



BRAND INTRO

HỒ SƠ THƯƠNG HIỆU

01

GIỚI THIỆU

02

GIÁ TRỊ KHÁC BIỆT
CỦA REVO

03

SẢN PHẨM REVO

04

PHỤ KIỆN

05

CÔNG TRÌNH
THỰC TẾ



01

GIỚI THIỆU



Nhôm REVO được nghiên cứu và sản xuất bởi công ty **An Lập Phát (ALP)** - đơn vị có 27 năm kinh nghiệm trong ngành nhôm tại Việt Nam, đạt tiêu chuẩn **ISO 9001:2015 & ISO 14001: 2015**



Nhôm REVO được thiết kế trên hệ **profile rãnh C** theo tiêu chuẩn Châu Âu với kỹ thuật thiết kế **Ritek** (Ribs- Technology) cho khả năng chịu lực và chịu tải cao, vượt qua các bài thử nghiệm độ bền và khả năng chịu áp lực cực hạn của trung tâm kiểm nghiệm Winwall.

QUY MÔ AN LẬP PHÁT



ALP Headquarter

114 Tên Lửa, Phường An Lạc, TP. HCM



Showroom



Nhà máy

H19-H20-20A Đường số 3 và số 6
Khu công nghiệp, Bình Lợi,
TP. HCM



Chi nhánh Đà Nẵng

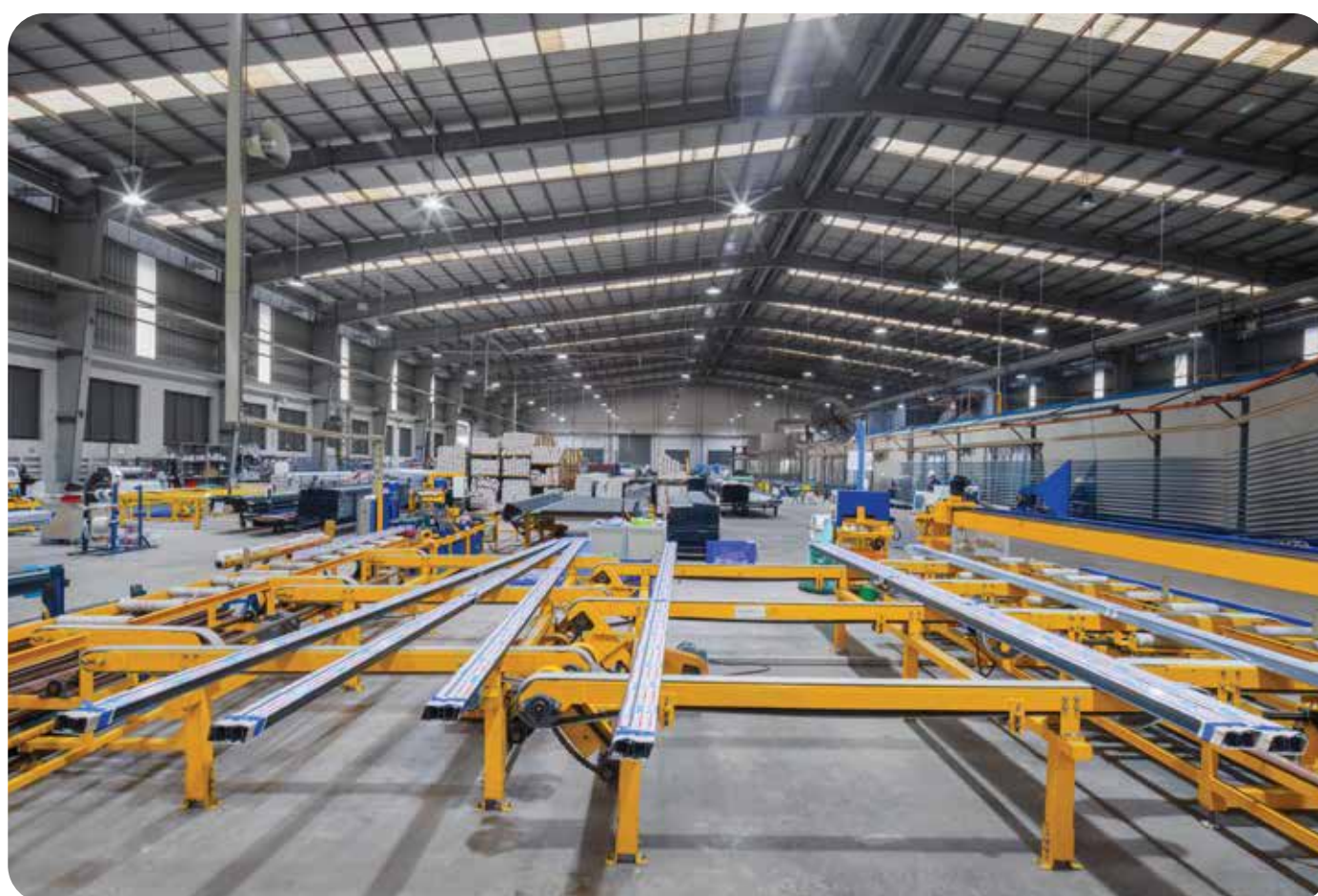
Lô D, đường số 10,
Khu công nghiệp, Liên Chiểu,
Đà Nẵng

NĂNG LỰC SẢN XUẤT



Nhà máy có diện tích lên đến **18.000 m²**, đủ không gian để triển khai sản xuất nhôm chất lượng cao

Nhôm REVO sản xuất trung bình **15.000 tấn nhôm/năm** đáp ứng nhu cầu và tiến độ các công trình lớn



Nhà máy sơn



Nhà máy thành phẩm



Kho nguyên vật liệu

THƯƠNG HIỆU THUỘC AN LẬP PHÁT



Thương hiệu dẫn đầu về giải pháp nhôm định hình, tạo ra sản phẩm đa dạng về mẫu mã, ổn định về chất lượng cho hàng triệu gia đình Việt



Đơn vị thiết kế và thi công giải pháp kiến trúc từ nhôm chuẩn quốc tế hàng đầu Việt Nam



Là thương hiệu nhôm thanh Đài Loan được phân phối độc quyền bởi Công ty nhôm An Lập Phát



Thương hiệu tiên phong về các giải pháp ứng dụng nhôm theo chuẩn quốc tế, tạo ra các sản phẩm có tính tích hợp cao, tối ưu về công năng, bền bỉ về hiệu năng làm cho cuộc sống hiện đại và tiện nghi hơn



Thương hiệu nhôm tiện dụng, giá rẻ, đáp ứng nhu cầu về cửa và vách ngăn của gia đình.



02

**GIÁ TRỊ KHÁC BIỆT
CỦA REVO**

GIÁ TRỊ KHÁC BIỆT CỦA REVO



TỐI ƯU HIỆU NĂNG

Theo tiêu chuẩn
Châu Âu



MÀU SƠN ĐỘC BẢN

Đạt chuẩn
AAMA và Qualicoat



ĐA DẠNG HỆ CỬA

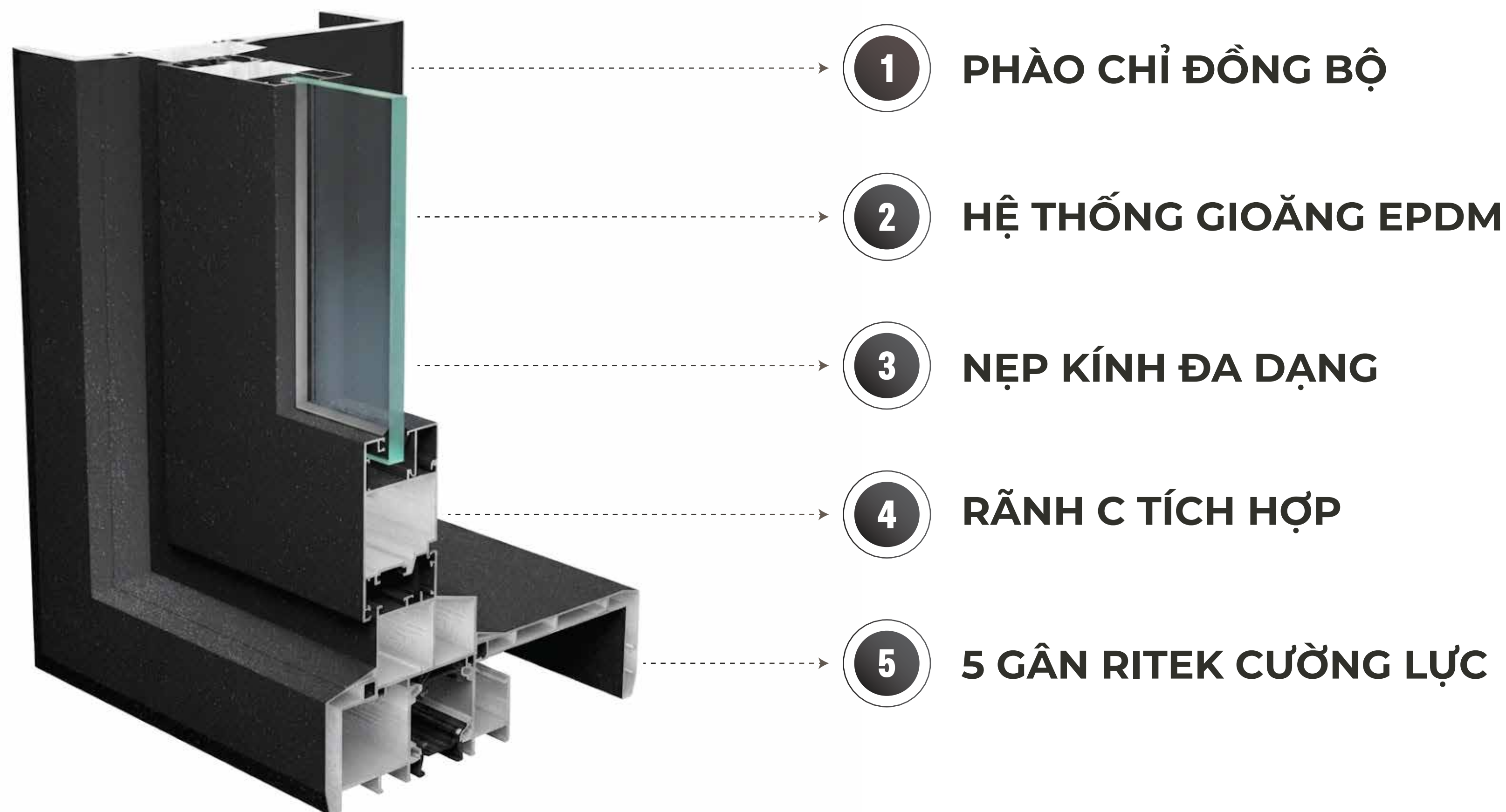
Phù hợp nhiều
phong cách kiến trúc



CHÍNH SÁCH TỐI ƯU

Hiệu quả
đầu tư dài hạn

TỐI ƯU HIỆU NĂNG



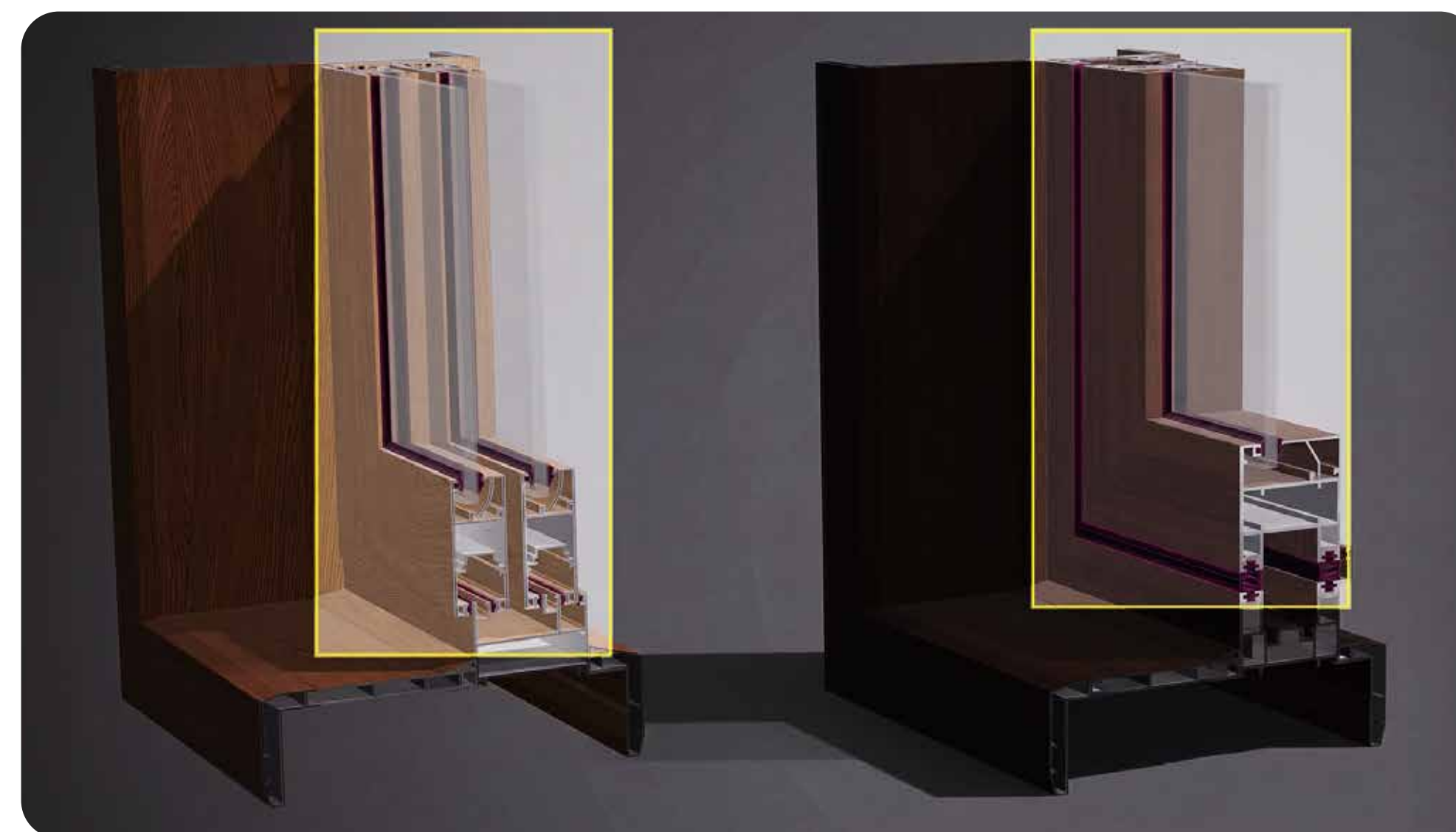
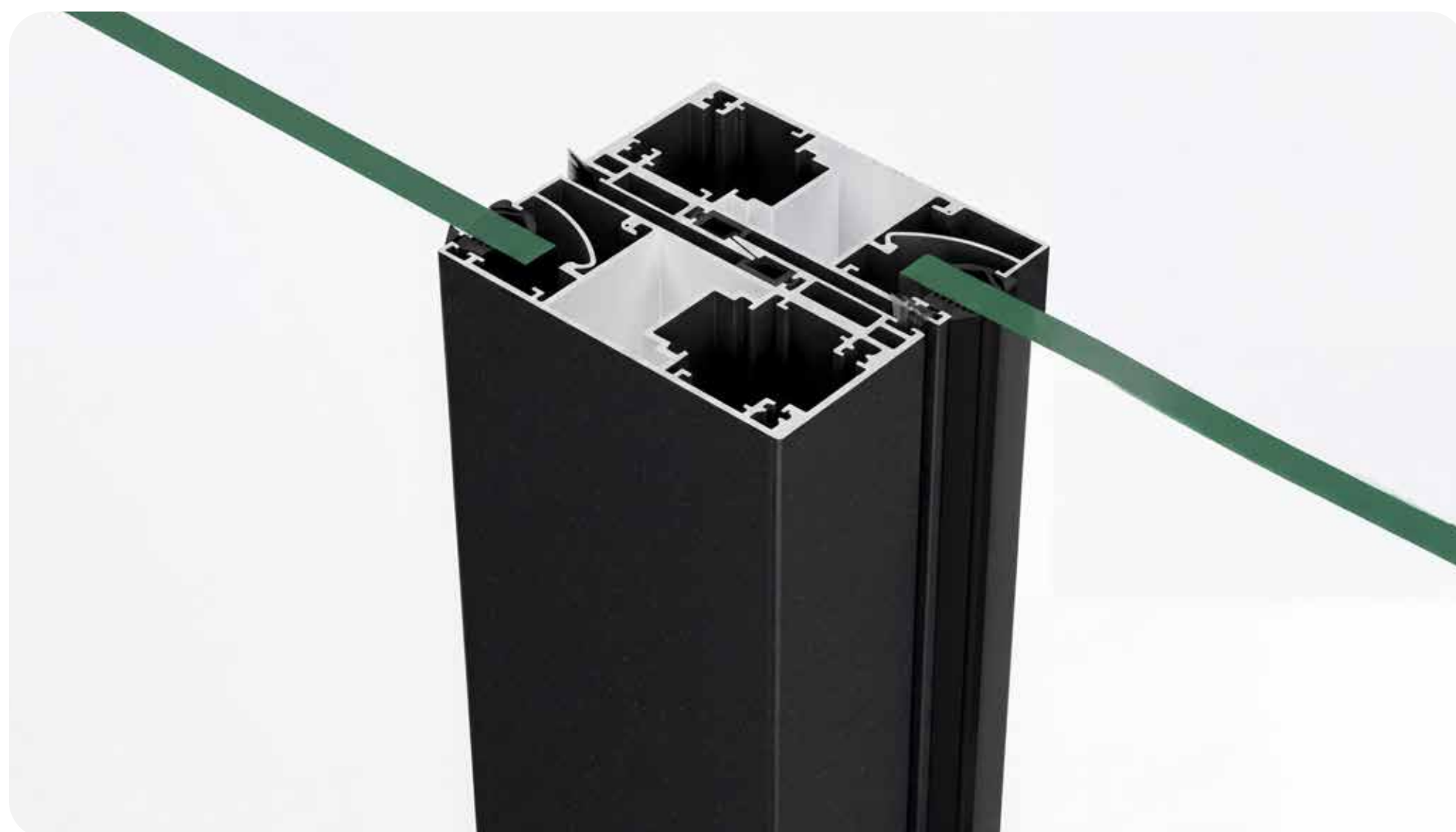
PHÀO CHỈ ĐỒNG BỘ

Khung bao tường dày từ **120 – 280 mm** áp dụng cho nhiều hệ cửa khác nhau



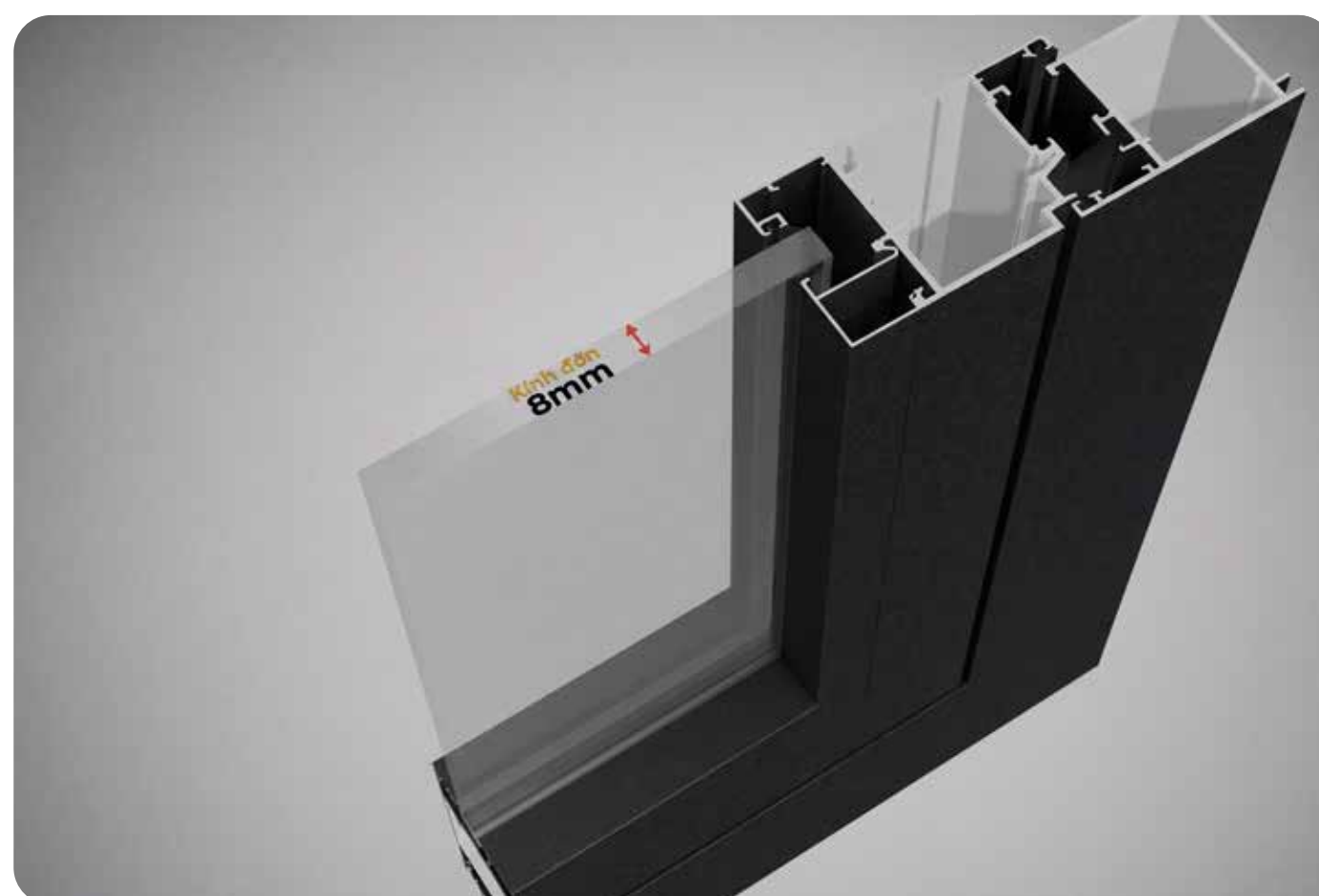
HỆ THỐNG GIOĂNG EPDM

Kín khí cấp 4 ở áp suất **+600 Pa** tiêu chuẩn EN 1026,
độ kín nước cấp 8A ở áp suất **+450 Pa** theo tiêu chuẩn EN 1027, khả năng cách âm lên đến **35 dB**

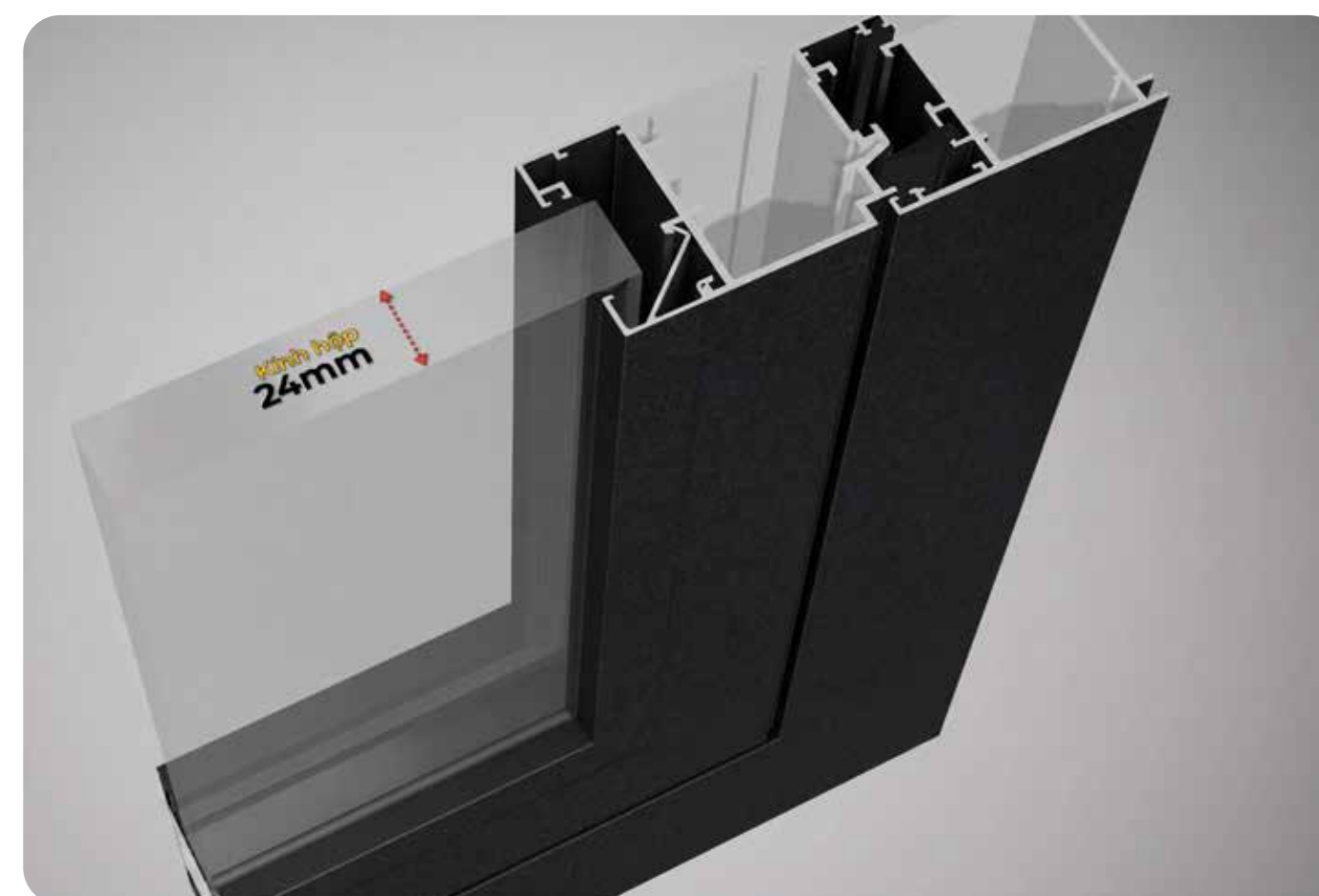


NỆP KÍNH ĐA DẠNG

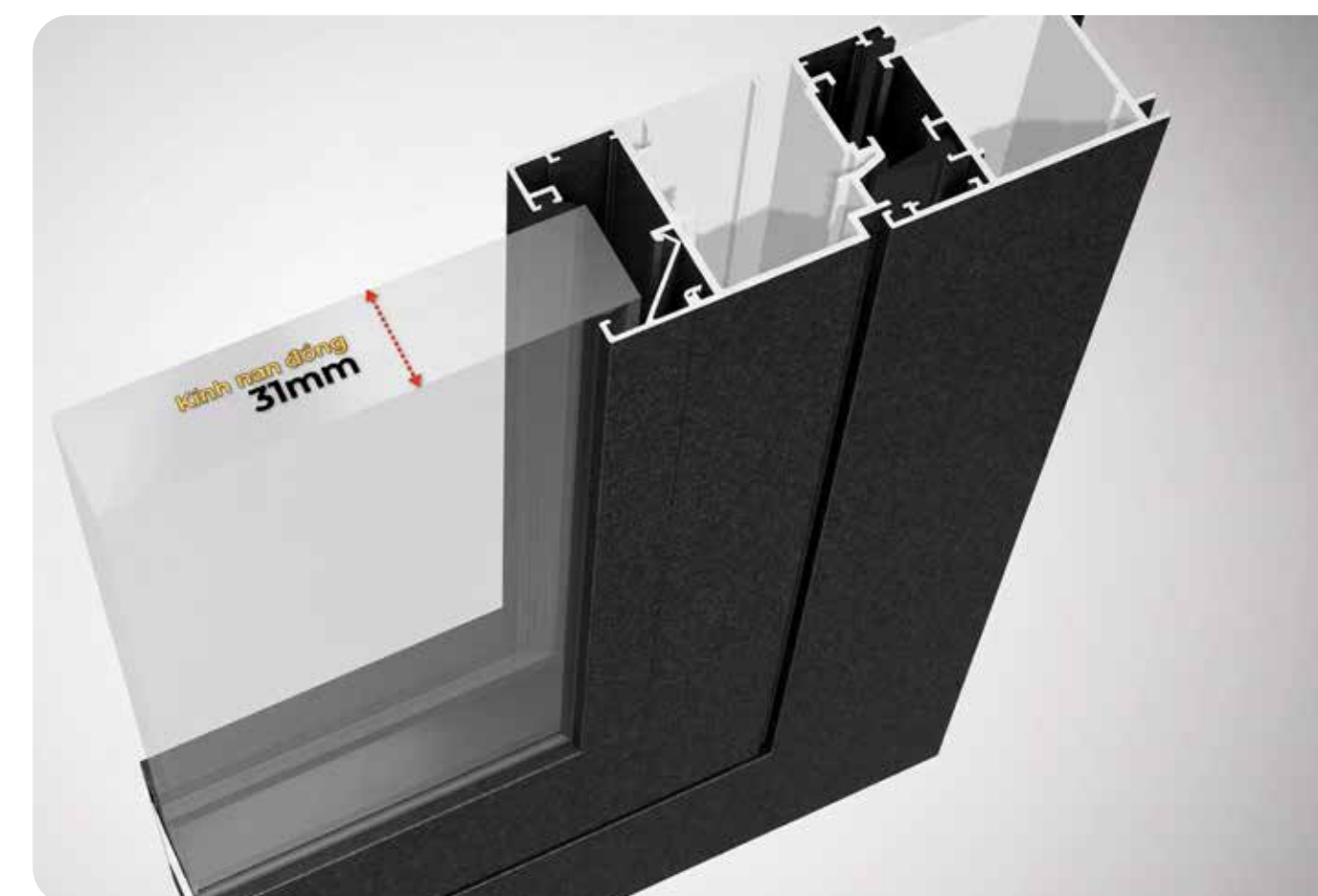
Lắp được nhiều độ dày kính từ **8mm đến 31 mm**



Kính đơn 8mm



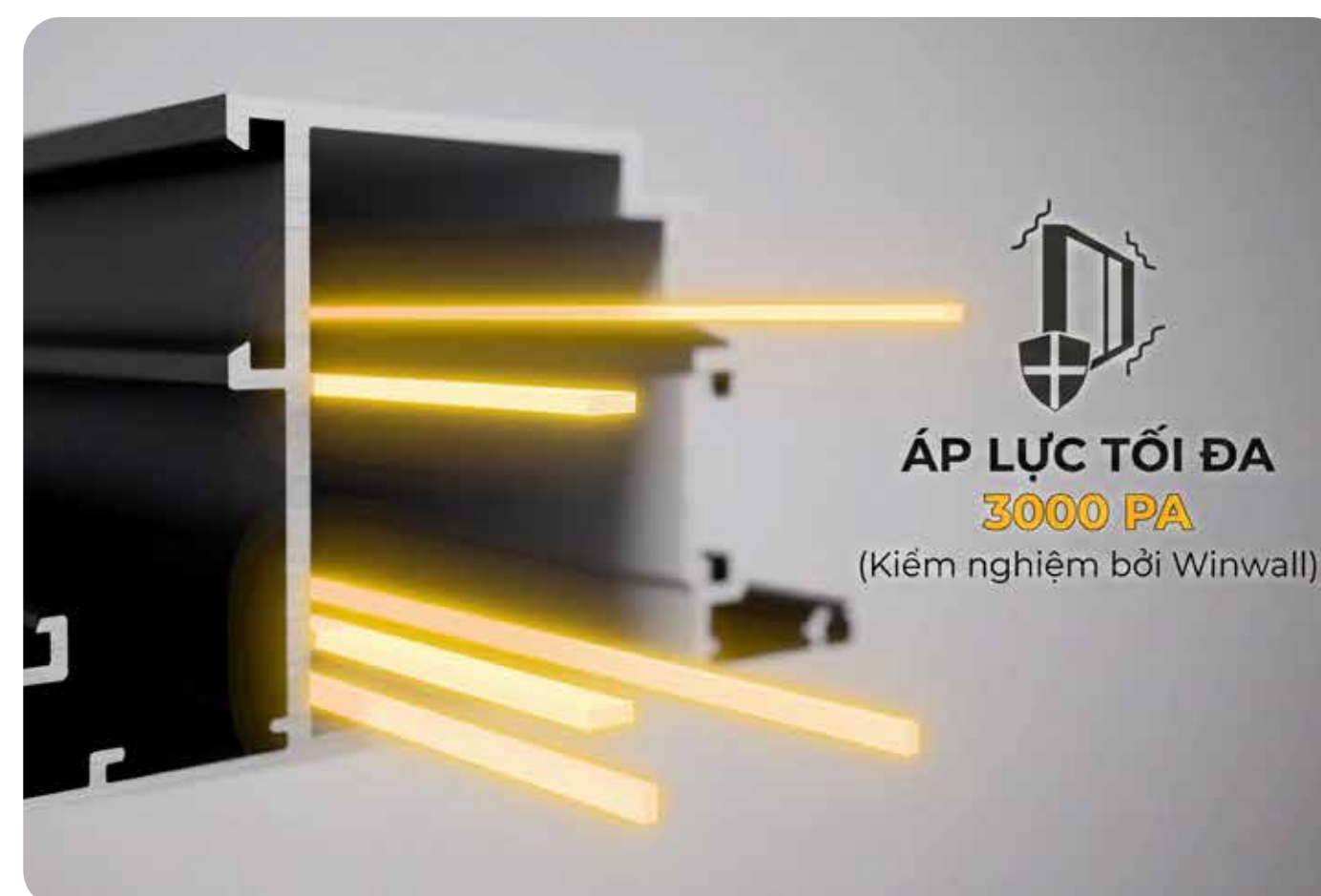
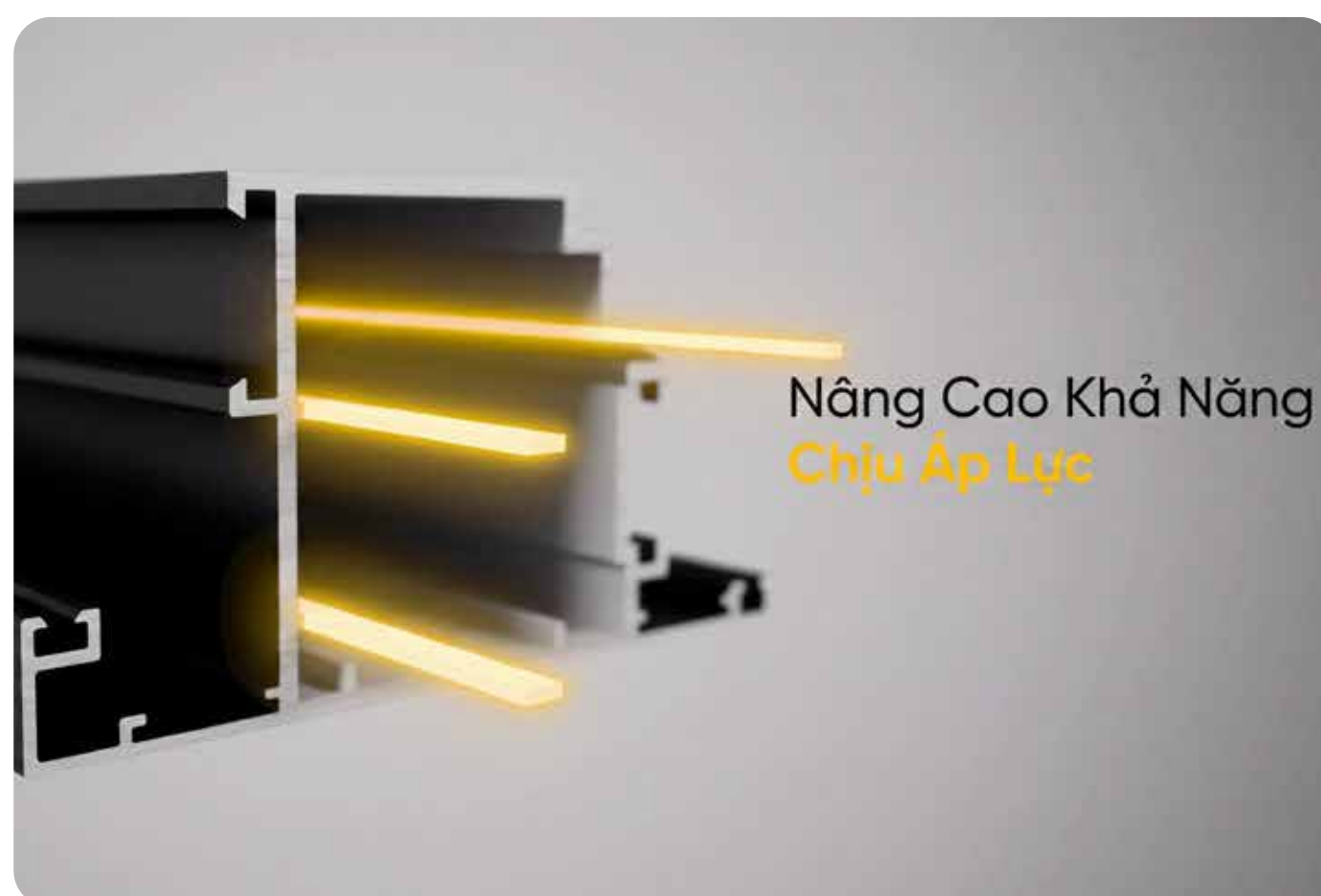
Kính hộp 24mm



Kính nan đồng 31mm

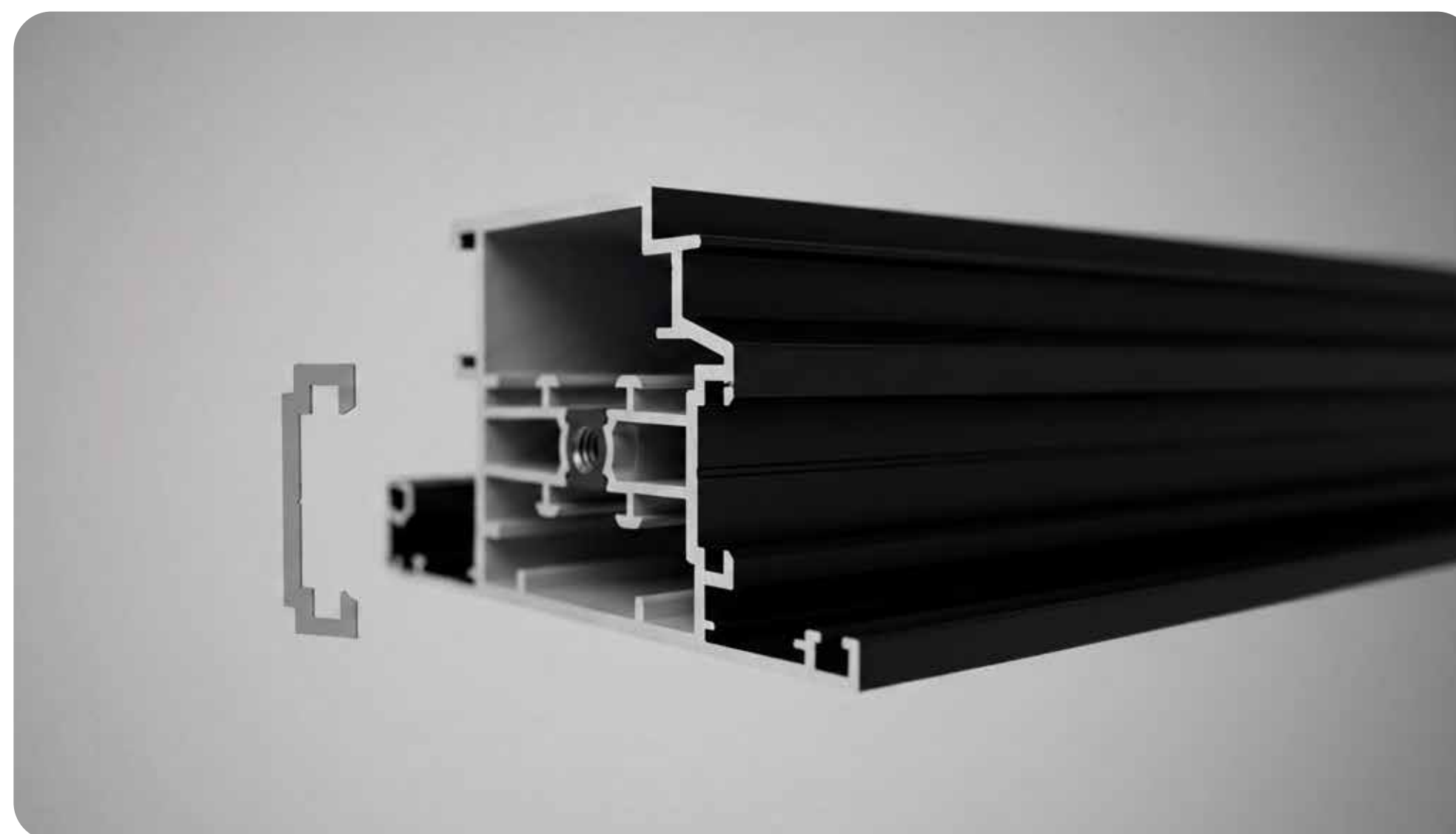
5 GÂN RITEK CƯỜNG LỰC

Chịu áp lực tối đa lên đến **+/- 3000 Pa**
tương đương khả năng **chống chịu bão cấp 17** (Winwall test)



RÃNH C TÍCH HỢP

Bản lề **5 triệu lần đóng mở**, kết hợp gioăng và thanh chặn khe cửa tự động đảm bảo cửa luôn kín nước, kín gió



TỐI ƯU HỆ NĂNG



CHỨNG NHẬN WINWALL ĐẠT TIÊU CHUẨN CHÂU ÂU

- Độ kín khí đạt tối đa (cấp 4 ở áp suất +600 Pa tiêu chuẩn EN 1026)
- Độ kín nước ở mức cao (cấp 8A ở áp suất +450 Pa theo tiêu chuẩn EN 1027)
- Độ bền áp lực gió mức cao nhất (áp suất +/- 2000 Pa tiêu chuẩn EN 12211) tương đương cơ bản cấp 15
- Khả năng chịu áp lực cực hạn (tại áp suất +/- 3000 Pa)

CÔNG TY TNHH WINWALL TECHNOLOGY (VIỆT NAM)
PTN: 10-1A, đường số 3A, KCN An Tây, Thị xã Bình Chánh, Tỉnh Bình Dương
Giấy chứng nhận đầu tư số: 462043000914 MST: 0311.029.793
Điện thoại: +84 08 38 238 391 Fax: +84 08 38 238 391
Email: winwall@winwall.com.vn Website: www.winwall.com.vn

TESTING RESULT / KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Contract Number / Số hợp đồng	WINWALLVN-C023-18
Company / Công ty	ALP ALUMINIUM CO., LTD
Project / Dự án	CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI ĐẦU TƯ NHÓM AN LẬP PHÁT
Date of test / Ngày thử nghiệm	PERFORMANCE TEST FOR WINDOW REVO60
Mockup size / Kích thước mẫu	THỬ NGHIỆM CỬA SỔ REVO60 MÔ QUAY LẬT
Window reference number / Mã số cửa sổ	18° Jan 2024 until 20° Jan 2024
Please refer to details report WINWALLVN-C023-18 / Tham khảo báo cáo chi tiết WINWALLVN-C023-18	

No. STT	Test item / Hạng mục thử nghiệm	Test parameter / Test standard / Thông số / Tiêu chuẩn	Requirement / Yêu cầu	Result / Kết quả
01	Air infiltration test / Thử nghiệm rò rỉ không khí	+500 Pa BS EN 1026:2016	≤ 0.01 m³/s.m² (theo BS EN 12207:2016)	0.007 m³/s.m² Passed / Đạt (Class II)
02	Water penetration test / Thử nghiệm xâm nhập nước	+450 Pa BS EN 1027:2016	No water leakage at external face of door Không có nước xâm nhập vào mặt trong của cửa	Passed Class 8A Đạt Class 8A
03	Structural performance test / Thử nghiệm độ bền áp lực gió	±2000 Pa BS EN 12211:2016	No structural failure of door after applying pressure Cửa không bị hư hỏng ở trạng thái áp lực tĩnh ± 2000 Pa Không xảy ra biến dạng vĩnh viễn	Typ. ±2000 Pa Đạt cấp cửa thép chống bão cấp 15 theo TCVN 6593-1:2011 Passed Class C2 Đạt Class C2
04	Proof load test / Thử nghiệm tải nặng chịu áp lực	±3000 Pa BS EN 12211:2016	No structural failure of door after applying pressure Cửa không bị hư hỏng ở trạng thái áp lực tĩnh ± 3000 Pa Không xảy ra biến dạng vĩnh viễn	Typ. ±3000 Pa Đạt cấp cửa thép chống bão cấp 15 theo TCVN 6593-1:2011 Passed Class C2 Đạt Class C2

TESTED BY / THỬ NGHIỆM BỞI:
Mr. Simon Chin Yun Fen
(Approved Signatory)

WINWALL TECHNOLOGY (VIỆT NAM)
LAS 1809
BAC-MRA
VILAS 775

CÔNG TY TNHH WINWALL TECHNOLOGY (VIỆT NAM)
PTN: 10-1A, đường số 3A, KCN An Tây, Thị xã Bình Chánh, Tỉnh Bình Dương
Giấy chứng nhận đầu tư số: 462043000914 MST: 0311.029.793
Điện thoại: +84 08 38 238 391 Fax: +84 08 38 238 391
Email: winwall@winwall.com.vn Website: www.winwall.com.vn

TESTING RESULT / KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Contract Number / Số hợp đồng	WINWALLVN-C023-18
Company / Công ty	ALP ALUMINIUM CO., LTD
Project / Dự án	CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI ĐẦU TƯ NHÓM AN LẬP PHÁT
Date of test / Ngày thử nghiệm	PERFORMANCE TEST FOR WINDOW REVO60
Mockup size / Kích thước mẫu	THỬ NGHIỆM CỬA SỔ REVO60 MÔ QUAY LẬT
Window reference number / Mã số cửa sổ	18° Jan 2024 until 20° Jan 2024
Please refer to details report WINWALLVN-C023-18 / Tham khảo báo cáo chi tiết WINWALLVN-C023-18	

No. STT	Test item / Hạng mục thử nghiệm	Test parameter / Test standard / Thông số / Tiêu chuẩn	Requirement / Yêu cầu	Result / Kết quả
01	Air infiltration test / Thử nghiệm rò rỉ không khí	+500 Pa BS EN 1026:2016	≤ 0.01 m³/s.m² (theo BS EN 12207:2016)	0.007 m³/s.m² Passed / Đạt (Class II)
02	Water penetration test / Thử nghiệm xâm nhập nước	+450 Pa BS EN 1027:2016	No water leakage at external face of door Không có nước xâm nhập vào mặt trong của cửa	Passed Class 8A Đạt Class 8A
03	Structural performance test / Thử nghiệm độ bền áp lực gió	±2000 Pa BS EN 12211:2016	No structural failure of door after applying pressure Cửa không bị hư hỏng ở trạng thái áp lực tĩnh ± 2000 Pa Không xảy ra biến dạng vĩnh viễn	Typ. ±2000 Pa Đạt cấp cửa thép chống bão cấp 15 theo TCVN 6593-1:2011 Passed Class C2 Đạt Class C2
04	Proof load test / Thử nghiệm tải nặng chịu áp lực	±3000 Pa BS EN 12211:2016	No structural failure of door after applying pressure Cửa không bị hư hỏng ở trạng thái áp lực tĩnh ± 3000 Pa Không xảy ra biến dạng vĩnh viễn	Typ. ±3000 Pa Đạt cấp cửa thép chống bão cấp 15 theo TCVN 6593-1:2011 Passed Class C2 Đạt Class C2

TESTED BY / THỬ NGHIỆM BỞI:
Mr. Simon Chin Yun Fen
(Approved Signatory)

WINWALL TECHNOLOGY (VIỆT NAM)
LAS 1809
BAC-MRA
VILAS 775

CÔNG TY TNHH WINWALL TECHNOLOGY (VIỆT NAM)
PTN: 10-1A, đường số 3A, KCN An Tây, Thị xã Bình Chánh, Tỉnh Bình Dương
Giấy chứng nhận đầu tư số: 462043000914 MST: 0311.029.793
Điện thoại: +84 08 38 238 391 Fax: +84 08 38 238 391
Email: winwall@winwall.com.vn Website: www.winwall.com.vn

TESTING RESULT / KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Contract Number / Số hợp đồng	WINWALLVN-C024-09-FD
Company / Công ty	ALP ALUMINIUM CO., LTD
Project / Dự án	CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI ĐẦU TƯ NHÓM AN LẬP PHÁT
Date of test / Ngày thử nghiệm	PERFORMANCE TEST FOR FOLDING DOOR
Mockup size / Kích thước mẫu	THỬ NGHIỆM CỬA ĐI MỘT GẤP NHÓM KÍNH
Window reference number / Mã số cửa sổ	18° Jan 2024 until 20° Jan 2024
Please refer to details report WINWALLVN-C024-09-FD / Tham khảo báo cáo chi tiết WINWALLVN-C024-09-FD	

No. STT	Test item / Hạng mục thử nghiệm	Test parameter / Test standard / Thông số / Tiêu chuẩn	Requirement / Yêu cầu	Result / Kết quả
01	Air infiltration test / Thử nghiệm rò rỉ không khí	+500 Pa BS EN 1026:2016	≤ 0.01 m³/s.m² (theo BS EN 12207:2016)	0.007 m³/s.m² Passed / Đạt (Class II)
02	Water penetration test / Thử nghiệm xâm nhập nước	+450 Pa BS EN 1027:2016	No water leakage at external face of door Không có nước xâm nhập vào mặt trong của cửa	Passed Class 8A Đạt Class 8A
03	Structural performance test / Thử nghiệm độ bền áp lực gió	±2000 Pa BS EN 12211:2016	No structural failure of door after applying pressure Cửa không bị hư hỏng ở trạng thái áp lực tĩnh ± 2000 Pa Không xảy ra biến dạng vĩnh viễn	Typ. ±2000 Pa Đạt cấp cửa thép chống bão cấp 15 theo TCVN 6593-1:2011 Passed Class C2 Đạt Class C2
04	Proof load test / Thử nghiệm tải nặng chịu áp lực	±3000 Pa BS EN 12211:2016	No structural failure of door after applying pressure Cửa không bị hư hỏng ở trạng thái áp lực tĩnh ± 3000 Pa Không xảy ra biến dạng vĩnh viễn	Typ. ±3000 Pa Đạt cấp cửa thép chống bão cấp 15 theo TCVN 6593-1:2011 Passed Class C2 Đạt Class C2

TESTED BY / THỬ NGHIỆM BỞI:
Mr. Simon Chin Yun Fen
(Approved Signatory)

WINWALL TECHNOLOGY (VIỆT NAM)
LAS 1809
BAC-MRA
VILAS 775

MÀU SƠN ĐỘC BẢN

MÀU SƠN ĐỘC BẢN

Dây chuyền sơn hiện đại: dây chuyền sơn đạt chuẩn **AAMA Hoa Kỳ** do công ty Akzonobel chứng nhận đạt chuẩn Jotun Super Durable do công ty Jotun từ Na Uy chứng nhận, đạt chuẩn **Qualicoat Class 1 & Class 2**



CÔNG NGHỆ KHÁNG MUỐI KHÁNG PHAI MÀU



CÔNG NGHỆ FILM TRUYỀN NHIỆT VÂN GỖ 4D



CÔNG NGHỆ KHÁNG MUỐI KHÁNG PHAI MÀU



Được kiểm chứng qua hàng trăm giờ phun muối & chiếu đèn **UV-A/Xenon** trong phòng thí nghiệm

Thương hiệu

Ánh kim
Metalic

Bảo hành
đặc biệt

Lên đến
20 năm

Thông số
Kháng muối

1500H*

Tiêu chuẩn
Bột sơn

AAMA 2604
Qualicoat class 2

CÔNG NGHỆ TRUYỀN NHIỆT VÂN GỖ 4D

Là công nghệ sử dụng nhiệt và áp suất cao để chuyển hóa tiết gỗ lên bề mặt nhôm, tạo vân gỗ sống động, sang trọng & bền màu như gỗ tự nhiên



Thương hiệu

Vân gỗ
4D

Bảo hành
đặc biệt

Lên đến
20 năm

Thông số
Kháng muối

1500H

Tiêu chuẩn
Bột sơn

AAMA 2604
Qualicoat class 2

KẾT NỐI THIÊN NHIÊN HÒA NHỊP TRONG TỪNG KHÔNG GIAN SỐNG



Xám Ánh Kim

Hiện đại & sang trọng



Gỗ Tần Bì

Tự nhiên & thời thượng



Gỗ Teak Nâu

Tinh tế & thanh lịch

KHẼNG ĐỊNH CHẤT “TÔI” NÂNG TẦM PHONG CÁCH



Xám Titan

Tối giản & cá tính



Vàng Champagne

Ấm áp & tinh tế



Vàng Hồng

Độc đáo & mới mẻ

ĐA DẠNG HỆ CỬA



CỬA MỞ QUAY - WD50	Cửa đi mở quay	Cửa sổ mở hất	Cửa sổ mở ngoài	Cửa sổ quay lật	Cửa sổ ngăn khói	Cửa sổ quay hất
CỬA MỞ LÙA - SD70	Cửa đi lùa		Cửa đi lùa		Cửa đi nâng lùa	
CỬA XẾP TRƯỢT - FD70			Cửa đi xếp trượt			
PHÀO CHỈ	Phào chỉ					
LAN CAN	Lan can song nhôm				Lan can kính	
TRANG TRÍ	Vách ngăn		Lá sách			

REVO & RÃNH KHÁC



Đặc điểm	REVO	RÃNH C KHÁC	RÃNH K
Xuất xứ & Tiêu chuẩn * hình thức cung cấp	• Tiêu chuẩn: EN – Châu Âu. • Thương hiệu & Nhà máy: Việt Nam • Hệ thống: Thiết kế, thử nghiệm và kiểm soát nhôm theo tiêu chuẩn Châu Âu	• Thương hiệu & Nhà máy: Quảng Đông, Trung Quốc • Tiêu chuẩn GB - Trung Quốc • Chỉ là nhà cung cấp nhôm	• Tiêu chuẩn GB - Trung Quốc • Nhà máy: Trung Quốc • Chỉ là nhà cung cấp nhôm
Đặc trưng thiết kế Màu sắc Phụ kiện	• Thiết kế profile theo hệ rãnh C, có các kích thước khung/cánh tiêu chuẩn cho cửa, tập trung vào khả năng chịu lực, kín khít và hoàn thiện bề mặt • Dễ tùy biến màu sắc ở Việt Nam • Dễ custom theo yêu cầu công trình VN (Có thể kết hợp phụ kiện 100% châu Âu như Fapim)	• Phổ biến thị trường rãnh C và được nhập khẩu • Phổ biến ở dân dụng với mẫu đại trà do giới hạn về nhập khẩu, phôi màu sơn • Hầu hết sử dụng PK TQ rãnh C, chưa đồng bộ được phụ kiện chính hãng từ châu Âu	• Phổ biến thị trường rãnh C và được nhập khẩu, chịu thuế suất theo quy định nhà nước. • Phổ biến ở dân dụng với mẫu đại trà hơn do giới hạn về nhập khẩu, phôi màu sơn. • Hầu hết sử dụng PK TQ rãnh C, chưa đồng bộ được PK chính hãng từ châu Âu.

REVO & RÃNH KHÁC



Đặc điểm	REVO	RÃNH C KHÁC	RÃNH K
So sánh cửa mở	Hệ WD50 - Kín khí/Air (EN 1026): Class 4 (600Pa) - Kín nước (EN 1027): Up to class 8A - Tải trọng gió (EN 1221): Class 5 (+-2000Pa) - Cửa đi: Độ dày 1.8-2.0mm - Cửa sổ: Độ dày từ 1.3-1.4mm	Hệ 95 - Không rõ tiêu chuẩn. - Nhưng không có ron giữa và thường bơm keo khi lắp kính nên không đạt được độ kín khít cao và phụ thuộc vào tay nghề thợ thi công. - Cửa đi: Độ dày 1.8-2.0mm - Cửa sổ: Độ dày từ 1.2-1.4mm	Hệ 56 - Cửa đi: Độ dày 1.8-2.0mm - Cửa sổ: Độ dày từ 1.2-1.4mm - Không có ron giữa và thường bơm keo khi lắp kính nên không đạt được độ kín khít cao
So sánh cửa lùa	Hệ WD50 - Kín nước (EN 1027): Up to class 7A - Tải trọng gió (EN 1221): Up to Class 5 (+-2000Pa) - Ray inox, giảm tiếng ma sát tăng độ bền. Có buồng trên dưới, kín nước - Có đệm chân gió, gioăng 4 lớp - Cửa đi: Độ dày 1.4-1.7mm - Cửa sổ: Độ dày từ 1.2-1.4mm - Kín khí/Air (EN 1026) Class 2 (600Pa)	Hệ 93 & Hệ 55 - L100, tương tự như XF93: Kín nước kém - XF93 Khi ray mòn sẽ phải thay cả cửa - L100F có ray inox thay thế nhưng giá cao - Cửa đi: Độ dày 1.4-2.0mm - Cửa sổ: Độ dày từ 1.2-1.4mm	Hệ L100/ L100F & hoặc LE70/ L92A - Không rõ tiêu chuẩn. - L100, tương tự như XF93: Kín nước kém do không có buồng dưới ở cửa đi - L100F: kín nước kém do không có buồng trên. - Ray nhôm: Khi ray mòn sẽ phải thay cả cửa - L100F có ray inox thay thế nhưng giá thành cao. - Cửa đi: Độ dày 1.4-2.0mm - Cửa sổ: Độ dày từ 1.2-1.4mm

CHÍNH SÁCH VẬN CHUYỂN MIỄN PHÍ



Nhóm	Khoảng cách	Số lượng	Trọng lượng	Ưu điểm nổi bật
1	Dưới 50km	≥ 10 bó	$\geq 150\text{kg}$	N+1
		≥ 50 bó	$\geq 750\text{kg}$	N+0.5
2	Từ 50 - 150km	≥ 30 bó	$\geq 500\text{kg}$	N+1
		≥ 70 bó	$\geq 1000\text{kg}$	N+0.5
3	Từ 150 - 300km	≥ 100 bó	$\geq 1500\text{kg}$	N+2
		≥ 200 bó	$\geq 3500\text{kg}$	N+1.5
4	Từ 3000 - 500km	≥ 100 bó	$\geq 1500\text{kg}$	N+3
		≥ 200 bó	$\geq 3500\text{kg}$	N+2

CHÍNH SÁCH BẢO HÀNH MÀU SƠN

Thương hiệu	Sản phẩm áp dụng	Thời gian bảo hành màu sơn	
		Miễn phí (Đã bao gồm trong giá bán hàng)	Bảo giá theo yêu cầu
REVO	Tất cả sản phẩm	10 năm	Từ 11 - 20 năm

*Lưu ý:

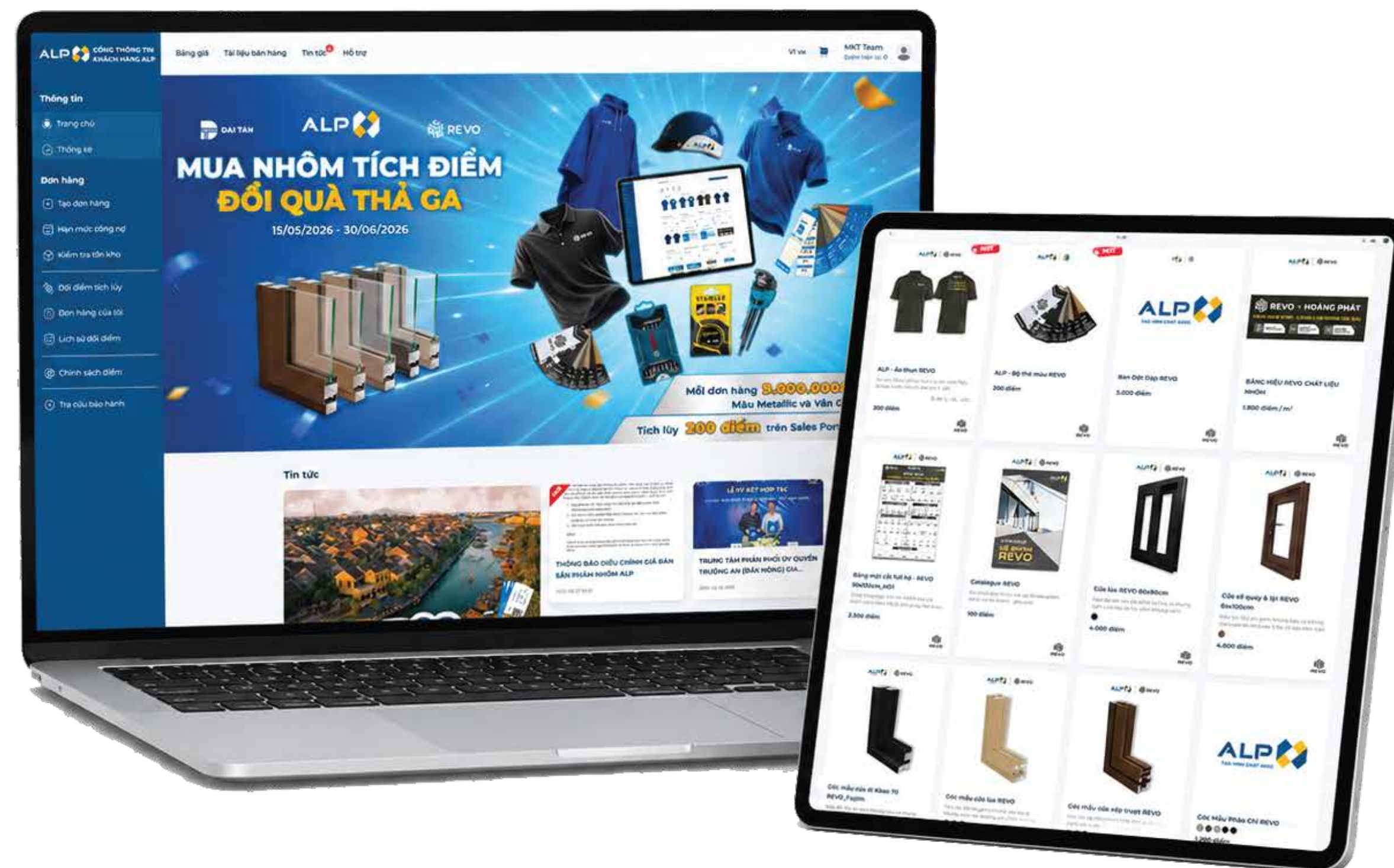
- Giấy bảo hành cấp tự động và tính từ ngày sản xuất theo mã LASER
- Giấy bảo hành cấp theo yêu cầu công trình cụ thể tính từ ngày cấp nhưng không vượt quá 1 năm tính từ ngày sản xuất theo mã LASER

CHÍNH SÁCH TỐI ƯU



NÂNG TẦM TRẢI NGHIỆM VỚI SALES PORTAL

- Tra cứu nhanh chóng thông tin sản phẩm, bảng giá và chính sách mới nhất
- Đổi điểm POSM, theo dõi đơn hàng, tồn kho, lịch sử giao dịch một cách minh bạch và dễ dàng
- Nhận thông tin hỗ trợ trực tuyến, chăm sóc khách hàng nhanh chóng và chuyên nghiệp.





03

SẢN PHẨM REVO

CỬA MỞ QUAY



- **5 gân Ritek** tăng khả năng chịu tải, chịu áp lực tới **3000 Pa** mà không biến dạng
- Rãnh C tích hợp bản lề đóng/mở **5 triệu lần**
- Hệ gioăng EPDM kết hợp thanh chặn khe cửa tự động giúp **kín khí, kín nước**
- **Thiết kế chống mí** giữa khung cánh và khung bao giúp cửa tinh tế, tăng giá trị thẩm mỹ cho không gian

CỬA MỞ QUAY



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chiều cao tối đa

3m

Chiều rộng tối đa 1 cánh

12m

Khối lượng cánh tối đa

150kg/cánh

Rãnh lắp kính

15-27mm

Chiều sâu khung cánh

50mm

Độ dày profile cửa đi

1.8mm - 2mm

Độ dày profile cửa sổ

1.3mm - 1.5mm

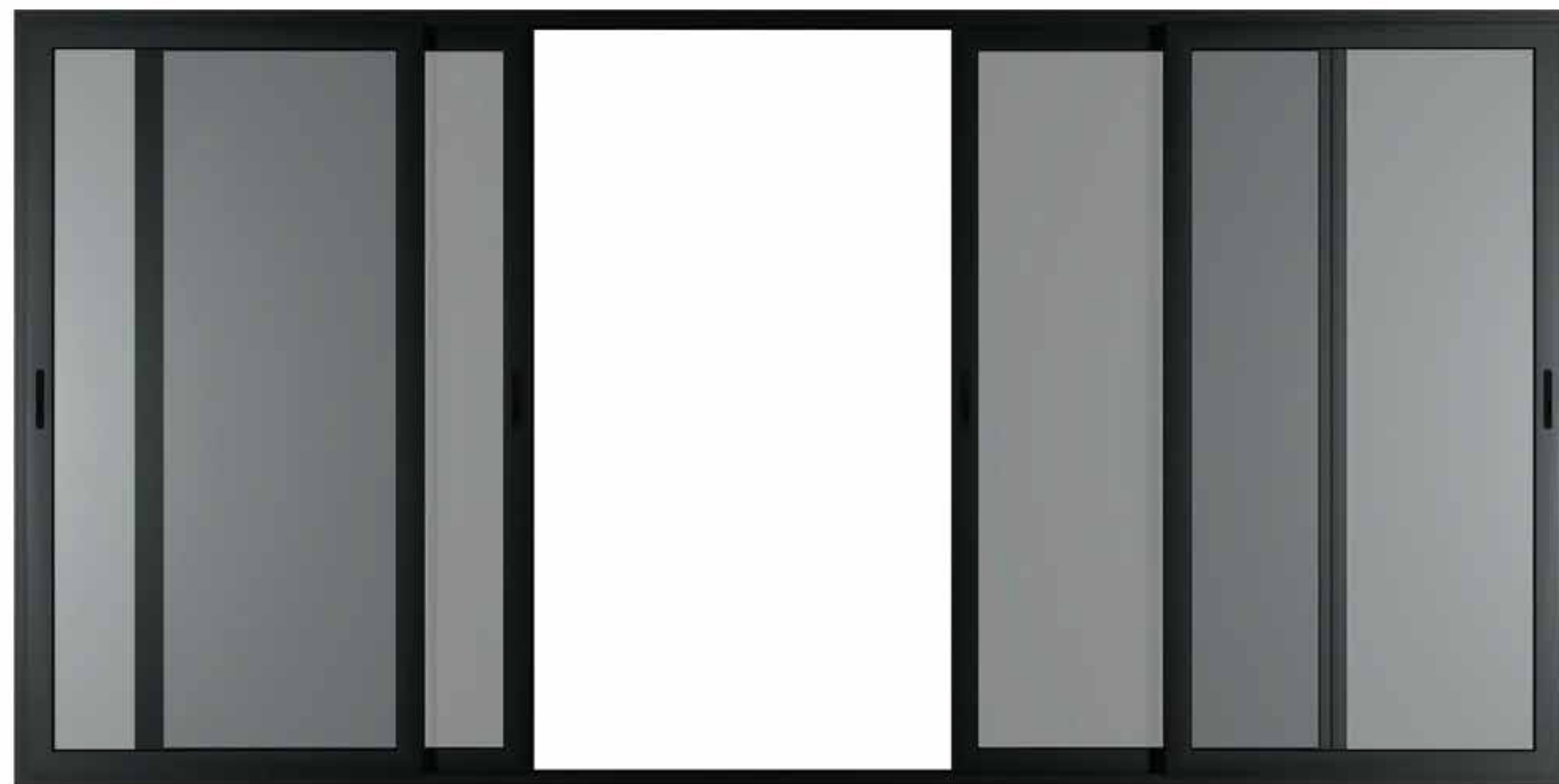
Ghép góc

45 độ

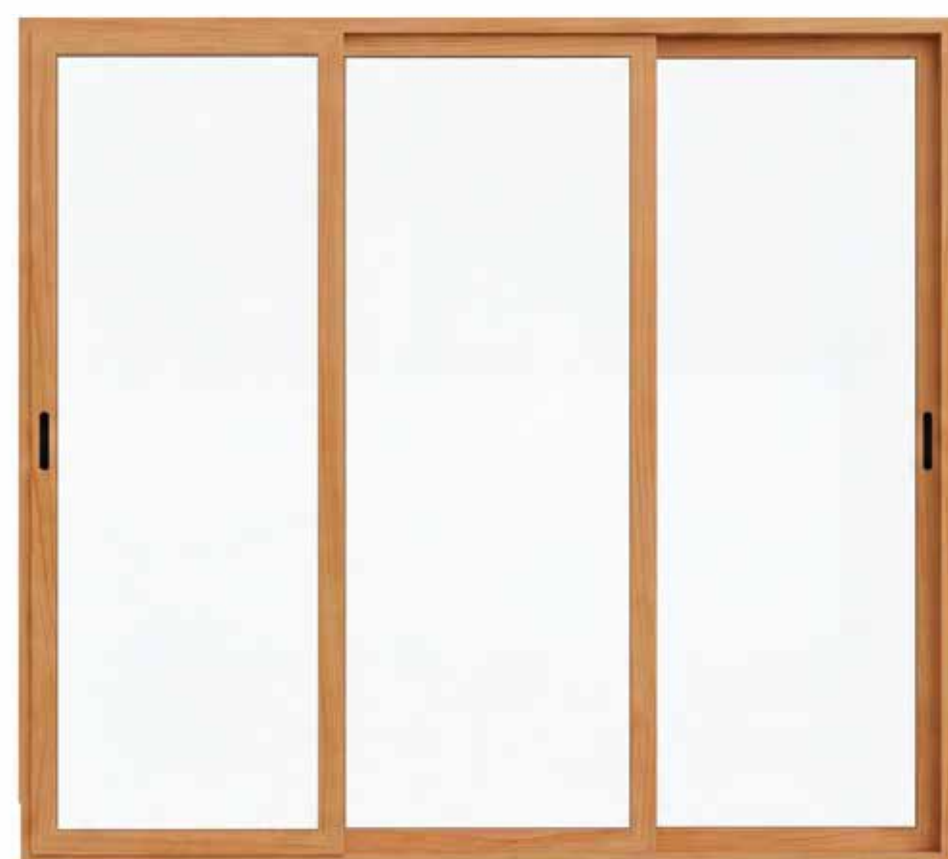
PHỤ KIỆN TƯƠNG THÍCH



CỬA MỞ LÙA



- Dùng chung **một hệ profile** cho cửa đi và cửa sổ vẫn đảm bảo độ vững chắc
- Lông nheo đặt sát ray trượt giúp **tăng kín khít**
- Buồng thoát nước lớn và thiết kế profile tối ưu cho khả năng **thoát nước nhanh**
- Nẹp kính rời tích hợp linh hoạt **nhiều chủng loại kính** cho từng nhu cầu công trình



CỬA MỞ LỬA



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chiều rộng nhìn thấy

122mm

Độ dày profiles

1.4-2.0mm

Tải trọng tối đa

150kg

Rãnh lắp kính

15 - 26mm

PHỤ KIỆN TƯƠNG THÍCH



CỬA XẾP TRƯỢT



- Buồng thoát nước đa khoang giúp **thoát nước tối ưu**
- Gioăng âm dương đảm bảo kín khí, kín nước, cách âm
- Phụ kiện Giesse đồng bộ giúp cửa vận hành nhẹ, êm
- Ray PA66 kết hợp bánh xe inox Giesse **không gây tiếng ồn**
- Ray rời và **đệm tăng chĩnh** giúp thay thế bánh xe dễ dàng, tránh xệ cánh
- **Không giới hạn số lượng cánh chắn/lẻ** và có thể tùy chọn vị trí cánh chính

CỬA XẾP TRƯỢT



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chiều cao tối đa	3m
Chiều rộng tối đa 1 cánh	1.1m
Khối lượng cánh tối đa	100kg/cánh
Rãnh lắp kính	15-35mm

Chiều cao tối đa	70mm
Chiều rộng tối đa 1 cánh	2.0mm
Chiều rộng nhìn thấy khung bao - cánh	39mm
Rãnh lắp kính	163mm

PHỤ KIỆN TƯƠNG THÍCH

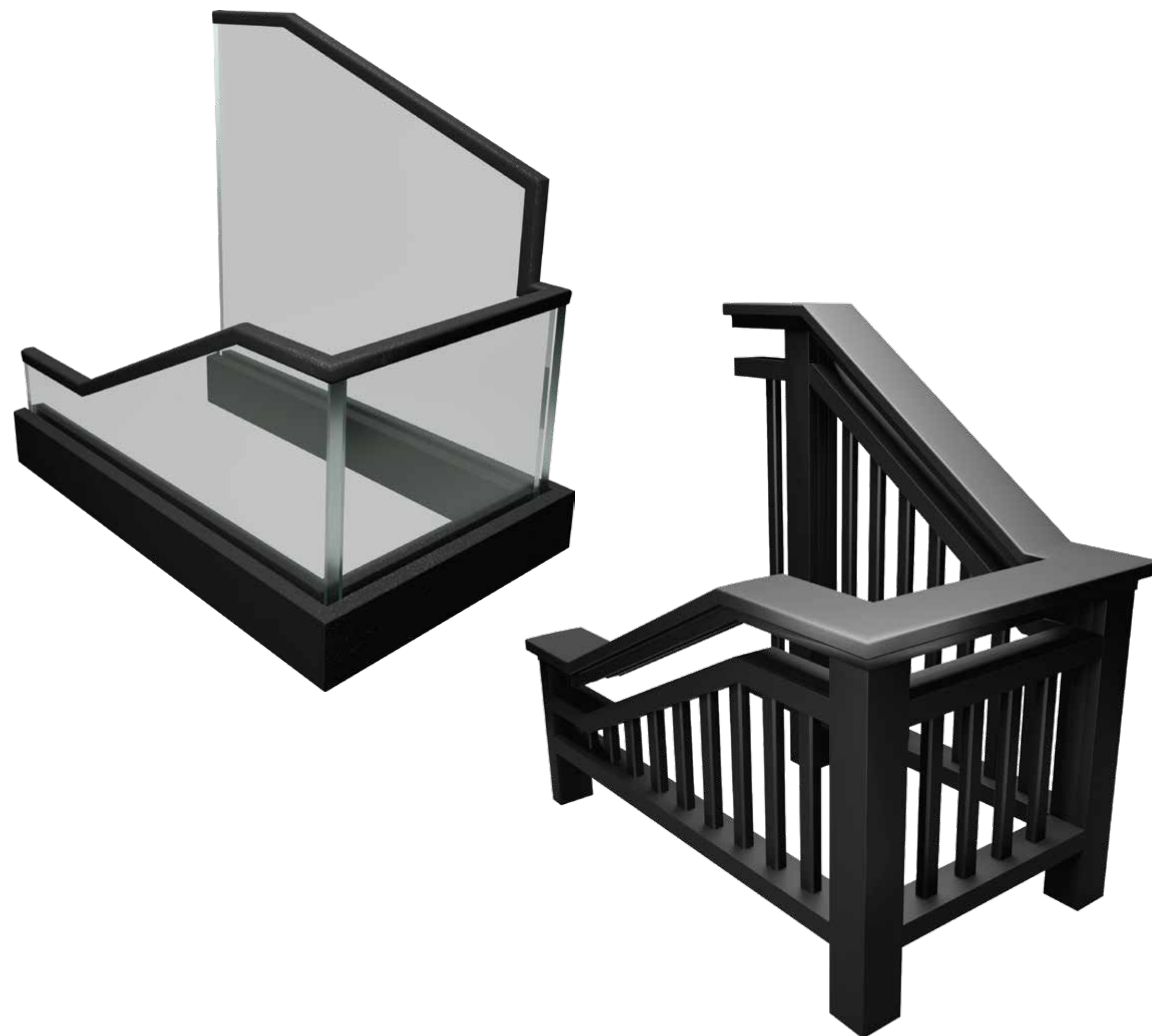


PHÀO CHỈ



- Nhôm REVO với các hệ trang trí giúp **tăng thẩm mỹ** cho công trình
- **Phào chỉ đồng bộ** với nhiều hệ cửa khác nhau

LAN CAN



- Lan can nhôm REVO được thiết kế theo tiêu chuẩn châu Âu, kết hợp độ bền vượt trội cùng kiểu dáng hiện đại
- Chịu tải gió **>3000 Pa**
- **Tạo sự liền đoạn** giúp tăng tính thẩm mỹ
- Hạn chế bụi bẩn hoặc nước lọt vào các khe nối



04

PHỤ KIỆN

Thương hiệu	Nguồn gốc	Tiêu chuẩn	Loại phụ kiện	Ưu điểm nổi bật
	Ý	EN	Bản lề, khóa, tay nắm	• 100% sản xuất tại Ý • Công nghệ chống bám vân tay và lây lan vi khuẩn lên đến 25 năm • Bản lề có độ bền lên đến 5 triệu lần đóng mở • Độ bền màu tay nắm, bản lề ~ 15 năm
	Trung Quốc	GB	Bản lề, khóa, tay nắm	• 1 trong top 3 thương hiệu cung cấp phụ kiện cho công trình lớn nhất ở Trung Quốc • Phân khúc giá hợp lý • Có thêm phụ kiện ngăn khói, 100% stainless steel
	Thụy Sĩ	EN	Tay nắm	• Thương hiệu lâu đời hơn 75 năm chuyên về tay nắm • Công nghệ chống lại sự lây lan của vi trùng vi khuẩn trên tay nắm, được kiểm nghiệm bởi các phòng thí nghiệm độc lập
	Thụy Sĩ	EN	Keo silicone	• Là thương hiệu lớn nhất toàn cầu và uy tín toàn cầu về lĩnh vực này • Chuyên gia seal and Bonding, đầy đủ toàn bộ giải pháp và làm kín và liên kết mềm.
	Trung Quốc	EN	Gioăng	• Doanh nghiệp chuyên về EPDM và Cao su lớn nhất TQ, cung cấp Gasket/ Gioăng cho máy bay, xe hơi và tàu ngầm, tàu điện cho Trung Quốc và Khối châu Âu, Mỹ. • 100% sản xuất tự động



05

CÔNG TRÌNH
THỰC TẾ

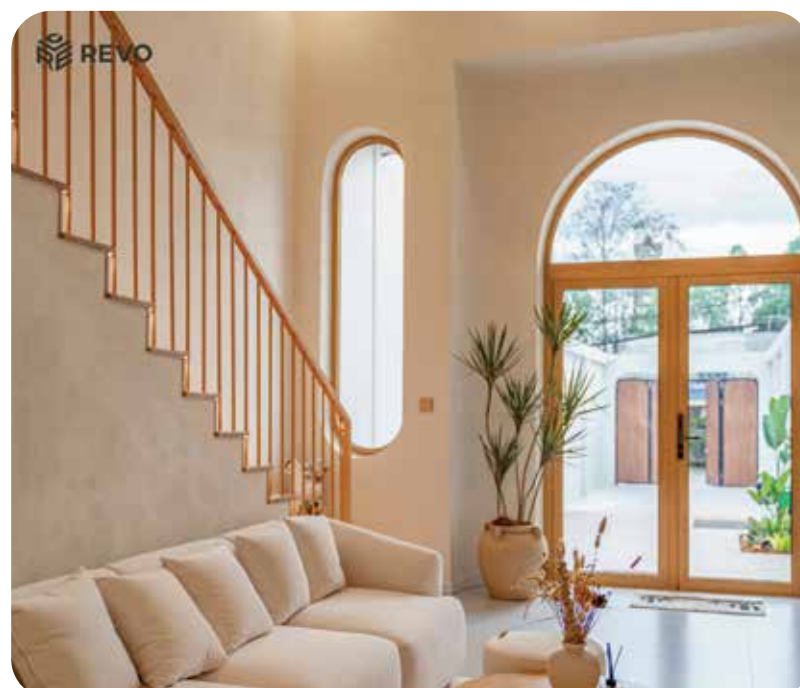
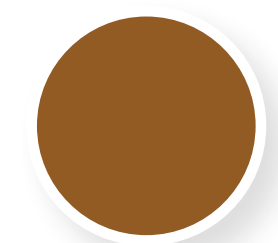
NHÀ PHỐ. TP CẦN THƠ



Loại hệ cửa: Hệ cửa mở quay, mở lùa

Yêu cầu đặc biệt

- Hệ cửa mở quay kết hợp ô fix uốn cong R=300mm
- Khung nhôm mảnh kính diện tích lớn, tối ưu khả năng lấy sáng tự nhiên
- Thiết kế đồng bộ cửa, ô fix, cửa sổ tầng tính thẩm mỹ



NHÀ PHỐ. TP HỒ CHÍ MINH



Loại hệ cửa: Hệ cửa mở quay, mở lùa

Yêu cầu đặc biệt

- Cửa mở lùa 2 cánh kết hợp ofix
- Thiết kế đồng bộ cửa, ô fix, cửa sổ tăng tính thẩm mỹ

NHÀ PHỐ. HỘI AN (ĐÀ NẴNG)



Loại hệ cửa: Hệ cửa mở quay, mở lùa

Yêu cầu đặc biệt

- Cửa đi mở quay diện tích lớn, phù hợp tần suất đóng mở cao
- Cửa sổ mở quay 4 cánh với diện tích lớn

BIỆT THỰ. BÌNH DƯƠNG



Loại hệ cửa: Hệ cửa mở quay, mở lùa

Yêu cầu đặc biệt

- Hệ cửa nhôm kính REVO cánh lớn kết hợp vách cố định, đáp ứng khẩu độ mở rộng và hình khối kiến trúc mái dốc, nhiều góc xiên.
- Giải pháp cửa kính cao kịch trần, ô kính tam giác theo mái, tối đa hóa ánh sáng tự nhiên cho không gian thông tầng

THANK YOU