



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0095

电风扇能源效率检测报告

报告编号：WTN2022-4617

检测单位（盖章）：威凯检测技术有限公司

主 检：张加军 日期：2023.01.10
审 核：胡恒莹 日期：2023.01.10
批 准：陈灿坤 日期：2023.01.10

产品名称：电风扇

规格型号：F-DSA800XCN(W)

生产者/商标：广东美的环境电器制造有限公司/ TOSHIBA

委托单位：广东美的环境电器制造有限公司

制造单位：广东美的环境电器制造有限公司

注 意 事 项

1. 报告无“检测报告专用章”或检测单位公章无效。
2. 复制报告未重新加盖“检测报告专用章”或“检测单位公章”无效。未经委托单位书面同意，不得复制本报告的任何部分。
3. 报告无主检、审核、批准人签章无效，报告应加盖骑缝章。
4. 报告涂改无效。
5. 若对检测报告持有异议，应于收到报告之日起 15 日内向检测单位提出，逾期不予处理。
6. 委托检测仪对来样负责。
7. 检测和判定依据为交流电风扇能源效率标识实施规则所引用标准的现行有效版本。

检测单位名称： 威凯检测技术有限公司

检测单位地址： 广州市科学城开泰大道天泰一路 3 号

联 系 人： 陈启彩

联 系 电 话： 020-32293859

传 真： 020-32293889

邮 箱： chenqc@cvc.org.cn



检测报告

报告编号: WTN2022-4617

共 5 页 第 1 页

样品名称	电风扇	规格型号	F-DSA800XCN(W)
		商标	TOSHIBA
抽(送)样单 序号	/	样品数量	1
抽(送)样地 点	广州市科学城开泰大道天泰一路 3 号	样品基数	/
抽(送)样日 期	2022-12-19	样品等级	合格品
到样日期	2022-12-19	原编号或 生产日期	2022-11
检测完成日 期	2023-01-10		
检测和判定 依据	GB 12021.9-2021 《电风扇能效限定值及能效等级》		
检测项目	能效值、输入功率、待机功率、风量		
检 测 结 论	对广东美的环境电器制造有限公司生产的规格型号为 F-DSA800XCN(W)电风扇按照 GB 12021.9 的相关要求进行检测, 所检项目能效值、输入功率、待机功率均合格, 提供风量检测数据; 其能效等级为 1 级。 (以下空白)		
	(检测报告专用章) 2023 年 01 月 10 日		

样品描述及说明	电源性质	<input checked="" type="checkbox"/> 单相 <input type="checkbox"/> 三相
	电源线插头形式	<input checked="" type="checkbox"/> 单相两级 <input type="checkbox"/> 单相三级 <input type="checkbox"/> 其它
	种类	<input type="checkbox"/> 台扇 <input type="checkbox"/> 转页扇 <input type="checkbox"/> 壁扇 <input type="checkbox"/> 台地扇 <input checked="" type="checkbox"/> 落地扇 <input type="checkbox"/> 吊扇
	风扇类型	<input type="checkbox"/> 非聚风型 <input checked="" type="checkbox"/> 聚风型
	规格 (mm)	250
	信息或状态显示功能	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
	通讯协议功能	<input type="checkbox"/> WIFI <input type="checkbox"/> 蓝牙 <input type="checkbox"/> 其它 <input checked="" type="checkbox"/> 无
	控制方式	<input type="checkbox"/> 机械 <input checked="" type="checkbox"/> 电子
	定时器	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
	电机电容器	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
	电动机	<input type="checkbox"/> 交流电动机 <input checked="" type="checkbox"/> 直流电动机 <input type="checkbox"/> 其它
	扇叶	材质: <u>ABS</u> 叶数: <u>7</u>
	外形尺寸 (长×宽×高) (mm×mm×mm)	1190×354×334
	额定电压 (V)	工作电压: 24V 适配器: 100-240V
	额定频率 (Hz)	适配器: 50/60
	额定功率 (W)	25
	其它说明:	



TOSHIBA

产品名称 电风扇

型号: F-DSA800XCN(W)
规格: 250mm
工作电压: 24V~
额定功率: 25W
电源适配器
输入: 100-240V~ 50/60Hz 1.0A
输出: 24V~ 1.5A





监 制 商: 东芝生活电器株式会社
制 造 商: 广东美的环境电器制造有限公司

样
品
描
述
及
说
明



样
品
描
述
及
说
明



检
查
章

检测结果

序号	检测项目	技术要求	额定值	标准规定值	实测值	单项判定	能效等级判定
1	能效值	按 GB 12021.9 规定的检测方法进行检测。单位： [m ³ /(min·W)]	/	1 级：≥1.30 2 级：≥0.95 3 级：≥0.70	2.304	1 级	1 级
2	待机功率	按 GB 12021.9 规定的检测方法进行检测。单位：W	/	1 级、2 级： ≤0.8W 3 级：≤1.0W	0.65	1 级	
3	输入功率	按 GB 12021.9 规定的检测方法进行检测。单位：W	25	≤25+5	11.5	合格	
4	风量	按 GB 12021.9 规定的检测方法进行检测。单位：m ³ /min	/	/	21.20	/	
5	内圈风量	按 GB 12021.9 规定的检测方法进行检测。单位：m ³ /min	/	/	11.66	/	
6	外圈风量	按 GB 12021.9 规定的检测方法进行检测。单位：m ³ /min	/	/	9.54	/	

