



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG**

*LIST OF EXTENDED ACCREDITED TESTS*

(Kèm theo Quyết định số: / QĐ-VPCNCL ngày tháng 03 năm 2024  
của Giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm hiệu suất năng lượng**  
**Trung tâm Thử nghiệm – Kiểm định Công nghiệp**

Laboratory: **Laboratory for testing Determination of energy efficiency**  
**Testing and Verification Center for Industry**

Tổ chức/Cơ quan chủ quản: **Viện cơ khí năng lượng và mỏ – Vinacomín**  
Organization: **Vinacomín - Institute of energy and mining mechanical engineering**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Điện – Điện tử**

Field of testing: **Electrical – Electronic**

Người quản lý: **Vũ Duy Hiền**

Laboratory manager:

Số hiệu/ Code: **VILAS 458**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **Từ ngày /03/2024 đến ngày 19/01/2026**

Địa chỉ/ Address:  
**Số 565 Nguyễn Trãi, phường Thanh Xuân Nam, quận Thanh Xuân, Tp. Hà Nội**  
**No. 565 Nguyen Trai St, Thanh Xuân Nam ward, Thanh Xuan district, Ha Noi City**

Địa điểm/Location:  
**1. Số 565 Nguyễn Trãi, phường Thanh Xuân Nam, quận Thanh Xuân, Tp. Hà Nội**  
**No. 565 Nguyen Trai St, Thanh Xuân Nam ward, Thanh Xuan district, Ha Noi City**  
**2. Số 3, ngõ 76, đường Trung Văn, P. Trung Văn, quận Nam Từ Liêm, Tp. Hà Nội**  
**No. 3/76 Trung Van St, Trung Van ward, Nam Tu Liem district, Ha Noi City**

Điện thoại/ Tel: **02435527514 / 0964562563** Fax:

E-mail: **labfteevietnam@gmail.com** Website: **tvci.com.vn**

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG***LIST OF EXTENDED ACCREDITED TESTS***VILAS 458****Lĩnh vực thử nghiệm: Điện – Điện tử***Field of testing: Electrical - Electronic*

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested</b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests</b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any) /range of measurement</b>	<b>Phương pháp thử/ Test method</b>
1.	<b>Bếp từ Induction hobs</b>	Xác định hiệu suất năng lượng <i>Determination of Energy efficiency</i>	0,01 W / (0,1 ~ 5 000) W 0,001 V / (100 ~ 240) V 0,01 A / (0,1 ~ 30) A 0,001 Hz / (45 ~ 60) Hz 0,1 s / (10 ~ 20 000) s 0,01°C / (1 ~ 99) °C 1 g / (50 ~ 50 000) g 1 hPa/(913 ~ 1 063) hPa	TCVN 13372:2021 TCVN 12218-2:2018
2.	<b>Bếp hồng ngoại Radiant hobs</b>	Xác định hiệu suất năng lượng <i>Determination of Energy efficiency</i>	0,01 W / (0,1 ~ 5 000) W 0,001 V / (100 ~ 240) V 0,01 A / (0,1 ~ 30) A 0,001 Hz / (45 ~ 60) Hz 0,1 s / (10 ~ 20 000) s 0,01°C / (1 ~ 99)°C 1 g / (50 ~ 50 000) g 1 hPa / (913 ~ 1 063) hPa	TCVN 13373:2021 TCVN 12218-2:2018
3.	<b>Máy tính để bàn Desktop computers</b>	Xác định hiệu suất năng lượng <i>Determination of Energy efficiency</i>	0,001W / (1 ~ 2 000) W 0,001V / (100 ~ 240) V 0,01A / (0,1 ~ 10) A 0,001 Hz / (45 ~ 60) Hz 0,1 s / (10 ~ 14 400) s	TCVN 11847:2017 và/and TCVN 13371:2021

**Ghi chú/ Note:**

- TCVN: Tiêu chuẩn Quốc gia Việt Nam / *Vietnamese National Standard.*

- Các phép thử nêu trên thực hiện tại địa điểm 2 / *All the tests above apply for the location 2.*

- Trường hợp Phòng thử nghiệm hiệu suất năng lượng Trung tâm Thử nghiệm – Kiểm định Công nghiệp - Viện cơ khí năng lượng và mỏ – Vinacomin cung cấp dịch vụ thử nghiệm thì Phòng thử nghiệm hiệu suất năng lượng Trung tâm Thử nghiệm – Kiểm định Công nghiệp - Viện cơ khí năng lượng và mỏ – Vinacomin phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này./ *It is mandatory for the Laboratory for testing Determination of energy efficiency Testing and Verification Center for Industry - Vinacomin - Institute of energy and mining mechanical engineering that provides the testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service./*

