



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG
LIST OF ACCREDITED EXTENDED TESTS

*(Kèm theo quyết định số: / QĐ - VPCNCL ngày tháng 10 năm 2024
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm : **Phòng Thử nghiệm Mặt dựng Nhôm kính, Cửa sổ, Cửa đi**
Laboratory : Curtain Wall, Window and Door Testing Laboratory

Tổ chức/Cơ quan chủ quản: : **Công Ty TNHH Winwall Technology (Việt Nam)**
Organization: : Winwall Technology (Vietnam) Company Limited

Lĩnh vực thử nghiệm : **Cơ**
Field of testing : Mechanical

Người quản lý/
Laboratory manager : **Mr. Chin Yun Fen**

Số hiệu/ Code : **VILAS 775**

Hiệu lực công nhận/
Period of Validation : **Kể từ ngày /10/2024 đến ngày 07/12/2026.**

Địa chỉ/ Address : **Số 10-1A, đường số 3A, KCN An Tây, xã An Tây, thị xã Bến Cát, tỉnh Bình Dương, Việt Nam**
No 10-1A, 3A road, An Tay industrial par, Ben Cat ward, Binh Duong province, Vietnam

Địa điểm/Location : **Số 10-1A, đường số 3A, KCN An Tây, xã An Tây, thị xã Bến Cát, tỉnh Bình Dương, Việt Nam**
No 10-1A, 3A road, An Tay industrial par, Ben Cat ward, Binh Duong province, Vietnam

Điện thoại/ Tel : **0917 296 044** Website : **www.winwall.com.sg**

Email : **anhvu.dinh@winwall.com.sg**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG*LIST OF ACCREDITED EXTENDED TESTS***VILAS 775**Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ**Field of testing: **Mechanical**

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested	Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement	Phương pháp thử/ Test method
1.	Cửa sổ và Cửa Đi Windows and Doors	Xác định độ võng theo áp lực thiết kế <i>Determination of Deflection/span ratio at design pressure</i>	Đến / To: 10 kPa Mặt dựng / Curtain wall: 12m x 12m	AS/NZS 4420.1:2016 Điều/ clause 3
2.		Xác định lực đóng/mở cửa <i>Determination of Closing/ Operating force</i>	Đến / To: 500 N Mặt dựng / Curtain wall: 12m x 12m	AS/NZS 4420.1:2016 Điều/ clause 4
3.		Xác định độ lọt khí <i>Determination of Air infiltration</i>	Đến / To: 400 m ³ /h Mặt dựng / Curtain wall: 12m x 12m	AS/NZS 4420.1:2016 Điều/ clause 5
4.		Xác định độ lọt nước <i>Determination of Water penetration resistance</i>	Đến/ To: 10 kPa Mặt dựng / Curtain Wall 12m x 12m	AS/NZS 4420.1:2016 Điều/ clause 6
5.		Xác định khả năng chịu áp lực cực hạn <i>Determination of Ultimate load capacity</i>	Đến/ To: 10 kPa Mặt dựng / Curtain Wall 12m x 12m	AS/NZS 4420.1:2016 Điều/ clause 7
6.		Mặt dựng nhôm kính mặt tiền External Fenestration	Xác định khả năng hoạt động sau khi chịu tuần hoàn nhiệt <i>Determination of Serviceability after thermal cycling</i>	Mặt dựng / Curtain Wall 4800 mm x 2400 mm

Ghi chú/Note:

- AS/NZS: Australian/ New Zealand Standard;
- AAMA: American Architectural Manufacturers Association.
- Trường hợp Phòng Thử nghiệm Mặt dựng Nhôm kính, Cửa sổ, Cửa đi định cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá Phòng Thử nghiệm Mặt dựng Nhôm kính, Cửa sổ, Cửa đi 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 Curtain Wall, Window and Door Testing Laboratory that provides the product quality testing services must register their activities and be granted a certificate of registration.*

