

KT3-00524CEE5

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

22/08/2025
Page 01/02

- Tên mẫu
Name of sample : Quạt trần 6 cánh nhôm, sử dụng trong nhà/ ngoài trời,
Model: VN8402 60inch/1520mm, nguồn điện 220 V / 50 Hz,
công suất 55 W, Hiệu HAMILTON AIR, Hàng mới 100%
- Số lượng mẫu
Quantity : 01
- Mô tả mẫu
Description : Quạt trần (Xem hình/ *See photograph*)
- Ngày nhận mẫu
Date of receiving : 18/08/2025
- Thời gian thử nghiệm
Testing duration : 21/08/2025 – 22/08/2025
- Nơi gửi mẫu
Customer : CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ HAMILTON AIR
304 Trương Văn Bang, Phường Cát Lái, TP Hồ Chí Minh, Việt Nam
- Phương pháp thử
Test method : TCVN 7826:2015 & TCVN 7827 2015
Quạt điện - Hiệu suất năng lượng & Phương pháp xác định hiệu suất
năng lượng
- Kết quả thử nghiệm
Test result : Xem trang 02/02
See page

TRƯỞNG PTN ĐIỆN GIA DỤNG
HEAD OF EE TESTING LAB.



Hồ Nguyễn Thùy Trâm

TL. GIÁM ĐỐC / PP. DIRECTOR
TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM
HEAD OF TESTING LAB.



Nguyễn Tấn Tùng

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.
Test results are valid for the namely submitted sample(s) only, and this is not a certificate of product.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / *Name of sample(s) and customer are written as customer's request.*
- Độ không đảm bảo đo mở rộng được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ $k = 2$, phân bố chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.
The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor $k = 2$, at 95 % confidence level.
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.
This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.
- Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ dh.cs@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.
Please contact QUATEST 3 at the email addresses dh.cs@quatest3.com.vn for further information about test report.

KT3-00524CEE5

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT



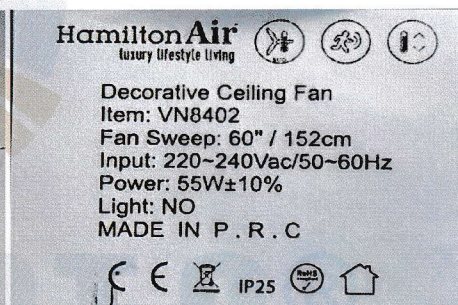
22/08/2025

Page 02/02

8. Kết quả thử nghiệm :

Test result

Tên chỉ tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
8.1. Hiệu suất năng lượng / Energy efficiency	
• Đường kính cánh danh định/ Nominal diameter of blade, mm	1 520
• Công suất tiêu thụ/ Consumed power (230 V, 50 Hz), W	54,4
• Lưu lượng gió / Air flow, m ³ /min	322,3
• Hiệu suất năng lượng / Energy efficiency, m ³ /min.W	5,92
• Hệ số hiệu suất năng lượng / Factor of energy efficiency	1,88
• Cấp hiệu suất năng lượng / Class of Energy efficiency	Đạt/ Pass (Cấp/ Class 5)



han

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.

Test results are valid for the namely submitted sample(s) only, and this is not a certificate of product.

2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.

3. Độ không đảm bảo đo mở rộng được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ k = 2, phân bố chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, at 95 % confidence level.

4. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.

This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.

5. Mọi thắc mắc về kết quả, khách hàng liên hệ theo địa chỉ dh.cs@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.

Please contact QUATEST 3 at the email addresses dh.cs@quatest3.com.vn for further information about test report.