛累积净化量 CCM		mg	>40020	—	≥标称值 80%	—
						关联指标符合 表 2 要求	—
5.6	净化 能效 η	输入功率	W	166.7	—	—	—
		甲醛	m ³ /(W·h)	3.49	—	≥1.0	P
						≥标称值 90%	—

表 2 气态污染物净化的指标关联

洁净空气量 Q (标称值) m ³ /h	累积净化量 M mg
40 < Q ≤ 100	≥ 300
100 < Q ≤ 200	≥ 600
200 < Q ≤ 300	≥ 1000
300 < Q ≤ 400	≥ 1500
Q > 400	≥ 2000

附表 B 气态污染物累积净化量(CCM)及试验数据

序号	3m ³ 加载试验中实际消耗的甲醛量	CADR 测试加载 甲醛量/mg	累积消耗的甲醛 量/mg	甲醛 CADR (m ³ /h)	与初始CADR 值的百分比 (%)
1	0	60	60	581.9	100.0
2	9900	30	9990	542.3	93.2
3	20010	30	30030	438.9	75.4
4	5940	30	36000	366.2	62.9
5	3990	30	40020	310.7	53.4
6	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—
CCM _{甲醛} /mg		由于加载到 40020 mg, 甲醛 CADR 仍大于初始值的 50%: 因此, CCM _{甲醛} > 40020mg			

试验说明:

- 1.测试档位: 6 档
- 2.测试试验舱: 3m³
3. 气态污染物净化的指标关联

洁净空气量 Q (标称值) m ³ /h	累积净化量M mg
40 < Q ≤ 100	≥ 300
100 < Q ≤ 200	≥ 600
200 < Q ≤ 300	≥ 1000
300 < Q ≤ 400	≥ 1500
Q > 400	≥ 2000

注 意 事 项

Important

1. 报告无检测单位印章无效;

The test report is invalid without the official stamp of CVC;

2. 未经本实验室书面同意, 不得部分地复制本报告;

Any part photocopies of the test report are forbidden without the written permission from CVC;

3. 报告无主检、审核、批准人签名无效;

The test report is invalid without the signatures of Approval and Reviewer;

4. 报告涂改无效;

The test report is invalid if altered;

5. 对检测报告若有异议, 请于收到报告之日起十五天内向检测单位提出;

Objections to the test report must be submitted to CVC within 15 days;

6. 一般情况, 委托检测结果仅对所检测样品有效;

Generally, commission test is responsible for the tested samples only;

7. 检测结果中“—”或“N”表示“不适用”, “/”表示“未检测”, “P”

表示“合格或通过”, “F”表示“不通过”或“不合格”。

As for the test result, “—”or “N” means “not applicable”, “/” means “not test”“P” means “pass” and “F” means “fail”.

****报告中未加 CMA 标志时, 检测数据和结果仅供科研、教学或内部质量控制之用。****

****The test data and test results given in this test report should only be used for purposes of scientific research, teaching and internal quality control when the CMA symbol is not presented.****

地 址: 广东省广州市科学城开泰大道天泰一路 3 号

Lab address: No.3, Tiantaiyi Road, Kaitai Avenue, Science City, Guangzhou, Guangdong, P.R. China

邮政编码(Post Code): 510663 电 话(Tel): 020 32293888

传 真(Fax): 020 32293889 E-mail: office@cvc.org.cn

<http://www.cvc.org.cn>