



Eurowindow

Tiên Phong. Kiến Tạo. Đồng Hành.



MỤC LỤC

04	Giới thiệu Công ty
06	Các mốc sự kiện
08	Dây chuyền sản xuất
10	Sản phẩm cửa thông minh thế hệ mới
22	Sản phẩm kính
26	Cửa nhôm & hệ vách nhôm kính lớn
32	Cửa nhôm có cấu cách nhiệt
42	Cửa uPVC
54	Cửa gỗ
50	Cửa gỗ chống cháy
51	Cửa gỗ Composite
64	Cửa cuốn nhôm khe thoáng Eurowindow EASD45
66	Cửa trượt tự động
68	Cửa thủy lực và vách kính phòng tắm
69	Sàn gỗ Eurowindow
70	Các thành tích đã đạt được
72	Một số công trình tiêu biểu sử dụng sản phẩm Eurowindow
90	Bản đồ kênh phân phối
91	Hệ thống Showroom/ Đại lý/ POS của Eurowindow



Được thành lập năm 2002, tiên phong đưa sản phẩm cửa hiện đại uPVC tiêu chuẩn Châu Âu vào thị trường Việt Nam, Eurowindow đã làm nên cuộc cách mạng về cửa và mở ra “kỷ nguyên mới” cho những ngôi nhà Việt. Từ quan niệm cửa chỉ để che mưa, che nắng, Eurowindow đã mang đến khái niệm mới về “cửa cách âm – cách nhiệt” nhằm tạo không gian sống chất lượng cao cho người sử dụng.

Từ sản phẩm cửa uPVC, Eurowindow đã phát triển thêm các dòng sản phẩm khác, đáp ứng nhu cầu đa dạng của người tiêu dùng như: cửa nhôm, vách nhôm kính lớn, cửa gỗ, cửa gỗ chống cháy, cửa tự động, cửa cuốn, cửa thủy lực, các sản phẩm kính cường lực, kính bán cường lực, kính an toàn, kính hoa văn, hộp kính, ván sàn gỗ, nội thất...

Các sản phẩm cửa Eurowindow ứng dụng công nghệ hiện đại, cấu tạo từ thanh profile uPVC/nhôm/gỗ kết hợp hệ gioăng kép, hộp kính và phụ kiện kim khí đồng bộ, có thể đóng mở đa chiều, có tác dụng chống ồn, tiết kiệm điện.

Không chỉ tích hợp nhiều công năng, đáp ứng tối đa nhu cầu sử dụng của người dùng, sản phẩm của Eurowindow còn đáp ứng tiêu chí thân thiện với môi trường, tiết kiệm năng lượng, phù hợp với xu thế phát triển công trình xanh tại Việt Nam cũng như trên thế giới.

Trong suốt quá trình hình thành và phát triển, Eurowindow luôn năng động, nhạy bén với thị trường, lấy định hướng chiến lược phát triển bền vững là “kim chỉ nam” cho mọi hoạt động sản xuất và kinh doanh. Bước sang thập kỷ mới, Eurowindow đã và đang có sự chuyển mình mạnh mẽ thông qua việc tái định vị, thay đổi bộ nhận diện thương hiệu để tạo dấu ấn khác biệt, cũng như truyền tải định hướng phát triển mới của công ty.

Hình ảnh logo mới biểu trưng cho những ô cửa, những ngôi nhà chắc chắn, có sức mạnh trường tồn với thời gian, thể hiện sự kiên định trong định hướng phát triển của Eurowindow. Biểu tượng là cờ tiên phong không ngừng chuyển động, thể hiện tinh thần Eurowindow luôn sẵn sàng tiến về phía trước, linh hoạt biến chuyển không ngừng theo xu hướng phát triển của thời đại.

Khẩu hiệu mới **“TIÊN PHONG. KIẾN TẠO. ĐỒNG HÀNH.”** gửi gắm thông điệp mang nhiều ý nghĩa trên hành trình chuyển dịch, gây dựng một hình ảnh Eurowindow mới mẻ, mang đến những trải nghiệm khác biệt cho người tiêu dùng và tạo dựng những giá trị bền vững cho xã hội.

TIÊN PHONG ứng dụng các công nghệ mới, luôn giữ vững tinh thần khai phá, khẳng định bản lĩnh người dẫn đầu, từ thành công với sản phẩm cửa hiện đại uPVC, Eurowindow tiếp tục mang đến các giải pháp vật liệu xây dựng hoàn thiện khác, dẫn dắt nhu cầu và tạo ra xu hướng tiêu dùng mới trên thị trường.

Sản phẩm mang thương hiệu Eurowindow đã, đang và sẽ góp phần **KIẾN TẠO** diện mạo khang trang cho hàng trăm nghìn công trình trên khắp cả nước, từ các tòa nhà chung cư, biệt thự, văn phòng, trụ sở làm việc các cơ quan nhà nước, tòa nhà các ngân hàng, khách sạn, trường học, bệnh viện... cho đến các dự án trọng điểm cấp quốc gia như: Tòa nhà Quốc hội, Tòa nhà chính phủ, các cảng hàng không quốc tế...

Không ngừng sáng tạo, đem đến những giải pháp thiết kế thông minh, nâng cao tính thẩm mỹ, an toàn, tối ưu chi phí và mang lại hiệu quả cao cho các công trình, đó cũng là cách Eurowindow kiến tạo vị thế của mình trong trái tim người tiêu dùng.

ĐỒNG HÀNH cùng khách hàng từ khâu tư vấn, thiết kế cho tới thi công, dịch vụ bảo trì, bảo hành sản phẩm, Eurowindow kiên định với mục tiêu mang tới những giải pháp tốt nhất, để mỗi công trình đều là niềm tự hào của gia chủ/ chủ đầu tư.

Với đối tác, Eurowindow đồng hành trên tinh thần tương hỗ, cộng hưởng, cùng gia tăng giá trị dài hạn. Đồng thời, Eurowindow cam kết luôn đảm bảo quyền lợi cho cổ đông và toàn thể thành viên trong công ty, duy trì thực hiện trách nhiệm xã hội, chung tay với cộng đồng thúc đẩy sự phát triển phồn vinh, thịnh vượng của đất nước.

Hiện nay, Eurowindow đã thiết lập hệ thống mạng lưới phân phối rộng khắp các tỉnh thành trên cả nước với 1 trụ sở chính, 2 chi nhánh, 5 nhà máy, gần 40 showroom cùng hàng trăm đại lý, nhà phân phối và văn phòng đại diện, showroom tại Myanmar. Việc đẩy mạnh phát triển cả về chiều rộng lẫn chiều sâu, tiên phong về công nghệ giúp Eurowindow luôn sẵn sàng đáp ứng các đơn hàng lớn với tiến độ sản xuất nhanh.

Gần 5000 CBCNV Eurowindow bao gồm các chuyên gia, kỹ thuật viên, kỹ sư trong và ngoài nước, các công nhân lành nghề được đào tạo bài bản, có trình độ chuyên môn cao, tác phong làm việc chuyên nghiệp, luôn đem tới cho khách hàng sự hài lòng cao nhất.

Với những thành tích trong hoạt động sản xuất và kinh doanh, Eurowindow đã được Chủ tịch nước tặng thưởng Huân chương Lao động hạng Ba, Huân chương Lao động hạng Nhì, Thủ tướng Chính phủ tặng Cờ thi đua và Bằng khen. Sản phẩm và thương hiệu Eurowindow nhiều năm liền được công nhận là Thương hiệu Quốc gia, đạt Giải vàng chất lượng Việt Nam của Bộ Khoa học Công nghệ & Môi trường, Top 10 doanh nghiệp đạt Giải thưởng Sao vàng đất Việt của Hội doanh nghiệp trẻ Việt Nam, Top 10 thương hiệu nổi tiếng Quốc gia, giải thưởng Rồng Vàng, Hàng Việt Nam chất lượng cao và được ghi nhận trong Top 100 nơi làm việc tốt nhất Việt Nam, cùng nhiều giải thưởng uy tín khác.



Nhà máy Eurowindow 2: Khu 4, thị trấn Uyên Hưng, huyện Tân Uyên, tỉnh Bình Dương



Nhà máy Eurowindow 1: Lô 15, khu Công nghiệp Quang Minh, huyện Mê Linh, Hà Nội



Nhà máy Eurowindow 3: Lô số 3 đường số 9, khu công nghiệp Hòa Khánh, Q. Liên Chiểu, TP. Đà Nẵng

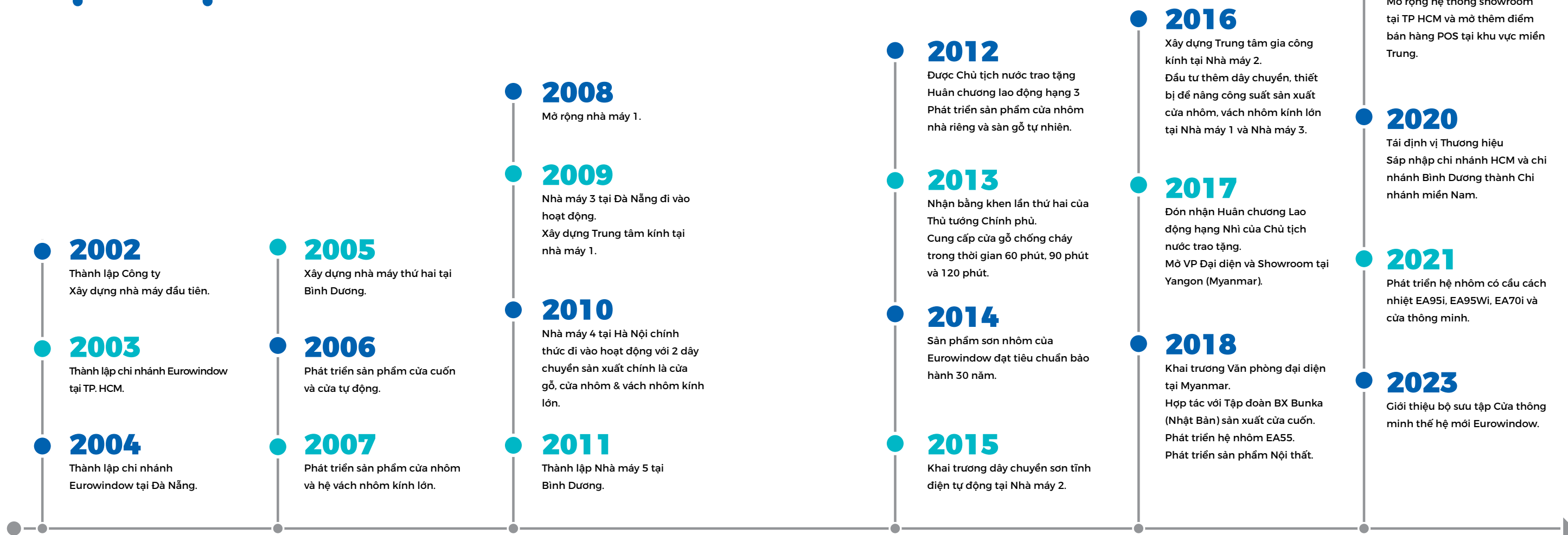


Nhà máy Eurowindow 5: Khu 7, thị trấn Uyên Hưng, huyện Tân Uyên, tỉnh Bình Dương



Nhà máy Eurowindow 4: Lô 49, khu Công nghiệp Quang Minh, huyện Mê Linh, Hà Nội

CÁC MỐC SỰ KIỆN



TẦM NHÌN

Tiếp tục khẳng định vị thế Nhà cung cấp giải pháp tổng thể về vật liệu xây dựng xanh hàng đầu Việt Nam.



SỨ MỆNH

Tiên phong mang đến những sản phẩm công nghệ mới, thân thiện với môi trường, tiết kiệm năng lượng, Eurowindow góp phần nâng tầm chất lượng cuộc sống cho hàng triệu khách hàng và hiện đại hóa kiến trúc đô thị.

Đồng hành cùng đối tác trên tinh thần cộng hưởng nhằm gia tăng giá trị dài hạn cho cổ đông và người lao động, Eurowindow gắn lợi ích doanh nghiệp với lợi ích chung của xã hội, chung tay cùng cộng đồng thúc đẩy sự phát triển phồn vinh của đất nước.



GIÁ TRỊ CỐT LÕI

CHẤT LƯỢNG: Sản phẩm và dịch vụ tốt quyết định uy tín Eurowindow.

CHUYÊN NGHIỆP: Đội ngũ CBCNV có trình độ chuyên môn cao, phong cách phục vụ chuyên nghiệp và tận tâm, góp phần tạo nên thành công của thương hiệu Eurowindow.

HIỆU QUẢ: Trong từng hoạt động để gia tăng lợi ích cho khách hàng và cho Eurowindow.

DÂY CHUYỀN SẢN XUẤT

DÂY CHUYỀN MÁY MÓC, THIẾT BỊ HIỆN ĐẠI, ĐỒNG BỘ NHẬP KHẨU TỪ CHÂU ÂU

Các nhà máy của Eurowindow đều được trang bị dây chuyền sản xuất tiên tiến, hiện đại, đồng bộ, được nhập khẩu từ các nhà cung cấp hàng đầu của CHLB Đức, Italy, Phần Lan và Tây Ban Nha.

Các dây chuyền chính gồm:

- Dây chuyền sản xuất cửa sổ, cửa đi, vách ngăn uPVC;
- Dây chuyền sản xuất cửa nhôm, hệ vách nhôm kính lớn; dây chuyền sơn PVDF & Powder Coating;
- Dây chuyền sản xuất cửa gỗ thông phòng; dây chuyền sản xuất cửa nhôm gỗ; dây chuyền sản xuất sàn gỗ; dây chuyền sản xuất đồ nội thất gỗ.
- Dây chuyền sản xuất kính: kính cường lực, kính an toàn, cắt kính và sản xuất hộp kính, hộp kính khổ lớn;

Ngoài ra, còn có một số dây chuyền phụ trợ khác như: dây chuyền dán Laminate, thiết bị sản xuất kính mờ, kính hoa văn, hệ thống máy móc thiết bị gia công cơ khí, tấm ốp nhôm và các thiết bị lắp ráp cửa an toàn, cửa tự động.



SẢN PHẨM
CỬA THÔNG MINH
THẾ HỆ MỚI



CỬA BÀN LỀ SÀN TỰ ĐỘNG



Ngoài lắp đặt ở vị trí sảnh các tòa nhà, sản phẩm thích hợp làm cửa đi khu văn phòng, ngăn cách khu bếp với các không gian khác... vừa thuận tiện di chuyển vừa đảm bảo riêng tư, tránh bị ám mùi.

Hệ thống cảm biến chuyển động giúp cửa tự động mở ra khi có người đến gần. Cảm biến vật cản điều khiển cánh ngừng di chuyển khi phát hiện người/vật cách xa 10 – 15cm ở phía đối diện. Bên cạnh đó, cửa trang bị cảm biến lực, tự động dừng hoặc đảo chiều khi có va chạm.

Giải pháp cho phép điều chỉnh góc mở linh hoạt; tích hợp đồng thời nhiều phương thức điều khiển và trang bị lưu điện dự phòng, giúp vận hành liên tục không gián đoạn.

Ưu điểm

- Lưu thông thuận tiện, nhanh chóng nhờ chế độ tự động đóng mở hai chiều.
- Khả năng chịu lực tốt nhờ kết cấu độ dày profile lên tới 2mm kết hợp gân tăng cứng.
- Vận hành linh hoạt với ba kiểu đóng mở: cảm biến chuyển động khi có người tới gần, điều khiển từ xa và bằng nút bấm.
- Góc mở tùy chỉnh tới 90 độ mỗi chiều, phù hợp với không gian lắp đặt hẹp.
- Đảm bảo an toàn cao với hệ thống cảm biến va chạm trên cánh, cảm biến lực trên bàn lề và khả năng tích hợp hệ thống báo cháy chung của tòa nhà.

Thông số kỹ thuật

Hệ/Loại sản phẩm	Nhôm EAPD60
Kiểu dáng	Mở quay
Kích thước cánh tối đa	RxC: 1200 x 3500 mm
Kích thước cánh tối thiểu	RxC: 900 x 1600 mm
Tải trọng cánh tối đa	150kg
Loại kính	Kính đơn 10, 12mm Kính hộp từ 19 - 41mm
Phụ kiện	Deper

CỬA GẤP TRƯỢT DỌC TỰ ĐỘNG



Từ trước đến nay, người dùng vốn quen cửa gấp trượt đóng mở theo phương ngang, vách kính thường được lắp đặt cố định. Song cửa gấp trượt dọc thông minh thế hệ mới Eurowindow với thiết kế "2 in 1" đã thay đổi những quan niệm đó.

Cửa gấp trượt dọc tự động mang lại lợi ích kép cho người dùng khi vừa đảm bảo chức năng vách kính, vừa có thể gấp trượt lên trên theo phương dọc để chuyển đổi dễ dàng thành mái che. Khi mở, cánh dưới định vị ở vị trí vuông góc với phương đứng, cánh phía trên xếp tạo thành mái hiên nhỏ vừa mở ra tầm nhìn thoáng đãng, giúp tăng khả năng lấy sáng, lưu thông gió tự nhiên vừa có khả năng che mưa. Khi đóng lại, những ô đỡ mang hơi thở cổ điển tạo nên phong cách châu Âu lãng mạn cho công trình.

Ưu điểm

- Đóng mở thuận tiện với 3 chế độ: điều khiển remote từ xa, nút bấm và mở thủ công.
- Thẩm mỹ tinh tế với 4 màu sơn lựa chọn (đen, trắng, xám, cà phê), thiết kế phù hợp với nhiều phong cách kiến trúc công trình.
- Tiện ích nâng cao khi cho phép tùy chọn cảm biến, tự động đóng cửa khi trời mưa.
- Động cơ vận hành êm, ổn định, tiết kiệm điện năng.

Thông số kỹ thuật

Kích thước tối đa	C*R: 2.5*3m
Khả năng cách âm	~ 30 dB
Độ kín nước	300 Pa
Độ kín gió	1200 Pa
Độ kín khí	Class 3
Chiều rộng Profile	100mm
Độ dày Profile	1.5 - 3mm
Điện áp an toàn	24V
Công suất	24W

CỬA NHẬN DIỆN KHUÔN MẶT



Giải pháp cửa nhận diện khuôn mặt ứng dụng công nghệ Liveness Check sử dụng sinh trắc học, phân tích các đặc điểm và phản ứng vật lý để xác minh thực thể sống, giúp ngăn chặn các hình thức giả mạo khuôn mặt bằng ảnh in, ảnh trên video, mặt nạ 3D... Kết hợp hệ thống camera mô phỏng vật thể 3D vốn được ứng dụng trong công nghiệp Robot tự động, cửa nhận diện nhanh chóng, chính xác chỉ trong vòng 1 giây ở khoảng cách 55-110 cm, kích hoạt mở khóa từ xa trong vòng 3-4 giây. Đây là giải pháp tiện lợi giúp người dùng dễ dàng mở cửa đi vào nhà mà không cần chìa khóa, có thể điều khiển mở cửa từ xa cho người thân, bạn bè khi gia chủ vắng nhà.

Sản phẩm có tính năng truy cập các mốc lịch sử thời gian; chụp ảnh lưu tự động và gửi cảnh báo tới gia chủ khi phát hiện người lạ xuất hiện liên tục trong vùng nhận diện, nâng cao bảo mật, đề phòng cảnh giác trước các đột nhập bất hợp pháp.

Ngoài ra, cửa nhận diện khuôn mặt Eurowindow còn đảm bảo sự sang trọng, tinh tế khi cho phép linh hoạt kết hợp nhiều loại tay nắm, đáp ứng gu thẩm mỹ đa dạng của khách hàng.

Ưu điểm

- Nhận dạng nhanh, chính xác chỉ trong 1 giây, kích hoạt mở khóa từ xa trong vòng 3-4 giây.
- Ổn định trong quá trình vận hành khi dùng nguồn điện ngoài (không dùng pin chung cho khóa và camera như các sản phẩm khóa thông minh trên thị trường)
- Linh hoạt vận hành nhờ tích hợp đồng thời nhiều phương thức mở khóa: mở trực tiếp bằng camera nhận diện khuôn mặt, mở từ xa qua app, mở bằng chìa khóa cơ.
- Đảm bảo an toàn cao cùng tính năng chụp ảnh lưu trữ tự động, cảnh báo thông minh tới gia chủ khi phát hiện người lạ xuất hiện liên tục trong vùng nhận diện.
- Cài đặt ngôn ngữ linh hoạt (Tiếng Việt/Tiếng Anh), giao diện thân thiện với người dùng.

Thông số kỹ thuật

Chiều cao người nhận dạng (khuyến nghị)	120 - 190 cm
Khoảng cách nhận dạng	55 - 110 cm
Thời gian xác thực	< 1 giây

CỬA SỔ TỰ ĐỘNG ĐIỀU KHIỂN BẰNG GIỌNG NÓI



Lần đầu tiên có mặt tại thị trường Việt Nam, hệ cửa sổ tự động với nhiều phương thức điều khiển khác nhau, đặc biệt có thể điều khiển đóng mở bằng giọng nói, thiết kế 4 kiểu mở (quay trong, quay ngoài, quay lật trong, quay hất ngoài) là giải pháp hiện đại, cho phép người dùng sử dụng ngôn ngữ tiếng Việt để ra hiệu lệnh đóng/mở cửa nhanh chóng mà không cần chạm tay.

Ưu điểm

- Đóng mở linh hoạt nhờ tích hợp đồng bộ các phương thức điều khiển: bằng giọng nói, điều khiển từ xa, ứng dụng trên điện thoại, nút bấm.
- Cách âm, chống ồn tới 40 dB (đối với thiết kế kiểu mở quay trong, quay ngoài, quay lật), mang đến không gian yên tĩnh cho người dùng.
- Đảm bảo an toàn cao, cho phép tùy chọn thêm tích hợp cảm biến mưa/gió.
- Có thể điều khiển đóng mở bằng giọng nói, sử dụng ngôn ngữ Tiếng Việt.
- Thiết kế gọn gàng, không lộ dây xích và tay đòn. Thẩm mỹ tinh tế với 4 màu profile lựa chọn kết hợp cùng 2 màu phụ kiện (đen, bạc).

Thông số kỹ thuật

Kích thước cánh	
Cửa sổ mở quay lật	Chiều rộng: 600mm-900mm Chiều cao: 820mm-2000mm
Cửa sổ mở quay trong	Chiều rộng: 600mm-900mm Chiều cao: 820mm-2000mm
Cửa sổ mở quay ngoài	Chiều rộng: 550mm-800mm Chiều cao: 820mm-1700mm
Cửa sổ mở hất	Chiều rộng: 550mm-800mm Chiều cao: 820mm-1700mm

CỬA SỔ ĐẨY NGANG TỰ ĐỘNG



Với những công trình có không gian ngoài nhà hạn chế nhưng vẫn yêu cầu đảm bảo sự thông thoáng, an toàn, giải pháp cửa sổ mở đẩy ngang tự động Eurowindow sẽ là sự lựa chọn tối ưu.

Thiết kế cánh mở song song với khung, cho phép cửa sổ đẩy ngang điều chỉnh độ mở, giúp chủ động lựa chọn mức độ thông gió, tản nhiệt hay thoát hơi ẩm mà không cần thao tác bằng tay. Sản phẩm dễ dàng vận hành chỉ với một thao tác nút bấm, điều khiển từ xa qua remote hay app điện thoại. Sản phẩm có thể dừng lại bất cứ vị trí nào trong quá trình hoạt động.

Ưu điểm

- Giải pháp lưu thông gió hiệu quả ở các vị trí không gian mở phía ngoài hẹp.
- Thiết kế gọn gàng, không lộ dây xích và tay đòn; có 4 màu profile lựa chọn kết hợp cùng 2 màu phụ kiện (đen, bạc).
- Đóng mở linh hoạt nhờ tích hợp đồng bộ các phương thức điều khiển: nút bấm, điều khiển từ xa qua remote hay app điện thoại
- Tiện nghi, an toàn vượt trội, có thể tích hợp cảm biến mưa/gió.

Thông số kỹ thuật

Tải trọng mô tơ tối đa	120Kg / 1 cánh cửa	Công suất	48W
Chiều rộng tối đa	1200mm / 1 cánh cửa	Lực đẩy	400N
Chiều cao tối đa	2800mm / 1 cánh cửa	Tốc độ hành trình	10mm/sec
Kích thước mô tơ	415*51*40mm	Nhiệt độ làm việc	-20°C~70°C
Điện áp	48W	Cấp độ bảo vệ	IP32



VÁCH TRƯỢT DỌC TỰ ĐỘNG



Thiết kế cải tiến, tích hợp đa công năng, hệ vách kính trượt dọc tự động Eurowindow lắp đặt trong các thiết kế cao tầng giúp dễ dàng thao tác, chuyển đổi ban công mở thoáng thành không gian phòng kín hay ngược lại. Giải pháp giúp tiết kiệm diện tích xây dựng, thể hiện được gu thẩm mỹ, cá tính riêng của khách hàng.

Ưu điểm

- Tạo tầm nhìn thoáng rộng nhờ thiết kế chia đồ ngang, khung nhôm thanh mảnh, khi mở trượt xuống tăng khả năng đón gió, lấy sáng.
- Khả năng chịu lực tốt, trang bị khóa đa điểm, thiết kế chống kẹt tay đảm bảo an toàn khi thao tác vận hành.
- Thẩm mỹ tinh tế với bề mặt khung nhôm phẳng nhẵn (mối nối ẩn dưới nắp profile), bố trí tay nắm gạt vào rãnh, không nổi trên mặt cánh.
- Thiết kế cho phép người dùng có thể tách từng lớp kính, thuận tiện vệ sinh mặt ngoài mà không phải leo thang hay đu dây.
- Sản phẩm có độ bền cao, cách âm, cách nhiệt tốt nhờ sử dụng đồng bộ thanh profile nhôm cao cấp, phụ kiện thép không gỉ, hộp kính, gioăng kép EPDM.



Thông số kỹ thuật

Số lượng cánh	Tiêu chuẩn: 3 cánh (có thể làm dạng 2 hoặc 4 cánh)
Kích thước tối đa	C x R: 4.5m x 2.5m hoặc 4m x 3m
Kính	Kính hộp 22mm (5-12-5), kính temper, kính dán
Màu sơn	Màu than Anthracite
Khả năng cách nước	Class 3A (100 Pa) - EN 12208
Khả năng chịu tải gió	±300Pa - EN 12210
Điện thế hoạt động	230V AC / 50 Hz
Cơ chế truyền động	Dây xích thép không gỉ
Biện pháp an toàn	Comfort lock

KÍNH ĐIỆN ĐỔI MÀU



Không chỉ sở hữu những ưu điểm nổi bật của vách kính trong, tạo liên kết mở với xung quanh, kính điện đổi màu là giải pháp tiên tiến, chỉ cần thao tác với một nút bấm có thể chuyển sang trạng thái mờ, giúp không gian trở nên riêng tư, kín đáo mà không cần phải lắp rèm truyền thống hay dán decal ...

Với cấu tạo gồm hai lớp kính và lớp phim điện ở giữa, khi điện được bật, các phân tử tinh thể lỏng xếp thành hàng, cho phép ánh sáng đi qua và tấm film trở nên trong suốt. Khi tắt nguồn, các phân tử tinh thể lỏng được định hướng ngẫu nhiên làm tán xạ, cản trở ánh sáng đi qua và tấm film trở nên mờ đục..

Kính điện đổi màu là sản phẩm công nghệ mới, có tính ứng dụng cao, giúp các kiến trúc sư thỏa sức sáng tạo với các phương án kiến trúc đa dạng.

Vách kính điện đổi màu phù hợp dùng ở vách phòng tắm, phòng ngủ, văn phòng làm việc, mái kính hay cả những vách ngăn với sân vườn, bể bơi ngoài trời... giúp tạo nên vẻ hiện đại, tinh tế cho công trình.

Ưu điểm

- Thuận tiện vận hành nhờ tích hợp đồng thời nhiều phương thức đóng mở: bằng công tắc, điều khiển qua app điện thoại, remote.
- Thẩm mỹ tinh tế, đa dạng màu sắc lựa chọn: xanh lá nhạt, xám khói, trắng trong và những màu khác theo yêu cầu của khách hàng.
- Độ bền cao, số lần bật/tắt tối đa lên tới 8 triệu lần (13,7 triệu lần đối với điều kiện thí nghiệm tiêu chuẩn)
- An toàn cho người dùng, có tác dụng cản tia UV, tia hồng ngoại.
- Ở chế độ mờ, có thể dùng máy chiếu chuyên dụng tạo hình ảnh quảng cáo có độ phân giải cao lên mặt kính.

Thông số kỹ thuật

DẶC TRƯNG	CHẾ ĐỘ HOẠT ĐỘNG	THÔNG SỐ KỸ THUẬT
Độ truyền qua	ON	> 85%
	OFF	> 55%
Độ mờ (cản sáng)	ON	< 4%
	OFF	> 90%
Cản tia UV	ON	> 98%
Cản tia hồng ngoại	ON	> 60%
Góc nhìn	ON	> 140°
Điện áp	ON	60, 48V AC
Điện áp bảo hòa	ON	< 36V
Thời gian đáp ứng	OFF - ON	< 200ms
	ON - OFF	< 10ms
Công suất tiêu thụ	ON	5W/m²
Độ dày màng Polyme		0.4mm ÷ 0.5mm
Chiều rộng tối đa		1.8m
Chiều dài tối đa		3m
Nhiệt độ làm việc		-20°C ÷ 70°C
Tuổi thọ	ON	> 10 năm
Số lần bật/tắt	OFF - ON	8 triệu lần bật / tắt

RÈM TỰ ĐỘNG TRONG HỘP KÍNH



Khác với các loại rèm truyền thống, thiết kế rèm tự động trong hộp kính được điều khiển qua app điện thoại, remote hay công tắc với ba chế độ gồm: nâng lên/hạ xuống/lật lá. Sản phẩm đảm bảo thẩm mỹ tinh tế, giúp điều chỉnh ánh sáng tự nhiên, giảm thiểu năng lượng mặt trời truyền vào trong nhà, góp phần tiết kiệm điện năng khi sử dụng và tạo không gian sinh hoạt riêng tư khi cần.

Ưu điểm

- Ngăn chặn hiệu ứng nhà kính, điều mà các loại rèm nằm ngoài hộp kính không làm được..
- Kín khí, cách nhiệt, tiết kiệm năng lượng đến 40%.
- Ngăn ngừa tia cực tím với chỉ số chống UV-35, bảo vệ các thiết bị nội thất, thiết bị điện tử trong nhà.
- Tuổi thọ rất cao và không cần vệ sinh, bảo dưỡng nhờ phần rèm nằm trong môi trường khí trơ (khí Argon) giữa hai lớp kính chống bụi bẩn.
- Có hạt hút ẩm chống ngưng tụ hơi nước gây mờ kính, ngăn ngừa nấm mốc và rỉ sét.
- Thiết kế chống va chạm, chống rung, giúp hạn chế tiếng ồn
- Thiết kế lỗ đục trên lá màn chính xác, không gợn, hạn chế sự cố đứt dây màn và lệch rèm.
- Thiết kế chống va chạm, giúp hạn chế tiếng ồn khi sản phẩm vận hành.
- Màu sắc đa dạng, phù hợp với không gian nội thất.

Thông số kỹ thuật

Kích thước tối đa	Chiều rộng tối đa: 2,9 m Chiều cao tối đa: 2,9 m
Diện tích tối đa	6 m²
Độ dày cũ kính	27 mm
Lựa chọn kính	5mm, 6mm (Temper)
Lựa chọn màu sắc	Trắng, Bạc, Xám Anthracite, Sẫm panh
Phụ kiện đóng/mở	Mô tơ 24V, công suất 30W
Khung bao	Vật liệu cách nhiệt, tiết kiệm năng lượng

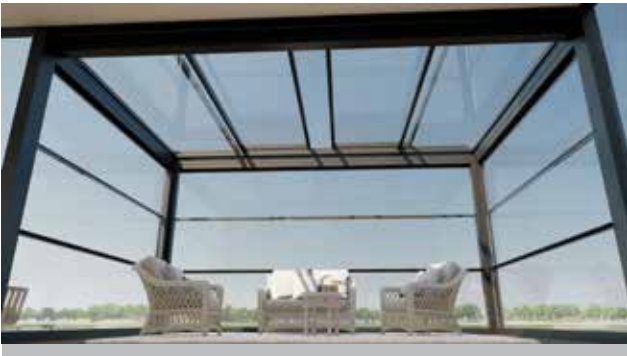
CỬA MÁI KÍNH SKYLIGHT
CẢM BIẾN THỜI TIẾT



Cửa mái kính Skylight với đa dạng phương thức điều khiển: đóng mở tự động, qua remote hoặc nút bấm, mang tới giải pháp lấy sáng tự nhiên, thông gió, thoát khói, thoát nhiệt cho các công trình.

Vận hành thông minh với khả năng đáp ứng các tín hiệu từ cảm biến. Cảm biến thời tiết sẽ kích hoạt cửa tự động đóng lại khi trời mưa, gió lớn. Khi có dấu hiệu hỏa hoạn, tín hiệu từ hệ thống báo khói sẽ kích hoạt cửa tự động mở giúp thoát khí độc, đảm bảo an toàn cho người sử dụng. Sản phẩm đáp ứng yêu cầu các tiêu chuẩn phòng cháy chữa cháy với tủ điều khiển chuyên dụng.

Sản phẩm được thiết kế lắp đặt nổi trên bề mặt mái cùng thiết kế 3 tầng gioăng EPDM nên khả năng chống thấm tốt. Ngoài ra, sản phẩm sở hữu hộp kính 2 lớp giúp tăng khả năng cách âm, cách nhiệt cũng như đảm bảo an toàn, khả năng chịu va đập lớn.



Ưu điểm

- Chống thấm nước vượt trội nhờ thiết kế hệ thống dẫn nước đặc biệt với cấu trúc ba lớp.
- Điều khiển dễ dàng với đa dạng phương thức: Nút bấm gắn tường, điều khiển từ xa, cảm biến mưa, cảm biến khói.

Thông số kỹ thuật

	WT - S110 Cánh trượt nằm nổi hoàn toàn trên khung bao	WT- S110S Cánh trượt nằm trên lòng khung bao	WT - S85 Cánh trượt nằm nổi hoàn toàn trên khung bao
Chiều rộng (mm)	1000-4000 mm	700-1800 mm	600-1500mm
Chiều cao (mm)	Tối đa 6000 mm	Tối đa 6000 mm	600-1500mm
Kích thước tối đa cánh (m²)	12 m²	12 m²	2m²
Độ kín khí tối đa (tại 600 Pa)	Cấp 3	Cấp 3	Cấp 2
Độ kín nước tối đa (Pa)	500 Pa	500 Pa	250 Pa
Độ tải gió tối đa (Pa)	2.500 Pa	2.500 Pa	1.750 Pa
Độ cách âm (dB)	35 dB	35 dB	30 dB
Độ cách nhiệt	Cấp 3	Cấp 3	Cấp 2
Nhiệt độ vận hành	-5 đến 55 độ C	-5 đến 55 độ C	-10 đến 55 độ C
Điện áp động cơ (V)	220V	220V	220V
Công suất định mức (W)	210W	270W	121W
Khả năng lọc tia UV (%)	100%	100%	100%



SẢN PHẨM KÍNH

SẢN PHẨM KÍNH CƯỜNG LỰC VÀ BÁN CƯỜNG LỰC

KÍNH CƯỜNG LỰC (FULLY TEMPERED):

Kính cường lực là kính được tôi ở nhiệt độ khoảng 700°C và cho nguội nhanh bằng khí để tạo sức căng bề mặt, tăng khả năng chịu lực, chống lực va đập, chịu tải trọng lớn và chống vỡ do ứng suất nhiệt. Kính cường lực có đặc điểm:

- Chịu lực gấp 4-5 lần so với kính nổi thông thường cùng loại, cùng độ dày và kích thước.
- Khi bị tác động gây vỡ, kính vỡ thành nhiều mảnh vụn nhỏ riêng biệt không có những cạnh sắc như kính thông thường nên không gây nguy hiểm cho người sử dụng.
- Chịu được độ sốc nhiệt rất cao, chênh lệch nhiệt độ giữa bề mặt và lõi trên 200°C trong khi kính thường chênh lệch nhiệt độ cho phép không quá 50°C.

Toàn bộ sản phẩm kính cường lực của Eurowindow đều được đưa qua thiết bị kiểm tra kính sau khi tôi (Heat-Soak-Test). Trong quá trình kiểm tra, những tấm kính lỗi sẽ tự vỡ và bị loại bỏ nhằm giảm thiểu nguy cơ “vỡ tự phát” khi sử dụng. Tại Việt Nam, Eurowindow là đơn vị duy nhất nhập khẩu thiết bị kiểm tra kính này của CHLB Đức theo tiêu chuẩn kiểm tra EN 14179-1 09/2005.

KÍNH BÁN CƯỜNG LỰC (HEAT-STRENGTHENED):

Kính bán cường lực có quy trình tôi luyện như kính cường lực nhưng gia nhiệt và làm nguội theo phương thức riêng. Kính bán cường lực có đặc điểm:

- Có độ cứng lớn hơn gấp 2 đến 3 lần so với kính nổi thông thường cùng kích thước và độ dày.
- Khi bị tác động gây vỡ, kính sẽ nứt theo đường lượn sóng dài từ tâm điểm chấn động đến khung kính mà không bung ra rơi mảnh lớn nguy hiểm như kính thường, hoặc không vỡ vụn ngay như kính cường lực toàn phần.
- Bên cạnh đó, độ dẻo của kính vẫn giữ được tốt hơn, đảm bảo cho các công trình ở trên cao, chịu áp lực gió.

ỨNG DỤNG:

Kính cường lực và bán cường lực có độ cứng cao nên chịu được lực va đập mạnh, chống rung, chịu sốc nhiệt lớn, khó xước... Vì vậy chúng là sự lựa chọn hoàn hảo cho các công trình xây dựng đòi hỏi độ an toàn, tính chịu lực cơ học cao và được sử dụng trong xây dựng và trang trí nội thất như: làm vách kính lớn, mặt dựng, vách ngăn, cửa thủy lực, lan can cầu thang, cửa sổ, cửa đi, cửa xe, bàn kính, buồng tắm kính, tủ...

HỘP KÍNH & HỘP KÍNH KHỔ LỚN

Hộp kính có kích thước thông thường được sử dụng phổ biến cho các loại cửa sổ, cửa đi, còn hộp kính khổ lớn được ứng dụng rộng rãi cho các tòa nhà cao tầng hiện nay. Eurowindow là một trong số ít các doanh nghiệp ở Việt Nam sản xuất được hộp kính khổ lớn có kích thước 2,7m x 3,5m. Không chỉ đảm bảo độ an toàn, sản phẩm hộp kính Eurowindow còn mang lại một vẻ đẹp hoàn mỹ và phong cách hiện đại cho các tòa nhà bởi những tính năng ưu việt sau:

Cách âm, cách nhiệt: Với kết cấu dạng hộp có khoảng trống ở giữa được nạp khí Argon (khí trơ) cho phép hộp kính Eurowindow có thể làm giảm tối đa tiếng ồn từ môi trường xung quanh, đồng thời làm tăng khả năng cách nhiệt.

Ngăn sự ngưng tụ hơi nước: Với kính thường, sự chênh lệch nhiệt độ giữa bên ngoài và bên trong căn phòng sẽ dẫn đến sự ngưng tụ hơi nước. Tuy nhiên, hộp kính Eurowindow được thiết kế đặc biệt với các hạt hút ẩm và bơm khí trơ trong khoảng trống giúp tránh được sự hấp hơi của kính khi có sự chênh lệch cao về nhiệt độ.

An toàn: Được làm từ kính dán an toàn, kính cường lực giúp sản phẩm hộp kính Eurowindow chịu được va đập mạnh góp phần đảm bảo độ an toàn và sự chắc chắn cho các công trình.

Sản phẩm kính an toàn và hộp kính của Eurowindow đã được cấp giấy chứng nhận đạt tiêu chuẩn chất lượng của các hãng kính hàng đầu thế giới Saint-Gobain Glass (Pháp), Guardian (Mỹ), AGC (Bi) và được Viện Tiêu chuẩn Anh BSI cấp chứng chỉ Kimark phù hợp tiêu chuẩn BSEN1279-2:2002.

Nhằm đáp ứng nhu cầu về kính của Eurowindow và cung cấp cho thị trường các loại kính cao cấp, Eurowindow đã đầu tư Trung tâm gia công kính hiện đại và đồng bộ hàng đầu Việt Nam.

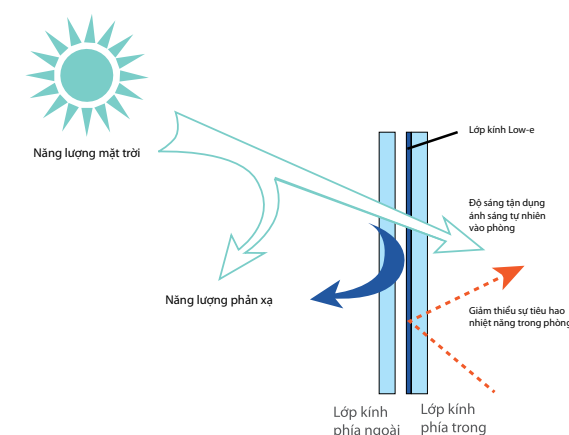
Toàn bộ dây chuyền và hệ thống thiết bị máy móc của Trung tâm được Eurowindow nhập khẩu từ các hãng hàng đầu châu Âu tại Italia, Phần Lan, Thụy Sĩ, CHLB Đức.

- Thiết bị gia công kính gồm: Máy cắt kính khổ lớn, máy mài song cạnh, máy khoan, máy gia công CNC.
- Hệ thống lò tôi kính phẳng.
- Dây chuyền sản xuất kính dán an toàn.
- Dây chuyền sản xuất hộp kính.
- Thiết bị kiểm tra và loại bỏ kính lỗi sau khi tôi (Heat-Soak-Test).

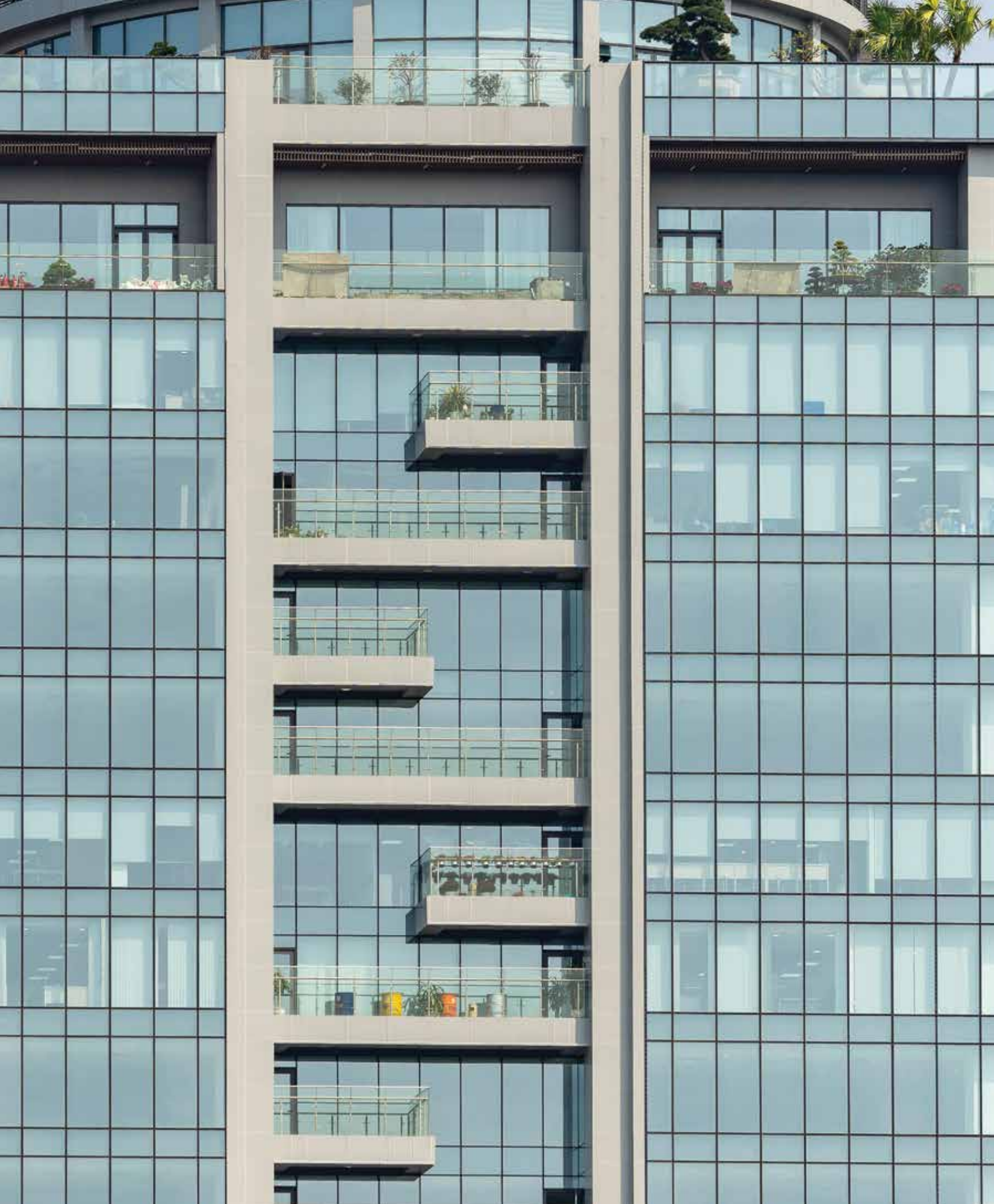
Các sản phẩm như: Hộp kính, kính an toàn của Eurowindow được sản xuất ở trong phòng kín đạt tiêu chuẩn độ ẩm <60% và nhiệt độ <31°C. Phòng gia công kính an toàn đạt tiêu chuẩn độ ẩm ≤ 46% và nhiệt độ từ 20°C - 28°C.

Với trung tâm gia công kính này, Eurowindow có khả năng tôi được kính cường lực và bán cường lực từ kính có lớp phủ cứng, phủ mềm, kính phản quang... có độ dày từ 4mm tới 19mm, kích thước tối đa lên đến 2800 x 6000 mm. Sản phẩm kính cường lực, bán cường lực Eurowindow đạt tiêu chuẩn EN 1863, ANSI Z97.1-2004, ECE R 43, EN 12150-1.

Đặc biệt, Eurowindow ứng dụng công nghệ hiện đại nhất hiện nay trên thế giới để tôi kính Super Soft Coating Low-e 0.01. Hệ số e ở mức thấp 0.01 mang lại hiệu suất cản nhiệt cao, hạn chế tối đa bức xạ mặt trời. Kính Low-e mang thương hiệu Eurowindow đạt chuẩn chất lượng cao, với khả năng làm giảm sự phát tán, hấp thụ nhiệt lượng và làm chậm quá trình truyền tải nhiệt giúp tiết kiệm năng lượng điện tiêu thụ nhưng vẫn đảm bảo độ sáng cho căn hộ, góp phần hiện thực hóa các kiến trúc xanh, công trình xanh.



Công dụng của kính low-e nằm trong hộp kính



KÍNH AN TOÀN

Kính an toàn là loại kính có cấu trúc đặc biệt với các lớp kính đơn được rửa bằng nước sạch khử ion rồi ép vào nhau bởi màng phim PVB (Polyvinyl butyral – một loại chất dẻo chuyên dụng), chưng ở nhiệt độ cao 130°C để tạo sự liên kết và độ trong suốt. Tùy theo mục đích và nhu cầu sử dụng, kính dán an toàn được tạo ra từ các loại phim PVB (phim màu, phim ghép vải màu, hoa văn trang trí) và từ 2 hoặc 3 tấm kính các loại (kính trong, kính màu, kính phản quang, kính cường lực, kính bán cường lực, kính cân nhiệt).

Kính dán an toàn Eurowindow có nhiều tính năng ưu việt hơn so với các sản phẩm kính cùng loại trên thị trường.

- Có khả năng chịu lực va đập mạnh, vẫn đứng vững trong cửa ngay cả khi bị đập rạn vỡ, góp phần ngăn chặn hiệu quả sự thâm nhập từ bên ngoài đồng thời giảm tối đa sự nguy hiểm cho người sử dụng.
- Cách âm, cách nhiệt tốt, đảm bảo môi trường làm việc, nghỉ ngơi hoàn toàn yên tĩnh.
- Lớp phim PVB có khả năng loại trừ hầu như tuyệt đối tác hại của tia cực tím (loại ánh sáng có hại cho sức khỏe con người, đồng thời là nguyên nhân dẫn đến hư hỏng, phai màu đồ đạc trong nhà) mà không ảnh hưởng tới tầm nhìn và độ sáng cần thiết cho công trình của bạn.

Sản phẩm kính an toàn của Eurowindow được Viện Tiêu chuẩn Anh cấp chứng nhận Kitemark phù hợp TC BS EN 12150-1:2000, BS EN 14449:2005, TCVN 7364-2:2004 và đạt tiêu chuẩn va đập Class 1 BS EN 12600. Đây là giải pháp tối ưu để làm cửa sổ và cửa đi cho các tòa nhà cao tầng, công trình gắn nút giao thông, nhà máy, sân bay hay trong các phòng thu âm...



NAN KÍNH, KÍNH MÀU, KÍNH HOA VĂN

Nan kính là những nan được thiết kế kiểu hoa văn, vừa tạo được điểm nhấn, khôi phục nét cổ điển theo kiến trúc hiện đại, tăng tính thẩm mỹ cho hệ cửa, vừa tạo cảm giác chắc chắn, an toàn cho căn phòng. Nan kính được làm từ các vật liệu khác nhau như uPVC, nhôm hoặc đồng. Kích thước, màu sắc nan kính cho phép dễ dàng phối hợp với các chi tiết cấu thành khác.

CỬA NHÔM & HỆ VÁCH NHÔM KÍNH LỚN

GIỚI THIỆU CHUNG

Sản phẩm cửa nhôm và hệ vách nhôm kính Eurowindow được sản xuất từ các vật liệu nhôm cao cấp, có độ kín khít cao, tải trọng nhẹ, chịu lực tốt, khắc phục được những nhược điểm của nhôm thông thường như: kết cấu yếu, phụ kiện đơn giản, khả năng cách âm, cách nhiệt kém, hay bị rò rỉ nước mưa.

Hệ phụ kiện kim khí đồng bộ có đủ chức năng (mở quay, mở quay lật, mở trượt, mở hất), đáp ứng những yêu cầu khắt khe về thiết kế, đa dạng về chủng loại, từ cửa sổ, cửa đi, hệ vách nhôm kính lớn cho đến các loại mái che kính, đảm bảo sự thông thoáng, phù hợp với các công trình hi-tech như: toà nhà cao ốc văn phòng, trung tâm thương mại, các trường học, bệnh viện, cảng hàng không quốc tế... các công trình biệt thự, nhà riêng.

Toàn bộ dây chuyền sản xuất cửa nhôm, hệ vách nhôm kính lớn được Eurowindow đầu tư nhập khẩu đồng bộ từ các hãng hàng đầu châu Âu. Dây chuyền phun sơn tự động đồng bộ sử dụng công nghệ sơn tĩnh điện tích hợp phương pháp sơn bột (Powdercoating) và sơn nước (PVDF) của hãng Wagner (CHLB Đức), tạo ra những sản phẩm có màu sắc phong phú, độ bền cao, chống xước, không bị ăn mòn bởi hoá chất thông thường hay tác động của thời tiết, có thể sơn được những tấm nhôm và cấu kiện nhôm gấp khổ lớn tới 2,5m x 2,5m x 6m. Đặc biệt, với hệ thống xử lý nước thải hoàn toàn tự động nhập khẩu từ Singapore, nguồn nước thải từ nhà máy của Eurowindow được xử lý đạt mức "A Grade" - tiêu chuẩn cao nhất của Việt Nam về bảo vệ môi trường.

Eurowindow có nhiều năm kinh nghiệm thiết kế và thi công các công trình đặc thù có kiến trúc phức tạp.

TÍNH ƯU VIỆT



CÁCH ÂM, CÁCH NHIỆT: Được làm từ profile nhôm (có cấu cách nhiệt hoặc không có cấu cách nhiệt) kết hợp với hộp kính, hệ gioăng EPDM và hệ phụ kiện kim khí đồng bộ, nên cửa nhôm và hệ vách nhôm kính lớn của Eurowindow có tính cách âm, cách nhiệt cao. Đặc biệt, profile nhôm có cấu cách nhiệt có tính cách âm, cách nhiệt cao hơn.



CHỊU LỰC TỐT: Các thanh profile được thiết kế hợp lý với các khoang rỗng và gân tăng cứng cũng như chiều dày nhôm, các rãnh, vách kỹ thuật trong cấu trúc thanh nhôm được tính toán kỹ lưỡng để tạo sống gia cường, kênh thoát nước, khoang trống cách âm, cách nhiệt. Với cấu tạo này, thanh profile nhôm có tính cách âm, cách nhiệt cao và nổi bật là chịu lực tốt. Đặc biệt, với hệ thống sản phẩm có cấu cách nhiệt thì các gân tăng cứng và khoang rỗng nhiều hơn nên khả năng chịu lực càng tốt hơn.



TẢI TRỌNG NHẹ: Do đặc điểm nhôm là vật liệu nhẹ, có độ bền cao, được thiết kế các khoang rỗng cùng với các sống gia cường hợp lý nên việc sử dụng vật liệu này sẽ giảm tải trọng của toàn bộ công trình hơn hẳn so với vách tường sử dụng các loại vật liệu khác. Profile nhôm đã được tính toán tải trọng an toàn cho khả năng chịu lực cao, chịu tác động từ gió, bão, động đất. Do đó vật liệu này đem lại giải pháp an toàn tối ưu cho công trình.



KINH TẾ TRONG SỬ DỤNG: Với các toà nhà cao tầng có nhiều diện tích vách tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời thì chi phí điện năng cho hệ thống điều hoà, thông gió nhằm ổn định điều kiện không khí trong toà nhà rất lớn. Việc sử dụng cửa nhôm và vách nhôm kính lớn với hộp kính cách âm, cách nhiệt, kính an toàn... là giải pháp chính trong việc tiết kiệm điện năng. Profile nhôm đã được xử lý bề mặt và sơn tĩnh điện với công nghệ tiên tiến sẽ có độ bền cao, luôn giữ được màu sắc và cấu trúc của cửa ngay trong cả điều kiện thời tiết khắc nghiệt. Hơn nữa, cửa nhôm hoặc vách nhôm kính lớn còn thuận tiện cho gia chủ trong việc bảo quản vì chỉ cần lau chùi bình thường là sáng đẹp như mới mà không cần phải tu bổ, bảo dưỡng định kỳ.



TÍNH THẨM MỸ: Cửa nhôm và vách nhôm kính lớn giúp nổi và sử dụng được không gian, tạo tầm nhìn bao quát cho căn phòng và cảm giác gần gũi với thiên nhiên. Hệ vách nhôm kính lớn có kết cấu giấu đồ chịu lực chính bên trong nên vách kính có mặt phẳng lớn mà không bị lộ đồ ra ngoài. Không chỉ được làm từ kính thông thường, cửa nhôm hay vách nhôm kính lớn còn sử dụng nhiều loại kính trang trí như kính màu, kính hoa văn, kính mài mờ... vừa đảm bảo yêu cầu kín đáo, vừa có tính thẩm mỹ cao.



THỎA MÃN CÁC TIÊU CHUẨN: Sản phẩm cửa nhôm, hệ vách nhôm kính lớn do Eurowindow cung cấp không chỉ đạt các tiêu chuẩn chất lượng của châu Âu mà còn phù hợp với các tiêu chuẩn Việt Nam (TCVN) như: TCVN 330:2004 (hộp kim nhôm định hình); TCVN 7452-1:2004 (độ lọt khí); TCVN 7452-2:2004 (độ kín nước); TCVN 7452-3:2004 (độ chịu áp lực gió); ISO 140-5 (khả năng cách âm).



HỆ VÁCH NHÔM KÍNH LỚN (CURTAIN WALL)

Đặc điểm:

- Tùy theo thiết kế kiến trúc của công trình, vách nhôm kính lớn thông tầng được sử dụng cho nhà cao tầng có hoặc không có nan nhôm trang trí ở mặt ngoài.
- Cách âm, cách nhiệt, bảo đảm ánh sáng tự nhiên.
- Đa dạng kiểu dáng, phù hợp với nhiều dạng kiến trúc.
- Phù hợp tiêu chuẩn châu Âu về khả năng cách âm, cách nhiệt, độ kín khít.
- Sử dụng trong thiết kế các tòa nhà có kiến trúc dạng hi-tech.
- Thi công đơn giản và gọn nhẹ.
- Tải trọng nhẹ, khả năng chịu lực tốt và độ bền cao.
- Kính tế trong sử dụng.
- Tính thẩm mỹ cao.

Vật liệu:

- Thanh profile được ép đùn từ hợp kim nhôm cao cấp, đạt tiêu chuẩn châu Âu.
- Kính: kính đơn, kính an toàn, kính cường lực, kính bán cường lực, kính hoa văn, hộp kính (được bơm khí trơ cách âm, cách nhiệt).
- Hệ gioăng làm từ vật liệu EPDM chống lão hóa, đảm bảo độ kín khít.

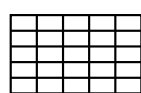
Các loại bề mặt của vách nhôm kính lớn:

- Vách nhôm kính lớn nẹp ngoài (nẹp ngang và nẹp dọc): Kết cấu này có ưu điểm tạo vẻ ngoài chắc chắn cho công trình. Với công nghệ sơn nhôm của Eurowindow, khách hàng có nhiều lựa chọn các gam màu khác nhau cho các thanh nẹp ngoài, từ đó tạo vẻ đẹp cho toàn bộ công trình.
- Vách nhôm kính lớn kết hợp giữa có nan nhôm hoặc không có nan nhôm trang trí: Kết cấu này sẽ tạo điểm nhấn bằng những đường kẻ dọc hoặc kẻ ngang trên bề mặt ngoài của toàn bộ công trình. Việc kết hợp giữa các nẹp ngang với nẹp dọc sẽ tạo ra nét độc đáo mang tính thẩm mỹ cao.
- Vách nhôm kính lớn không nan nhôm trang trí mặt ngoài: Kết cấu này có ưu điểm nổi trội là tạo nên bề mặt phẳng đồng nhất bên ngoài của công trình và có cảm giác như một tấm kính khổng lồ khi nhìn từ bên ngoài. Điều này không chỉ thuận lợi trong việc trang trí những ô kính có màu sắc khác nhau mà còn phù hợp để làm màn hình quảng cáo điện tử lớn.

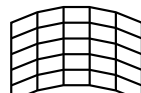
Vách nhôm kính lớn được chia làm hai hệ chính:

- Hệ stick.
- Hệ Unitized.

Ứng dụng của hệ vách nhôm kính lớn



Vách kính phẳng



Vách kính cong lồi



Vách kính cong lõm

VÁCH NHÔM KÍNH LỚN HỆ STICK

Vách nhôm kính lớn hệ Stick được sản xuất và gia công các thanh nhôm, kính và một số chi tiết khác tại nhà máy, toàn bộ công việc liên kết, lắp dựng và hoàn thiện được thực hiện tại công trường. Vách nhôm kính lớn hệ Stick có thể sử dụng cho mọi loại bề mặt bên ngoài của tòa nhà, đặc biệt phù hợp với bề mặt tòa nhà có kiến trúc phức tạp hoặc có nhiều điểm nối.

Khác với hệ Unitized, hệ Stick được triển khai lắp đặt từng chi tiết cấu thành nên mặt dựng ở ngay tại công trình, theo tiến độ xây dựng hoàn thiện phần thô của công trình.

Việc thi công hệ Stick được triển khai theo từng bước cụ thể:

- Các thanh đỡ đứng (đỡ dọc) được lắp trước tiên và được lắp nối tiếp từng nhịp với nhau.
- Các thanh đỡ ngang được lắp liên kết với thanh đỡ đứng khi các thanh đỡ đứng đã hoàn chỉnh.
- Công đoạn cuối cùng là lắp các tấm kính, tấm nhôm và bơm keo hoàn thiện.

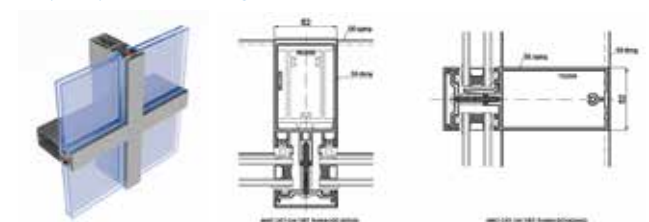
Ưu điểm:

- Có kết cấu an toàn và chống thấm tốt.
- Ưu điểm lớn nhất của phương pháp thiết kế và thi công hệ vách nhôm kính lớn Stick chính là sự linh hoạt trong quá trình vận chuyển, thi công và lắp đặt.
- Cho phép thi công các công trình có độ phức tạp cao như bề mặt góc cạnh, không đồng nhất.

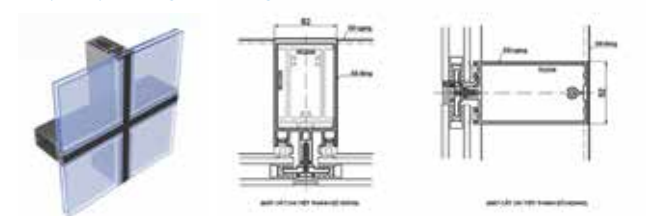
Nhược điểm:

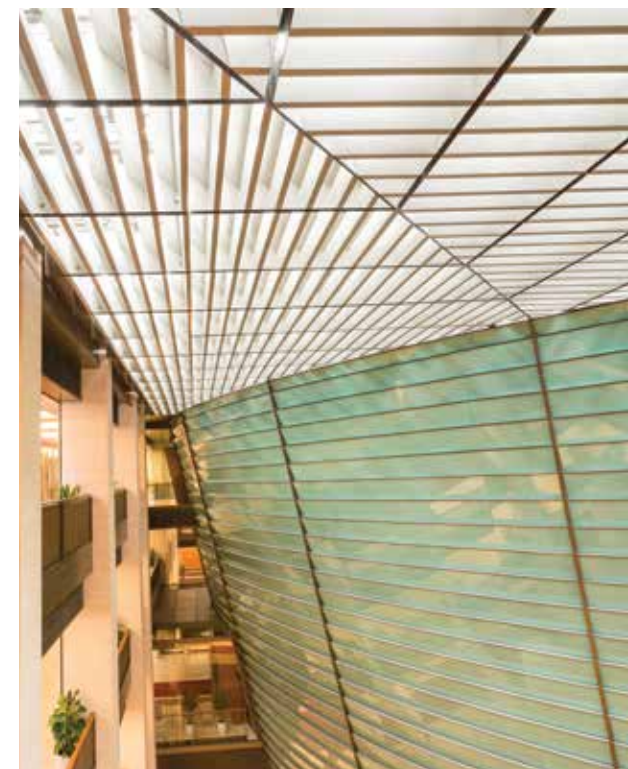
- Việc kiểm soát chất lượng sản phẩm tại công trình sẽ khó khăn hơn so với thi công hệ Unitized, đòi hỏi trình độ tay nghề của công nhân thi công phải cao và sự kiểm soát của nhiều kỹ sư chuyên môn ngay tại công trình.
- Thời gian thi công lâu hơn, đòi hỏi nhiều công đoạn thi công ngay tại công trường.
- Việc triển khai thi công được thực hiện phần lớn từ phía bên ngoài tòa nhà: phải chuẩn bị nhiều thiết bị nâng, đu dây cho công nhân làm việc.
- Đòi hỏi có mặt bằng kho tại công trình rộng rãi để lưu trữ vật tư, thời gian lưu trữ, quản lý vật tư kéo dài trong suốt quá trình thi công.

Cấu tạo của hệ Stick có nan nhôm trang trí



Cấu tạo của hệ Stick không nan nhôm trang trí





VÁCH NHÔM KÍNH LỚN HỆ UNITIZED

Vách nhôm kính lớn hệ Unitized là hệ thống vách nhôm kính lớn được sản xuất, gia công và hoàn thiện thành các tấm panel ngay từ trong nhà máy, sau đó được chuyển đến công trình để lắp dựng và hoàn thiện tổng thể. Vách nhôm kính lớn hệ Unitized sử dụng tốt nhất cho công trình có mặt ngoài đồng nhất và các tầng có chiều cao như nhau.

Đặc điểm của phương án lắp dựng kính theo hệ Unitized là các tấm khung nhôm kính được sản xuất và lắp ghép hoàn thiện sẵn tại nhà máy, bao gồm hoàn thiện toàn bộ cấu thành của mỗi tấm khung nhôm kính - gọi là các modul.

Sau đó, các modul hoàn thiện này được vận chuyển từ nhà máy đến công trình và được sử dụng các thiết bị cấu nâng chuyên dụng để đưa lên các vị trí lắp ghép đã chuẩn bị sẵn. Các vị trí lắp ghép này đã được đặt sẵn các bệ đỡ ngay từ thời điểm đổ bê tông sàn và đã được đặt dưới sự giám sát của đội ngũ kỹ sư và các thiết bị trắc đạc tọa độ.

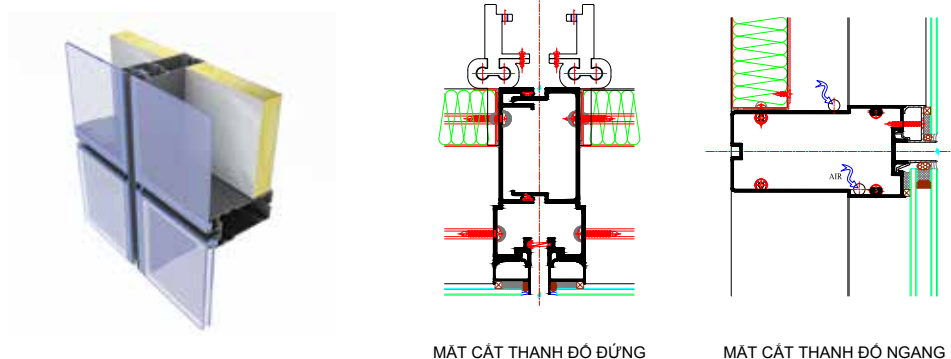
Ưu điểm:

- Bề mặt của vách nhôm kính lớn hệ Unitized đồng nhất nên đảm bảo các tiêu chí về mặt mỹ thuật.
- Thi công dễ dàng, thời gian thi công nhanh đáp ứng được yêu cầu của các công trình đòi hỏi tiến độ gấp.
- Kiểm soát được chặt chẽ chất lượng sản phẩm ngay tại nhà máy.
- Hệ thống vững chắc, khả năng bám chịu đặc biệt tốt, thích nghi được với những tác động dịch chuyển của tòa nhà.
- Kết cấu kín khít, đảm bảo độ cách âm, cách nhiệt và chống thấm cho công trình.
- Không chiếm nhiều không gian và diện tích thi công tại công trường.
- Vách và khung bao lớn, đảm bảo tầm nhìn và thẩm mỹ kết cấu cho mọi công trình.

Nhược điểm:

- Giá thành cao hơn vách nhôm kính lớn hệ Stick.
- Việc vận chuyển các tấm panel ra công trường phức tạp hơn.

Cấu tạo của hệ Unitized không nan nhôm trang trí mặt ngoài



MÁI CHE (SKYLIGHT)

Đặc điểm:

- Là cấu trúc đồng bộ giữa mặt dựng với mái che.
- Độ dốc mái từ 18° - 60°.
- Sử dụng trong các thiết kế: khu triển lãm, sân vận động, khu vui chơi - giải trí, siêu thị, nhà hàng... nơi có yêu cầu tăng cường ánh sáng tự nhiên.
- Lắp kính có độ dày từ 16 - 32mm.

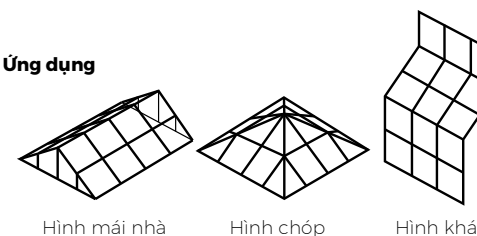
Vật liệu:

- Thanh profile từ nhôm cao cấp có cấu cách nhiệt sản xuất tại châu Âu.
- Hộp kính được bơm khí trơ làm tăng khả năng cách âm, cách nhiệt.
- Hệ gioăng làm từ vật liệu EPDM chống lão hóa, đảm bảo độ kín khít.



Mái che (Skylight) của Eurowindow tại công trình Nhà Quốc Hội, Q. Ba Đình, TP. Hà Nội

Ứng dụng





CỬA NHÔM

CÓ CẤU CÁCH NHIỆT

ƯU ĐIỂM VƯỢT TRỘI

CÁCH ÂM, CÁCH NHIỆT TỐT: Thanh profile nhôm có dải polyamide, 03 tầng gioăng EPDM hoặc Santoprene (vật liệu thân thiện với môi trường), gioăng ép kính có thiết kế chân dài tạo thành 03 khoang rỗng, kết hợp với kính hộp Low-e hoặc rèm trong hộp kính giúp nâng cao hiệu quả cách âm, cách nhiệt. Hệ cửa hạn chế khoảng 40% sự truyền nhiệt vào mùa hè, 32% giữ ấm vào mùa đông.

ĐỘ KÍN KHÍ, KHẢ NĂNG CHỐNG THẤM NƯỚC CAO: 03 tầng gioăng giữa khung cửa và khung cánh có rãnh cản nước giúp tăng độ kín khí, kín nước. Độ kín khí đạt Class 3 theo tiêu chuẩn BS EN 1027:2016 và độ kín nước lên tới 600 Pascal, tương đương bão cấp 11.

CHỊU LỰC TỐT: Thanh profile nhôm được thiết kế với nhiều khoang rỗng, gân tăng cứng và các rãnh kỹ thuật bên trong được tính toán kỹ lưỡng để đảm bảo kết cấu chắc chắn cho khung cửa. Với cấu tạo này, thanh profile nhôm có cấu cách nhiệt có khả năng chịu lực cao, có thể chịu sức gió lên tới bão cấp 17 (tương đương 2000 Pascal).

KÍCH THƯỚC LỚN: Hệ cửa nhôm có cấu cách nhiệt đáp ứng kích thước cánh cao tối đa đến 3m.

ĐỘ BỀN CAO: Hệ phụ kiện từ các hãng hàng đầu châu Âu đảm bảo quá trình vận hành ổn định và bền lâu, cùng với thiết kế độc đáo giúp nâng cao hiệu quả thẩm mỹ. Kỹ thuật ép góc bơm keo sau giúp tăng cường chất lượng ép góc, cửa vận hành bền bỉ và chống xệ cánh.

TÍNH THẨM MỸ: Màu sắc đa dạng, thời thượng phù hợp với nhiều phong cách thiết kế và xu hướng kiến trúc xanh. 02 mặt profile có thể sơn 02 màu khác nhau đáp ứng yêu cầu hài hòa với phong cách nội thất bên trong công trình. Kết hợp cùng nhiều loại kính trang trí như kính màu, kính hoa văn, kính mài mờ... nâng cao tính thẩm mỹ.

HIỆU QUẢ KINH TẾ CAO: Thanh profile nhôm đã được xử lý bề mặt và sơn tĩnh điện với công nghệ tiên tiến nên có độ bền cao về màu sắc và cấu trúc, đem lại hiệu quả kinh tế lâu dài cho người sử dụng do không phải sơn sửa định kỳ. Bên cạnh đó, khả năng cách âm, cách nhiệt tốt giúp tiết kiệm chi phí điện năng tiêu thụ trong quá trình sử dụng.

MÀU SẮC ĐA DẠNG



GIỚI THIỆU CHUNG

Cửa và vách nhôm có cấu cách nhiệt Eurowindow có nhiều ưu điểm vượt trội so với cửa nhôm thông thường. Với cấu tạo 03 lớp gồm 02 thanh profile nhôm định hình được gắn kết bằng 01 dải polyamide cản nhiệt ở giữa, thanh profile có kết cấu nhiều khoang rỗng với gân tăng cứng, rãnh kỹ thuật được tính toán kỹ lưỡng, hệ thống gioăng cao cấp kết hợp với kính hộp giúp sản phẩm có khả năng cách âm, cách nhiệt vượt trội, tải trọng nhẹ, độ bền, độ kín khí cao và chịu lực va đập lớn.

Cửa và vách nhôm có cấu cách nhiệt Eurowindow là sự lựa chọn hoàn hảo cho các công trình cao cấp như: nhà mặt phố liền kề, biệt thự, khu chung cư, khu nghỉ dưỡng, cho tới các tòa nhà văn phòng hạng sang...



RAL 9010 Bông



PCTV-73634-Grey Sẫm



Màu óc chó 0319 Sẫm



196T Bông



RAL 7043 Sẫm



RAL 9007 Sẫm



198N Sẫm



198T Bông

Màu sắc sản phẩm có thể khác so với thực tế. Sản phẩm thực tế được trưng bày tại showroom Eurowindow.

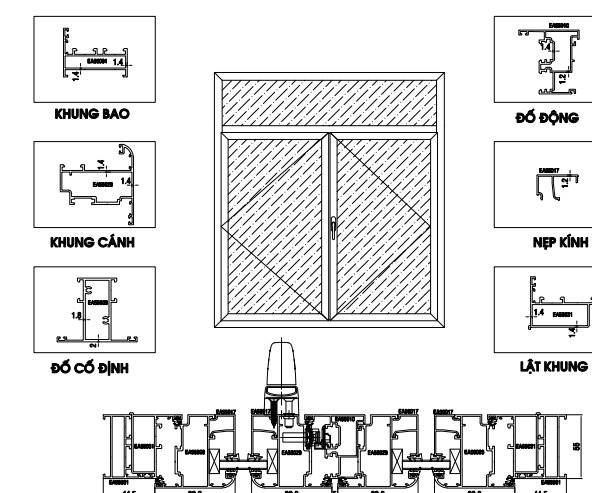
CỬA SỔ MỞ QUAY RA NGOÀI



Là hệ cửa sổ được mở với góc mở 90°, thiết kế khung nhỏ gọn, thanh thoát.

Vật liệu cấu thành:

- Thanh profile nhôm sơn tĩnh điện (khung cửa, khung cánh) đảm bảo phần kết cấu chịu lực chính của cánh cửa.
- Kính đơn (cường lực, an toàn): 5mm, 6mm, 6.38mm, 8mm, 8.38mm, 10mm, 10.38mm, 12mm, 12.38mm...
- Kính hộp: 18mm, 20mm, 22mm, 24mm, 30mm, 32mm.
- Hệ gioăng EPDM đảm bảo độ kín khít cao.
- Hệ phụ kiện kim khí: chốt đa điểm, bản lề chữ A, tay nắm,...



Một số kích thước thông dụng

H \ W	600	800	1200	1400	1600	2000	2200	2400
1200								
1800								
2000								
2400								

CÁC DÒNG SẢN PHẨM
CỬA NHÔM

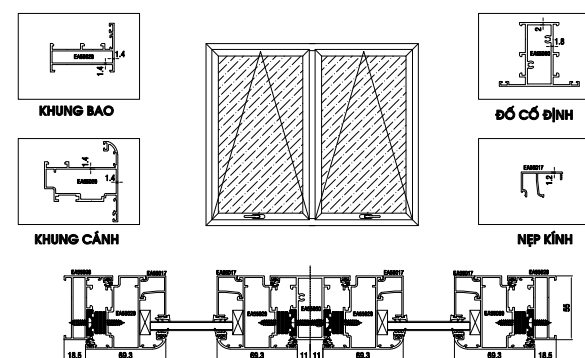
CỬA SỔ MỞ HẤT



Được mở với góc mở phù hợp với từng bộ cửa nhất định thông qua chỉ tiết hạn vị chuyên dụng nhằm đảm bảo an toàn cho người sử dụng.

Vật liệu cấu thành:

- Thanh Profile nhôm sơn tĩnh điện (khung cửa, khung cánh) đảm bảo phần kết cấu chịu lực chính của cánh cửa.
- Kính đơn (cường lực, an toàn): 5mm, 6mm, 6.38mm, 8mm, 8.38mm, 10mm, 10.38mm, 12mm, 12.38mm...
- Kính hộp: 18mm, 20mm, 22mm, 24mm, 30mm, 32mm.
- Hệ gioăng EPDM đảm bảo độ kín khít cao.
- Hệ phụ kiện kim khí: chốt đa điểm, bản lề chữ A, tay nắm...



Một số kích thước thông dụng

W H	600	900	1200	1400	1600	2000	2200	2400
1200								
1800								
2000								
2400								

CỬA SỔ MỞ QUAY, LẬT



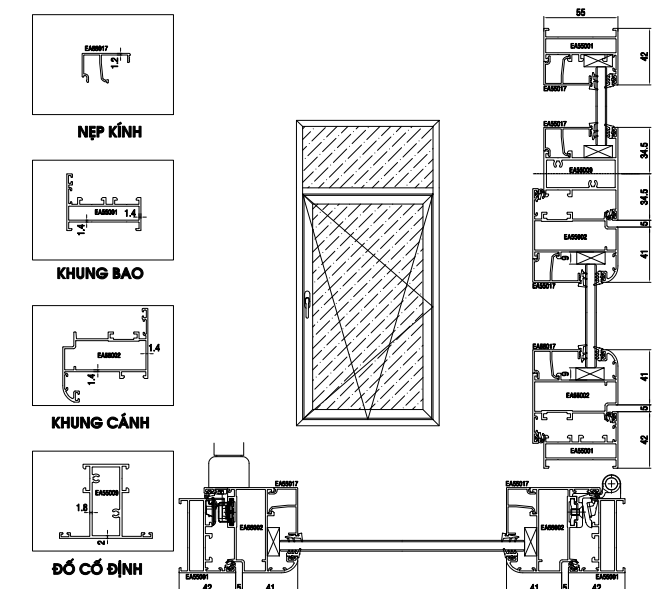
Được mở theo hai chế độ là mở quay vào trong hoặc mở lật góc 15 độ vào trong.

Thuận tiện cho việc lắp lưới chống côn trùng bên ngoài và lau chùi bảo dưỡng.

Chế độ mở lật vào trong đảm bảo sự thông thoáng cho căn phòng nhưng vẫn giữ được vẻ kín đáo, tránh hắt mưa, tránh gió va đập, đồng thời không ảnh hưởng đến việc bài trí các đồ đạc gần như rèm cửa, đèn bàn...

Vật liệu cấu thành:

- Thanh profile nhôm sơn tĩnh điện (khung cửa, khung cánh) đảm bảo phần kết cấu chịu lực chính của cánh cửa.
- Kính đơn (cường lực, an toàn): 5mm, 6mm, 6.38mm, 8mm, 8.38mm, 10mm.
- Kính hộp: 18mm, 20mm, 22mm, 24mm, 30mm, 32mm.
- Hệ gioăng EPDM đảm bảo độ kín khít cao.
- Hệ phụ kiện kim khí: Phụ kiện bản lề quay lật, tay nắm, chốt đa điểm.



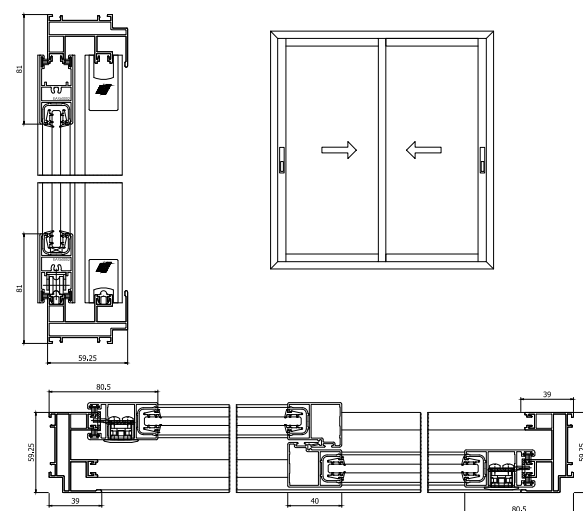
CỬA SỔ MỞ TRƯỢT



Được mở bằng cách trượt trên các ray, là hệ cửa sổ có các khung nhỏ gọn, thanh thoát, có cấu hình đặc trưng. Với hệ cửa này sẽ là giải pháp tốt nhất cho các vị trí yêu cầu về không gian và diện tích sử dụng của căn phòng không muốn bị ảnh hưởng và tránh được nguy cơ đập cánh cửa. Với hệ thống gioăng lông, khi đóng cửa khung cánh vào khuôn cửa tạo độ kín khít và khả năng cách âm, cách nhiệt.

Vật liệu cấu thành:

- Thanh profile nhôm sơn tĩnh điện (khuôn cửa, khung cánh) đảm bảo phần kết cấu chịu lực chính của cánh cửa.
- Kính đơn (cường lực, an toàn): 5mm, 6mm, 6.38mm, 8mm, 8.38mm.
- Kính hộp: 16mm (5+6+5).
- Hệ gioăng EPDM đảm bảo độ kín khít cao.
- Hệ phụ kiện kim khí: Con lăn, khóa, hãm khóa...



Một số kích thước thông dụng

H \ W	1200	1400	1600	1800	2400
1200					
1800					
2000					
2400					

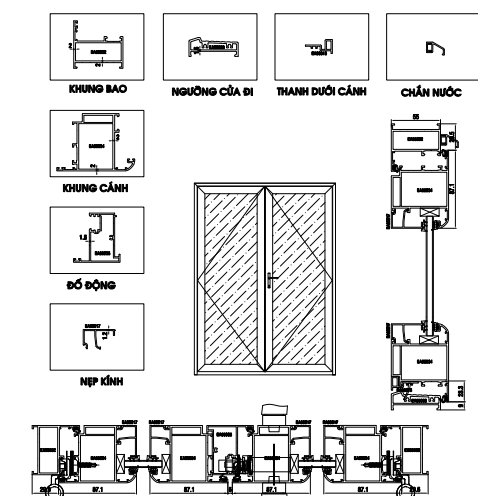
CỬA ĐI MỞ QUAY TRONG, QUAY NGOÀI



Được mở với góc mở 180°, là hệ cửa sổ có các khung nhỏ gọn, có cấu hình đặc trưng.

Vật liệu cấu thành:

- Thanh Profile nhôm sơn tĩnh điện (khuôn cửa, khung cánh) đảm bảo phần kết cấu chịu lực chính của cánh cửa.
- Kính đơn (cường lực, an toàn): 5mm, 6mm, 6.38mm, 8mm, 8.38mm, 10mm, 10.38mm, 12mm, 12.38mm.
- Kính hộp: 18mm, 20mm, 22mm, 24mm, 30mm, 32mm.
- Hệ gioăng EPDM đảm bảo độ kín khít cao.
- Hệ phụ kiện kim khí: chốt đa điểm, bản lề 2D, bản lề 3D, tay nắm, khóa...



Một số kích thước thông dụng

H \ W	700	800	900	1400	1600
2000					
2200					
2400					
2800					

Ngoài ra, Eurowindow có thể cung cấp sản phẩm đạt kích thước tối đa 1200 x 3200/ cánh

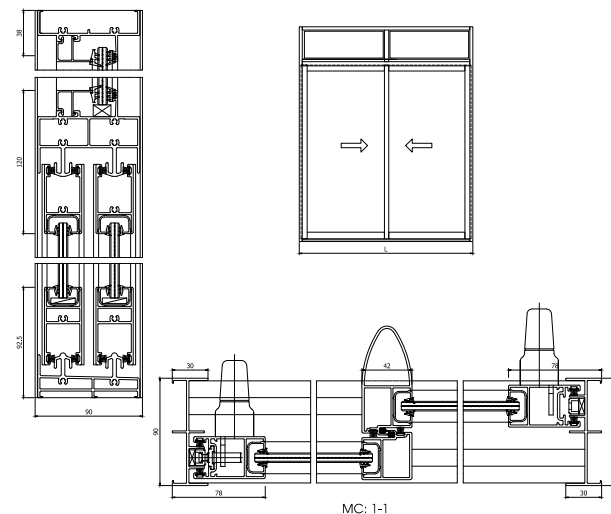
CỬA ĐI MỞ TRƯỢT



Được mở bằng cách trượt trên các ray, là hệ cửa đi có các khung nhỏ gọn, có cấu hình đặc trưng. Với hệ cửa này sẽ là giải pháp tốt nhất cho các vị trí yêu cầu về không gian và diện tích sử dụng của căn phòng không muốn bị ảnh hưởng và tránh được nguy cơ đập cánh cửa. Với hệ thống gioăng lông, khi đóng cửa khung cánh vào khuôn cửa tạo độ kín khít và khả năng cách âm, cách nhiệt.

Vật liệu cấu thành:

- Thanh profile nhôm sơn tĩnh điện (khuôn cửa, khung cánh) đảm bảo phần kết cấu chịu lực chính của cánh cửa.
- Kính đơn (cường lực, an toàn): 5mm, 6mm, 6.38mm, 8mm, 8.38mm.
- Kính hộp: 20mm, 21mm.
- Hệ gioăng EPDM đảm bảo độ kín khít cao.
- Hệ phụ kiện kim khí: con lăn, khóa, hãm khóa...



Một số kích thước thông dụng

H \ W	1800	2000	2200	2400	3000
2000					
2200					
2400					
2800					

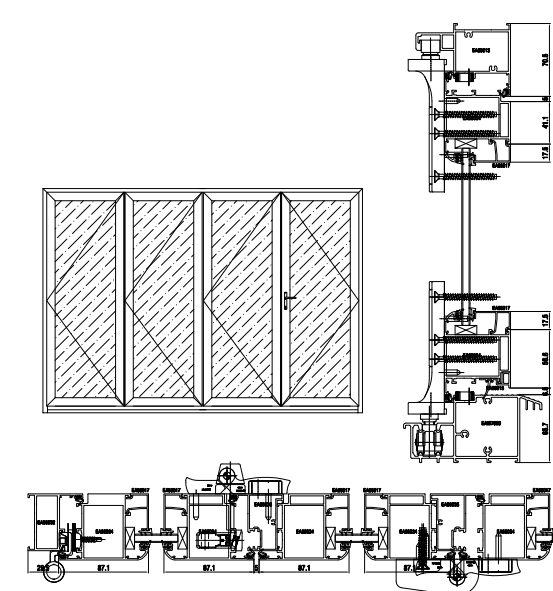
CỬA ĐI XẾP TRƯỢT



Được mở bằng cách kết hợp trượt trên các ray và quay trên các bản lề để xếp các cánh, là hệ cửa đi có các khung nhỏ gọn, có cấu hình đặc trưng. Với hệ cửa này sẽ là giải pháp tốt nhất cho các vị trí yêu cầu về không gian mở lớn như cửa đi ra vườn, ra hồ bơi, sân golf...

Vật liệu cấu thành:

- Thanh profile nhôm sơn tĩnh điện (khuôn cửa, khung cánh) đảm bảo phần kết cấu chịu lực chính của cánh cửa.
- Kính đơn (cường lực, an toàn): 6mm, 6.38mm, 8mm, 8.38mm, 10mm, 10.38mm.
- Kính hộp: 22mm.
- Hệ gioăng EPDM đảm bảo độ kín khít cao.
- Hệ phụ kiện kim khí: Con lăn, khóa, hãm khóa, bản lề, chốt...



Một số kích thước thông dụng

H \ W	3080	4085	5090	6095
2700				

Thông số khối lượng max mỗi cánh là 80kg

CỬA & VÁCH NGĂN uPVC



Dòng sản phẩm từ uPVC của Eurowindow chủ yếu là cửa sổ, cửa đi, vách ngăn phù hợp với công trình như: khách sạn, biệt thự, chung cư - căn hộ. Cửa uPVC của Eurowindow được cấu tạo bởi thanh profile uPVC có cấu trúc dạng hộp, lắp lõi thép gia cường, hệ phụ kiện đồng bộ với chốt đa điểm, bản lề 3D có tác dụng giúp đóng mở đa chiều, khóa chuyên dụng, kết hợp với hệ gioăng kép đảm bảo độ kín khít và hộp kính được bơm khí trơ có tác dụng làm giảm sự truyền âm, truyền nhiệt. Ngoài ra, vật liệu uPVC cao cấp có đặc tính nổi trội là không bị oxy hóa hay ố vàng trong điều kiện bức xạ mặt trời. Những điều kiện này giúp cửa uPVC Eurowindow có đặc tính cách âm, cách nhiệt cao, giúp tiết kiệm điện năng, tiết kiệm chi phí bảo dưỡng, sửa chữa, đem lại hiệu quả kinh tế lâu dài cho người sử dụng.

Sản phẩm cửa uPVC có độ bền áp lực gió, độ kín nước, độ bền góc hàn thanh profile, cách âm theo TCVN7451:2004 và 7452-2:2004.

TÍNH ƯU VIỆT CỦA CÁC SẢN PHẨM CỬA uPVC



HIỆU QUẢ KINH TẾ CAO KHI SỬ DỤNG

Tiết kiệm điện năng, bền, ít phải sơn sửa, bảo dưỡng định kỳ

Trong thiết kế xây dựng, ngân sách dành cho cửa gỗ chiếm phần không nhỏ trong tổng chi phí vật liệu. Với ngân sách này hoàn toàn có thể lựa chọn phương án cửa làm từ vật liệu uPVC cao cấp với những ưu điểm mà cửa gỗ cũng như cửa nhôm thông thường không thể sánh được: cách âm, cách nhiệt, không đòi hỏi tu bổ định kỳ, duy trì chất lượng sử dụng cao trong thời gian hàng chục năm... Hơn thế nữa, cửa uPVC giúp hạn chế sự truyền nhiệt, điều đó đồng nghĩa với việc tiết kiệm điện năng để làm mát hoặc sưởi ấm căn phòng. Chỉ sau vài năm sử dụng, cửa uPVC sẽ khấu hao toàn bộ chi phí đầu tư ban đầu.

So với một số loại cửa thông thường, chi phí đầu tư ban đầu cho cửa uPVC cao hơn, song theo thời gian, hiệu quả kinh tế nhờ tiết kiệm chi phí phát sinh trong quá trình sử dụng mà cửa uPVC đem lại sẽ ngày càng được thể hiện rõ rệt hơn.

Những ưu điểm riêng khác như tính tiện dụng của bộ phụ kiện kim khí, cánh cửa đóng khít và ổn định, cửa không cong vênh hoặc co giãn, bề mặt khung cửa giữ màu sắc tươi... cũng là những luận cứ khách quan khẳng định tính kinh tế trước mắt cũng như lâu dài của việc lựa chọn cửa sổ từ thanh profile định hình uPVC.

TÍNH ỔN ĐỊNH CAO, KHÔNG CONG VÊNH, CO NGÓT

Ổn định vượt trội so với các loại cửa truyền thống

Khác với sản phẩm cửa gỗ thông thường hay bị cong vênh, co ngót trong điều kiện khí hậu nhiệt đới của Việt Nam, sản phẩm cửa Eurowindow luôn giữ được độ chuẩn xác của cấu trúc và vẻ đẹp ban đầu trong suốt thời gian sử dụng. Sự ăn khớp giữa khuôn và cánh cửa luôn đảm bảo độ kín, khít, giữ nhiệt cho căn phòng của bạn ấm về mùa đông và mát về mùa hè.

TÍNH CÁCH ÂM, CÁCH NHIỆT

Cửa Eurowindow mang lại cho bạn cảm giác thực sự dễ chịu trong một không gian yên tĩnh và ấm áp

Cửa Eurowindow là tập hợp đồng bộ của các linh kiện như khung cửa định hình, hộp kính, gioăng... được thiết kế nhằm mục đích đạt hiệu quả cách âm, cách nhiệt cao nhất. Ví dụ: Căn phòng nằm sát trục đường giao thông, nơi có cường độ tiếng ồn bên ngoài lên đến 85 dB, song nhờ cửa sổ uPVC có độ cách âm tốt nên cường độ tiếng ồn trong phòng chỉ còn khoảng 40 - 45 dB.

Vài ví dụ về tiếng ồn:

- Tiếng lật sách: 20 dB.
- Cuộc nói chuyện bình thường: 50 dB.
- Âm thanh trên đường giao thông: 85 - 95 dB.

Đi kèm với khả năng cách âm giúp nâng cao chất lượng cuộc sống, cửa Eurowindow còn có khả năng cách nhiệt gấp từ 2 - 4 lần so với các loại cửa thông thường, giúp tiết kiệm điện năng sưởi ấm và làm mát căn phòng, mang lại hiệu quả kinh tế cao cho người sử dụng.

NHIỆT ĐỐI HÓA, PHÙ HỢP VỚI CÁC ĐIỀU KIỆN KHÍ HẬU VIỆT NAM

Luôn bền bỉ trước khí hậu nhiệt đới nóng, ẩm, mưa nhiều

Đặc tính quý báu nổi bật của vật liệu uPVC là tuổi thọ rất cao do vật liệu này không bị oxy hóa, không bị lão hóa hay ố vàng trong điều kiện bức xạ mặt trời và khí hậu nhiệt đới (nóng, ẩm, mưa nhiều).

Việc sử dụng các chất phụ gia (Additives) và chất ổn định (Stabilizers) trong công thức phối liệu đã tạo ra sự thích ứng của vật liệu trong điều kiện nhiệt độ và độ ẩm cao.

Điều này đã được chứng minh bằng sự phát triển rất nhanh chóng của loại vật liệu uPVC tại các nước Châu Á như: Trung Quốc, Singapore, Malaysia, Thái Lan...

AN TOÀN CHÁY

Giảm thiểu tối đa sự lan truyền ngọn lửa khi gặp biến cố hỏa hoạn, cháy nổ

Kiến trúc và phân bố nhà không theo quy hoạch thống nhất là đặc thù của đô thị Việt Nam. Thực tế đó đã gây nên tình trạng bất lợi đối với công tác phòng cháy và chữa cháy. Do vậy, vấn đề lựa chọn vật liệu xây dựng chống cháy là yêu cầu và cũng là mục tiêu cần phải đạt được. Góp phần vào việc thực hiện mục tiêu đó, cửa uPVC Eurowindow được sản xuất bằng vật liệu polymer và phụ gia chống cháy, không bị phân hủy thành các thành phần dễ cháy khác ngay cả trong điều kiện nhiệt độ cao.

Với nhiệt độ gần 100°C của đèn khò, thanh uPVC chỉ biến dạng mà không bén cháy, loại bỏ hẳn quá trình ngọn lửa phát tán qua cửa.

CHI TIẾT VÀ TÍNH NĂNG CÁC BỘ PHẬN CẤU THÀNH CỬA SỔ, CỬA ĐI, VÁCH NGĂN uPVC

THANH PROFILE

Thanh profile có cấu trúc dạng hộp với lõi thép gia cường làm tăng khả năng chịu lực và tính cách âm, cách nhiệt.

Thanh profile định hình từ uPVC có cấu trúc dạng hộp, được chia thành nhiều khoang trống có chức năng cách âm, cách nhiệt, được lắp lõi thép gia cường để tăng khả năng chịu lực cho bộ cửa.

uPVC khác với các loại nhựa thông thường, uPVC là Polyvinyl Chloride cứng được biến tính bởi các thành phần: Acrylic Polymers tạo cho nhựa bền chắc, chịu được va đập mạnh; các chất ổn định giúp nhựa chịu được tác động của nhiệt và tia cực tím; sáp dùng trong quá trình chế biến tạo cho thanh profile có bề mặt bóng, đẹp.

Eurowindow sử dụng các thanh profile định hình từ uPVC của hãng Koemmerling thuộc tập đoàn profile (CHLB Đức) với uy tín trên 100 năm hoạt động và là nhà sản xuất, cung cấp thanh profile hàng đầu thế giới. Hiện nay, Eurowindow là nhà cung cấp độc quyền profile Koemmerling tại Việt Nam.



KÖMMERLING®

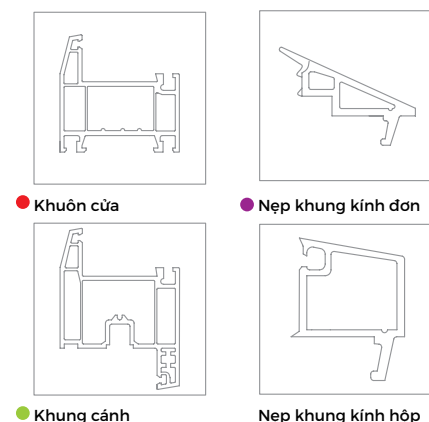
nhà sản xuất Profile uPVC hàng đầu thế giới với hơn 100 năm kinh nghiệm.

Eurowindow

nhà cung cấp độc quyền

KÖMMERLING®

tại Việt Nam



1 Là nơi đóng vai trò cách âm, cách nhiệt và rãnh thoát nước mưa.

2 Ngoài vai trò cách âm, cách nhiệt, bu lông ngăn này dùng để lắp thép gia cường nhằm tăng độ cứng, tăng khả năng chịu lực cho bộ cửa. Thép gia cường được thiết kế từ vật liệu thép mạ.

4 Là nơi lắp đặt các gioăng cao su chuyên dụng bảo đảm độ kín khít, cách âm, cách nhiệt cao.

5 Rãnh được thiết kế để lắp các phụ kiện kim khí, đảm bảo cho cửa đạt độ vững chắc và an toàn.

3 Profile khuôn cửa được thiết kế với nhiều chân rãnh, cho phép kết nối với các profile khác và tăng độ bền liên kết sau khi lắp đặt.

6 Là nơi lắp đặt các đệm kính chuyên dụng, được thiết kế để lắp đặt được nhiều loại kính và hộp kính có kích cỡ khác nhau.



HỆ PHỤ KIỆN KIM KHÍ

Hệ phụ kiện kim khí đồng bộ với chốt đa điểm, bàn lề 3D giúp cửa luôn kín, khít, đóng, mở đa chiều

Eurowindow sử dụng phụ kiện kim khí của các hãng hàng đầu CHLB Đức và các loại phụ kiện kim khí do Eurowindow nghiên cứu, chế tạo. Hệ phụ kiện đồng bộ với chốt đa điểm, bàn lề 3D, khóa chuyên dụng tạo cho các loại cửa của Eurowindow không chỉ có tính thẩm mỹ mà còn đảm bảo độ an toàn và chính xác cao trong sử dụng, khắc phục được nhược điểm của các loại phụ kiện kim khí thông thường.

Có nhiều bộ phụ kiện khác nhau sử dụng cho các kiểu mở như: Mở quay vào trong, mở quay ra ngoài, mở hất ra ngoài, mở quay - lật vào trong, mở trượt, mở song song.

Bàn lề 3D điều chỉnh được 3 chiều, cho phép cân chỉnh cửa trong quá trình sử dụng.

Bàn lề được bắt trực tiếp vào lõi thép gia cường trong thanh profile bằng vít chuyên dụng.



Các loại cửa uPVC



CỬA SỔ MỞ QUAY LẬT VÀO TRONG

Cửa sổ được 3 chế độ: mở lật 1-2° để thông hơi, mở lật 15° để thoáng khí và mở quay 180° để thông phòng. Cả 3 chế độ mở này đều rất an toàn cho các công trình, đặc biệt là công trình cao tầng. Đây là loại cửa có tính năng ưu việt nhất trong các loại cửa từ uPVC và được sử dụng phổ biến trên thế giới, đặc biệt là tại các nước châu Âu. Có hệ thống chốt đa điểm và hệ gioăng kép, khi đóng cửa hệ thống chốt đa điểm sẽ ép chặt khuôn cửa và khung cánh với nhau tạo độ kín khít và khả năng cách âm, cách nhiệt rất cao. Ngoài ra, hệ thống chốt đa điểm còn có tác dụng chống đột nhập.

CỬA SỔ MỞ QUAY VÀO TRONG

Có cấu tạo và tính năng tương tự cửa sổ mở quay lật vào trong, nhưng chỉ mở được một chế độ là mở quay vào trong với góc tối đa 180°.



CỬA SỔ MỞ HẤT RA NGOÀI

Được mở hất ra ngoài với góc 45°. Với cửa có kích thước lớn thường lắp thêm thanh hạn vị nhằm giữ cho cửa có góc mở cố định khoảng 30° và không tự đóng sập xuống trong quá trình sử dụng. Có hệ thống chốt đa điểm và hệ gioăng kép, khi đóng cửa hệ thống chốt đa điểm sẽ ép chặt khuôn cửa và khung cánh với nhau tạo độ kín khít và khả năng cách âm, cách nhiệt cao. Ngoài ra, hệ thống chốt đa điểm còn có tác dụng chống đột nhập.



CỬA SỔ MỞ QUAY RA NGOÀI

Được mở với góc gần 90° có thanh hạn vị để chống va đập vào tường. Có hệ thống chốt đa điểm và hệ gioăng kép, khi đóng cửa hệ thống chốt đa điểm sẽ ép chặt khuôn cửa và khung cánh với nhau tạo độ kín khít và khả năng cách âm, cách nhiệt cao. Ngoài ra, hệ thống chốt đa điểm còn có tác dụng chống đột nhập. Khi đóng mở không ảnh hưởng đến không gian và diện tích sử dụng của căn phòng.



CỬA SỔ MỞ TRƯỢT

Là loại cửa có cánh mở bằng cách trượt trên các ray. Có ưu điểm là giá thành rẻ hơn so với các loại cửa khác từ uPVC khi sử dụng các loại kính tương đương. Sử dụng các loại khóa khác nhau như: khóa bản nguyệt, khóa bật hoặc khóa với hệ thống chốt đa điểm.

Các loại cửa uPVC



CỬA ĐI HAI CẢNH MỞ QUAY

Cửa sử dụng chốt đa điểm, bản lề 3D, gioăng kép, hộp kính và ngưỡng nhôm nên có độ kín khít và khả năng cách âm, cách nhiệt cao. Được làm từ profile định hình có kích thước lớn, vững chắc. Đa dạng kích thước, kiểu dáng, phù hợp với nhiều kiểu kiến trúc. Có hai loại: cửa mở quay ra ngoài hoặc mở quay vào trong.



CỬA ĐI MỞ TRƯỢT

Là loại cửa đi được mở bằng các ray trượt, có từ 1 đến 3 ray, từ 2 đến 6 cánh và có thể mở được từ 1/2 đến 2/3 diện tích ô cửa. Đảm bảo độ kín khít và khả năng cách âm, cách nhiệt. Khi đóng mở không ảnh hưởng đến không gian và diện tích sử dụng của căn phòng. Cho phép làm cánh cửa có kích thước lớn. Giá cả thấp hơn so với các loại cửa đi khác.



CỬA ĐI MỘT CẢNH MỞ QUAY, CỬA THÔNG PHÒNG

Cửa đi một cánh mở quay được sử dụng với các cửa tiếp xúc với mặt ngoài nhà cần độ cách âm, cách nhiệt cao. Cửa được sử dụng với bản lề 3D, chốt đa điểm, khóa với ngưỡng nhựa hoặc nhôm, hệ gioăng kép tạo độ kín khít cao. Cửa đi thông phòng không cần có độ cách âm, cách nhiệt cao, thường được sử dụng khóa có lẫy với ngưỡng cửa bằng nhôm.



CỬA RA BAN CÔNG, RA LOGGIA

Là loại cửa đi ra ban công, loggia thường được dùng với vách kính. Thông thường cửa mở quay lật vào trong, một tay nắm bên trong, không khóa, ngưỡng nhựa được sử dụng nhiều nhất. Đôi khi còn sử dụng cửa đi một cánh, hai cánh ngưỡng nhựa mở quay ra ngoài làm cửa ra ban công.



CỬA ĐI XẾP TRƯỢT

Là loại cửa đi nhiều cánh được mở ra bằng cách trượt và xếp trên ray, ngoài ra còn có các cánh có thể mở quay. Cửa mở được diện tích lớn, thích hợp với những ngôi nhà có thiết kế cửa đi rộng như cửa đi ra vườn, cửa đi ra hồ bơi. Có tính cách âm, cách nhiệt và độ kín, khít cao. Được làm từ profile định hình có kích thước lớn, vững chắc.



VÁCH NGẮN KÍNH

Vách ngăn kính là một phần tô điểm tạo nét sang trọng mà nhẹ nhàng, năng động cho căn phòng hiện đại, đồng thời dễ bài trí với các đồ nội thất, rất linh hoạt và gọn nhẹ trong sử dụng và lắp ráp.

VÁCH NGẮN uPVC

Kín đáo nhưng vẫn mang phong cách hiện đại, phù hợp với tập quán sử dụng của người Việt, tạo nét đặc trưng riêng cho căn phòng, rất tiện ích với khả năng cách âm cách nhiệt, độ bền cao, linh hoạt, gọn nhẹ trong sử dụng và lắp ráp.



SẢN PHẨM CỬA GỖ

Nếu như sản phẩm cửa uPVC được chọn là giải pháp hoàn hảo cho mặt ngoài của ngôi nhà (cửa sổ và cửa ban công) thì sản phẩm cửa gỗ được xem như một giải pháp tối ưu bên trong (cửa thông phòng), phù hợp với nội thất trong nhà.

Trước đây người ta thường chọn các loại gỗ Đinh, Lim, Sến, Táu, Nghiến hay Lát Hoa để làm cửa nhằm tận dụng các đặc tính tốt như: cứng, chắc, khả năng chịu nén, kháng mối mọt cao và vân gỗ đẹp. Mặc dù đây là những loại gỗ quý hiếm nhưng khi dùng gỗ nguyên tấm có kích thước lớn thì cửa vẫn có sự co ngót nhất định hoặc đôi khi bị nứt do thay đổi độ ẩm và nhiệt độ.

Với nhà máy sản xuất cửa gỗ được đầu tư xây dựng hiện đại, đồng bộ tại KCN Quang Minh, Mê Linh - Hà Nội và KCN Tân Uyên - Bình Dương, cùng quá trình nghiên cứu của Eurowindow và sự chuyển giao công nghệ bởi các nhà sản xuất cửa gỗ lâu đời, nổi tiếng có nhiều năm kinh nghiệm từ Ý, Tây Ban Nha, Nga cho phép sản phẩm cửa gỗ Eurowindow vừa giữ được những tính năng của cửa làm từ các vật liệu gỗ tự nhiên, vừa có nhiều tính năng ưu việt như: ổn định, kín khít, đóng mở êm, thẩm mỹ cao, thời gian thi công nhanh.

Sản phẩm cửa gỗ Eurowindow không chỉ có mẫu mã đa dạng và được thiết kế theo nhiều phong cách khác nhau từ cổ điển, bán cổ điển, hiện đại đến hi-tech mà còn đạt tiêu chuẩn TCVN9366-1:2012 về độ bền áp lực gió, độ kín nước và độ bền chịu va đập.

Cửa gỗ Eurowindow tại tòa nhà Văn Phòng Chính Phủ,
01 Hoàng Hoa Thám, quận Ba Đình, TP. Hà Nội

TÍNH ƯU VIỆT SẢN PHẨM CỬA GỖ

Tính ổn định: Nguyên liệu đầu vào được xử lý, sấy sấy theo tiêu chuẩn độ ẩm xuất khẩu (12-14%), gỗ rừng trồng ghép thanh được xử lý theo công nghệ biến tính gỗ nên cửa gỗ Eurowindow có độ cứng và độ bền cao, hạn chế được sự biến đổi của gỗ theo thời tiết như cong vênh, co ngót.

Đóng mở êm, kín khít, khả năng cách âm, cách nhiệt cao: Sản phẩm cửa gỗ Eurowindow có sử dụng hệ thống gioăng chuyên dụng được nhập khẩu từ châu Âu giúp cửa đóng mở êm, kín khít, tăng khả năng cách âm, cách nhiệt.

Tính thẩm mỹ: Lựa chọn gỗ trước khi đưa vào sản xuất và hệ thống phun sơn tự động cho phép cửa gỗ Eurowindow có độ phẳng về bề mặt, đồng đều về màu sắc, tính thẩm mỹ cao và tăng độ bền của sản phẩm.

Thời gian thi công nhanh: Toàn bộ sản phẩm khuôn, cửa gỗ Eurowindow được thiết kế phù hợp cho việc lắp dựng công nghiệp ở giai đoạn cuối hoàn thiện của các công trình, từ đó có thể đẩy nhanh tiến độ lắp dựng nên tiết kiệm tối đa thời gian thi công.

Hiệu quả kinh tế cao: cửa gỗ Eurowindow có độ bền cao, khả năng cách âm, cách nhiệt tốt nên đem lại hiệu quả kinh tế cho người sử dụng.

Cửa gỗ Eurowindow gồm các sản phẩm: cửa gỗ tự nhiên, cửa gỗ MDF, HDF và cửa gỗ hỗn hợp. Các sản phẩm này có sự đa dạng về kiểu dáng, mẫu mã như pano kính, pano đặc, cửa gỗ kính với các đường chỉ nổi, chỉ liến... đáp ứng được hầu hết các nhu cầu về cửa đi chính, cửa thông phòng cho các công trình xây dựng.





CỬA GỖ TỰ NHIÊN

Sản phẩm được sản xuất từ gỗ tự nhiên nguyên tấm đã qua xử lý bằng công nghệ biến tính gỗ. Nhờ đó cửa gỗ tự nhiên Eurowindow không chỉ đảm bảo tính thẩm mỹ, chất lượng ổn định mà còn hạn chế tối đa sự cong vênh, co ngót trước điều kiện khí hậu ở Việt Nam.

Đặc điểm:

- Đảm bảo phù hợp với kiến trúc nội thất bên trong ngôi nhà.
- Sản phẩm làm ra có chất lượng tốt, độ chính xác cao nhờ được sản xuất trên dây chuyền máy móc đồng bộ, hiện đại.
- Dây chuyền sơn công nghiệp hoàn toàn tự động giúp bảo vệ cho gỗ tốt hơn, tăng tuổi thọ của sản phẩm và tính thẩm mỹ.
- Cửa gỗ Eurowindow sử dụng hệ gioăng cao su chuyên dụng, bàn lề cân chỉnh được, hệ phụ kiện đồng bộ đảm bảo độ kín khít giúp cửa đóng mở êm.
- Hạn chế cong vênh, co ngót.
- Đa dạng về kiểu dáng và kích thước.



CỬA GỖ GHÉP THANH

Được làm từ gỗ ghép thanh đã qua xử lý với nguồn nguyên liệu là gỗ rừng trồng, bề mặt được dán lớp gỗ lạng tự nhiên. Phần gỗ ghép được xử lý bằng công nghệ biến tính gỗ trước khi đưa vào sản xuất nhằm làm tăng tính ổn định, độ bền, hạn chế tối đa sự biến dạng của gỗ trước điều kiện khí hậu ở Việt Nam. Máy ép chân không dùng để dán lớp gỗ lạng tự nhiên lên bề mặt gỗ ghép thanh bằng keo chuyên dụng theo tiêu chuẩn châu Âu. Công nghệ này làm tăng tính thẩm mỹ và đảm bảo độ bền của sản phẩm trong thời gian sử dụng lâu dài. Dây chuyền sơn công nghiệp hoàn toàn tự động giúp bảo vệ cho gỗ tốt hơn, tăng tuổi thọ của sản phẩm và nâng cao tính thẩm mỹ.

Đặc điểm:

- Sản phẩm có độ bền và độ ổn định rất cao nhờ kết cấu ghép thanh nên hầu như không có hiện tượng cong vênh, co ngót.
- Với nhiều loại vân gỗ khác nhau, cửa gỗ ghép thanh bề mặt dán lớp gỗ lạng tự nhiên là sự lựa chọn tốt nhất cho giải pháp cửa thông phòng.
- Tính thẩm mỹ cao phù hợp với nội thất bên trong ngôi nhà.
- Sử dụng hệ gioăng cao su, bàn lề cân chỉnh được, hệ phụ kiện đồng bộ đảm bảo độ kín, khít giúp cửa đóng, mở êm.
- Dây chuyền sơn công nghiệp hoàn toàn tự động giúp bảo vệ cho gỗ tốt hơn, tăng tuổi thọ của sản phẩm và nâng cao tính thẩm mỹ.
- Giá thành sản phẩm hợp lý.



CỬA GỖ MDF VÀ HDF

Đây là dòng sản phẩm có kết cấu kỹ thuật đặc biệt và được ứng dụng nhiều công nghệ mới. Vật liệu gỗ được xử lý bằng công nghệ biến tính và ghép thanh, đồng thời còn được kết hợp với các vật liệu không cong vênh, co ngót như gỗ MDF, HDF. Nhờ đó sản phẩm có giá thành rẻ nhưng vẫn đảm bảo về chất lượng với nhiều mẫu mã phong phú, đa dạng.

Đặc điểm:

- Mẫu mã đa dạng.
- Không cong vênh, co ngót.
- Tăng cường khả năng cách âm.
- Tiết kiệm gỗ.

- Tăng tuổi thọ phụ kiện kim khí.
- Sử dụng hệ gioăng chuyên dụng, bàn lề cân chỉnh được, hệ phụ kiện đồng bộ đảm bảo độ kín khít giúp cửa đóng mở êm.
- Dây chuyền sơn công nghiệp hoàn toàn tự động giúp bảo vệ cho gỗ tốt hơn, tăng tuổi thọ của sản phẩm và nâng cao tính thẩm mỹ.
- Giá thành sản phẩm hợp lý.



CỬA GỖ HỖN HỢP

Cửa gỗ hỗn hợp Eurowindow được sản xuất bằng việc phối hợp giữa các nguyên liệu gỗ như: gỗ tự nhiên hoặc gỗ tự nhiên ghép thanh với gỗ MDF, HDF nhằm tận dụng tính ưu việt của từng loại vật liệu khác nhau giúp cửa vừa được đảm bảo về mặt thẩm mỹ, hạn chế tối đa cong vênh, co ngót, lại vừa có giá thành hợp lý.

Đặc điểm:

- Khung cửa, khuôn cánh cửa và chốt cửa được làm bằng gỗ tự nhiên nguyên thanh, hoặc gỗ tự nhiên ghép thanh.

- Pano sử dụng gỗ MDF, HDF phủ lớp gỗ lạng tự nhiên giúp cửa hạn chế tối đa sự cong vênh, co ngót.
- Sử dụng hệ gioăng cao su, bàn lề cân chỉnh được, hệ phụ kiện đồng bộ đảm bảo độ kín khít giúp cửa đóng mở êm.
- Dây chuyền sơn công nghiệp hoàn toàn tự động giúp bảo vệ cho gỗ tốt hơn, tăng tuổi thọ của sản phẩm và nâng cao tính thẩm mỹ.



D05

E01

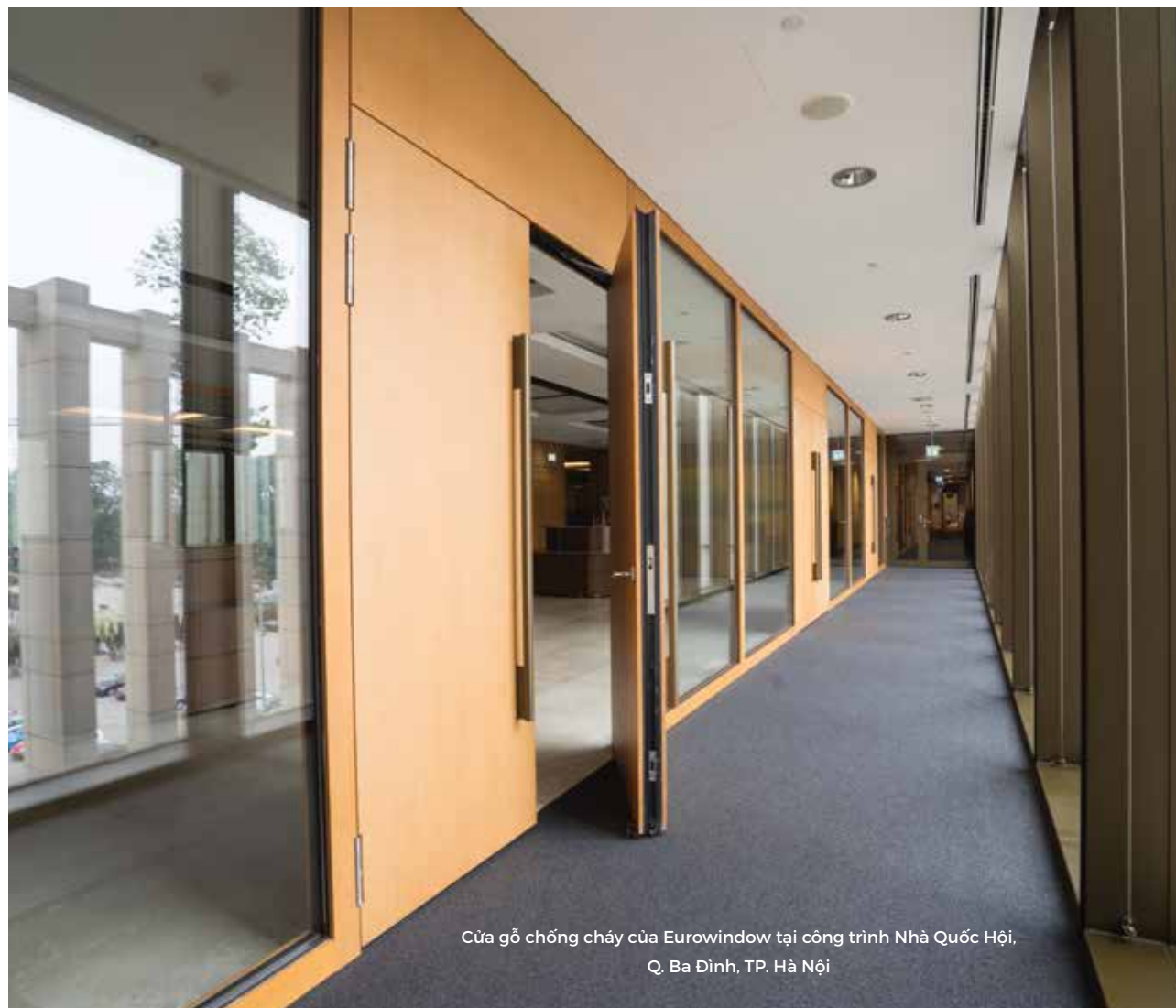
A01

M02

M04

Q14

N02



Cửa gỗ chống cháy của Eurowindow tại công trình Nhà Quốc Hội,
Q. Ba Đình, TP. Hà Nội

CỬA GỖ CHỐNG CHÁY

Nhằm đáp ứng nhu cầu của người tiêu dùng, năm 2012 bên cạnh sản phẩm cửa gỗ thông phòng và cửa đi chính với nhiều đặc tính nổi trội, Eurowindow tiếp tục cung cấp ra thị trường dòng sản phẩm cửa gỗ chống cháy với những công trình điển hình như: Nhà Quốc Hội, văn phòng Chính phủ, Thăng Long Number One (Hà Nội), Thảo Điền Pearl (TP HCM), Hà Đô Centrosa, tháp nước Hà Nội...

Sản phẩm cửa gỗ chống cháy Eurowindow được cấu tạo gồm: khung xương bằng gỗ tự nhiên; tấm khoáng chống cháy Calcium silicate; bông thủy tinh hoặc Rock wool giúp cách âm, cách nhiệt, chống ồn; gioăng chống cháy; bề mặt được phủ một lớp gỗ lạng tự nhiên và sơn phủ PU hoàn thiện. Trong đó, Silicate là vật liệu cách nhiệt không độc, không mùi, không bụi và có ưu điểm là độ bền cao, tính dẫn nhiệt thấp, khả năng cách âm, cách nhiệt tốt.

Đặc biệt, với gioăng chống cháy, khi nhiệt độ lên đến 90°C gioăng sẽ tự biến thành dạng keo bít toàn bộ cánh cửa với khuôn làm ngăn chặn sự lan tỏa của khói giúp bảo vệ người sống bên trong và kéo dài thời gian thoát hiểm. Bên cạnh đó, hệ phụ kiện được nhập khẩu từ các hãng hàng đầu châu Âu, bao gồm: bản lề, tay co thủy lực, khoá cửa, tay nắm... đều được chế tạo từ vật liệu thép có khả năng chịu được nhiệt độ cao để khi gặp sự cố cháy vẫn có thể hoạt động bình thường.

Cửa gỗ chống cháy Eurowindow phong phú về màu sắc, đa dạng về chủng loại veneer, thời gian chống cháy có các mức độ 70 phút hoặc lâu hơn tùy thuộc vào vật liệu và độ dày của cửa: 50mm, 60mm, 70mm... Sản phẩm được thiết kế chủ yếu cho cửa đi, cửa thông phòng, sử dụng cho nhiều loại công trình.

CỬA GỖ COMPOSITE

Khắc phục các điểm yếu của cửa gỗ công nghiệp và cộng hưởng ưu điểm của 02 loại vật liệu (nhựa, gỗ), cửa gỗ Composite Eurowindow là dòng sản phẩm hiện đại có độ bền vượt trội.

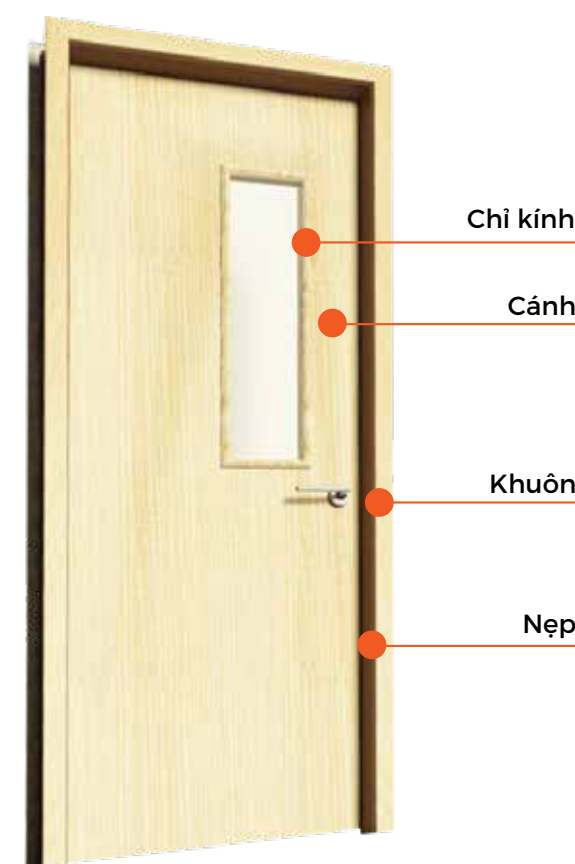
Với cấu tạo thành phần nguyên liệu gồm bột gỗ nghiền mịn, hạt nhựa PVC và chất phụ gia tạo độ mịn, tạo cứng (bột đá)... hỗn hợp bột nhựa gỗ được trộn đều, đồng nhất, được nung nóng ở nhiệt độ 200°C, sau đó nguyên liệu được dùn, ép thành nhiều hình dạng khác nhau theo yêu cầu.

Bề mặt cửa gỗ Composite phủ lớp film PVC cao cấp bằng công nghệ ép nhiệt hút chân không, mô phỏng vân gỗ tự nhiên đều màu, có khả năng chống xước tốt. Cửa sử dụng chân nẹp thông minh cài trực tiếp vào khuôn, không sử dụng đinh hay keo, đảm bảo tính thẩm mỹ cao và thuận tiện khi tháo lắp, sửa chữa.

Sử dụng nguyên vật liệu thân thiện với môi trường, đáp ứng xu hướng phát triển chung hiện nay, nhiều chủ đầu tư đang tin tưởng sử dụng cửa gỗ Composite trong các kiến trúc công trình như: biệt thự liền kề, chung cư, khách sạn, bệnh viện, trường học...

ƯU ĐIỂM CỦA SẢN PHẨM:

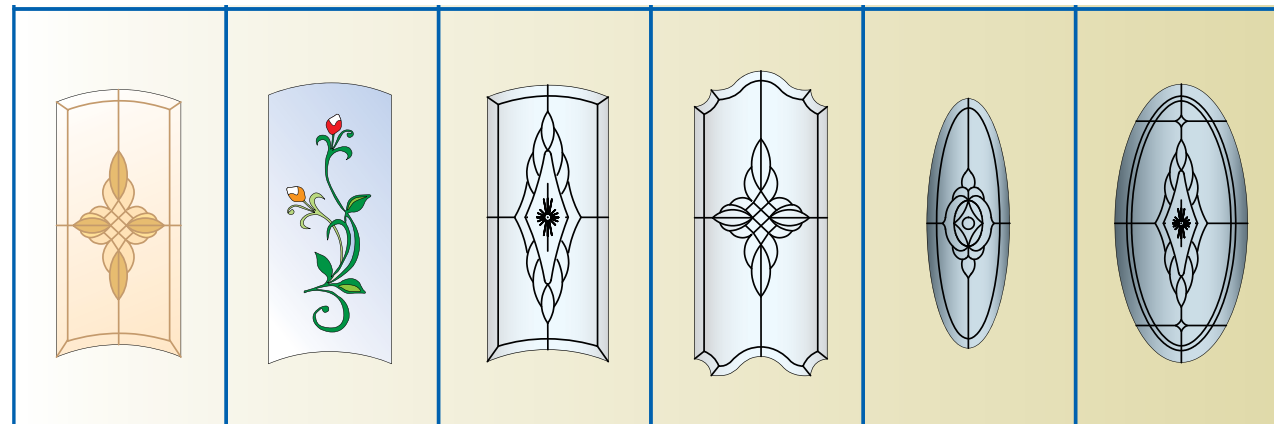
- Có khả năng kháng nước tuyệt đối bởi cấu trúc các phân tử polymer bao bọc các phân tử gỗ khiến hơi nước không thể xâm nhập vào bên trong cửa.
- Độ bền và độ ổn định cao, không có hiện tượng cong vênh, co ngót hay nứt nẻ, mối mọt.
- Cấu tạo cánh và khuôn đúc nguyên khối, độ dày cánh 40mm giúp sản phẩm có khả năng chịu lực tốt.
- Thanh profile cấu trúc khoang rỗng dạng hộp, kết hợp với hệ gioăng kép đảm bảo độ kín khít cao, cách âm, cách nhiệt tốt.
- Trọng lượng nhẹ, thuận tiện cho việc thi công lắp đặt.
- Vật liệu bất cháy kém, chỉ bị biến dạng khi nhiệt độ trên 120°C nên hạn chế được khả năng cháy lan.
- Sản phẩm không chứa formaldehyd nên rất an toàn cho người sử dụng, thân thiện với môi trường.
- Màu sắc đa dạng, nhiều loại vân gỗ, tính thẩm mỹ cao, phù hợp với nhiều phong cách nội thất của công trình.
- Cửa gỗ Composite được sử dụng làm cửa thông phòng, cửa phòng vệ sinh, cửa phòng tắm.
- Giá thành sản phẩm hợp lý.



MẪU GỖ VÀ MẪU VENEER



MẪU KÍNH



HỆ PHỤ KIỆN

Eurowindow sử dụng hệ phụ kiện kim khí do hãng hàng đầu của châu Âu sản xuất. Hệ phụ kiện đồng bộ với bản lề 3D, chốt đa điểm, khóa chuyên dụng tạo cho các sản phẩm cửa Eurowindow không chỉ có tính thẩm mỹ mà còn đảm bảo độ chắc chắn, an toàn và có độ bền sử dụng cao.

TAY NẮM



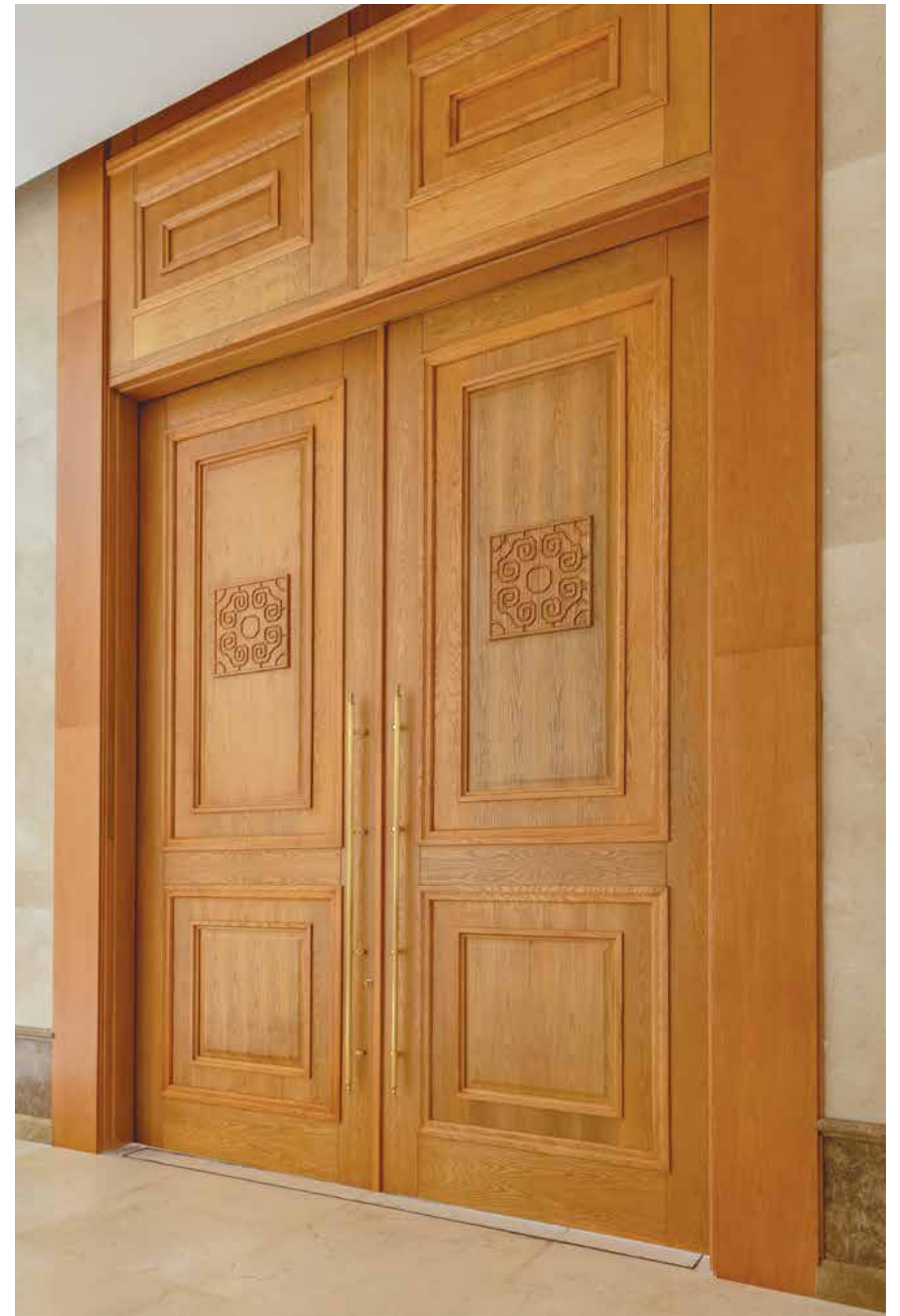
BẢN LỀ 3D



BẢN LỀ LÁ



PHẦN KHÓA



SẢN PHẨM CỬA CUỐN NHÔM KHE THOÁNG **EUROWINDOW EASD45**



Đặc tính sản phẩm

- Màn hình cửa được tạo thành từ các thanh nhôm hợp kim 6063T5.
- Nan màn hình có chiều dày 1mm đáp ứng cho chiều rộng ô chờ $\leq 4m$, chiều cao ô chờ $\leq 4m$.
- Nan màn hình có kết cấu kép, 2 lỗ vít liên kết bịt đầu màn hình, khe rãnh đầu màn hình cài gioăng giảm chấn hạn chế tối đa tiếng ồn khi cửa đóng.
- Nan màn hình sơn trên dây chuyển sơn hiện đại Eurowindow.
- Động cơ chính hãng được lựa chọn phù hợp diện tích cửa để đảm bảo bền tối đa.
- Hệ thống cảm biến an toàn với các chức năng: Tự động dừng (hoặc đảo chiều) khi gặp vật cản và hú còi báo động khi cửa có hiện tượng bị cây phá và gặp vật cản.
- Có tiếp điểm kết nối hệ thống PCCC, khi có tín hiệu báo cháy thì cửa sẽ tự động mở lên.
- Điều khiển từ xa bằng mã số trượt (rolling code) bảo mật tuyệt đối, không thể dò mã.



Ngày nay, cửa cuốn đã trở thành một phần rất quan trọng và không thể tách rời trong sự phát triển mạnh mẽ của kiến trúc hiện đại. Ngoài tính tiện ích, tính thẩm mỹ, cửa cuốn còn đảm bảo an toàn cho người sử dụng.

Nhằm đáp ứng nhu cầu ngày càng lớn của khách hàng về sản phẩm này, Eurowindow đã cung cấp ra thị trường dòng sản phẩm cửa cuốn nhôm khe thoáng Eurowindow EASD45, hội tụ đủ các ưu điểm: Hiện đại - Vững chắc - An toàn - Êm - Đẹp.

Cửa cuốn nhôm khe thoáng Eurowindow EASD45 là dòng cửa cuốn lô tròn với màn hình kép là thanh dầm nhôm định hình, phần móc màn hình được thiết kế mở rộng để đột khe thoáng. Nhờ đó, người sử dụng có thể đóng cửa mà vẫn đảm bảo độ thông thoáng tùy ý.

Màn hình cửa cuốn nhôm khe thoáng Eurowindow EASD45 được thiết kế tối ưu đảm bảo độ cứng vững, ổn định, cuộn êm nhẹ. Sản phẩm được phù hợp để lắp cho các công trình nhà dân, cửa hàng mặt phố, gara ô tô, ...

Các đặc tính cơ bản của cửa cuốn nhôm khe thoáng Eurowindow EASD45 đều được thiết kế tính toán để tăng độ ổn định và độ bền hơn so với những loại cửa cuốn khe thoáng hiện có trên thị trường.



SẢN PHẨM CỬA TRƯỢT TỰ ĐỘNG



CỬA TRƯỢT TỰ ĐỘNG 2 CÁNH

Giới thiệu:

- Hiện nay Eurowindow dùng hệ profile ISO rộng 3cm, có độ bền, cứng cao dùng cho các loại cửa có chiều cao đến 3m. Đồng thời Eurowindow có thể đáp ứng giải pháp cánh kính trượt không có khung nhôm.
- Hệ truyền động: Có tải trọng tới 150kg/cánh.
- Chế độ làm việc
 - Tự động: cửa tự động mở khi có người qua rồi tự động đóng lại.
 - Mở thường trực: cửa lúc nào cũng giữ mở.
 - Mở một chiều: dành cho các cửa hàng, siêu thị. Khi đó chỉ cho phép người đi qua một chiều từ bên trong ra.
 - Ban đêm: khóa hoàn toàn chỉ mở được bằng bộ điều khiển phía trong nhà.
 - Toàn bộ hệ thống điều khiển cơ điện, điện tử được nhập khẩu từ các hãng hàng đầu châu Âu hoặc sản xuất riêng theo đơn đặt hàng của Eurowindow.

Mô tả thiết bị:

- 2 radar phát hiện chuyển động lắp phía trong và ngoài.
- Cảm biến an toàn hồng ngoại lắp ngang cửa, giúp cửa không đóng khi có người đứng vào vùng trượt của cánh. Một bộ khóa chuyển đổi chế độ làm việc dành cho người sử dụng.
- Khóa điện tử: Khóa an toàn ở chế độ ban đêm.
- Bộ điều khiển trung tâm kiểm soát toàn bộ hoạt động của các thiết bị, tự kiểm tra và cảnh báo lỗi, cho phép kết nối với các hệ thống thẻ từ, báo cháy, quản trị cửa ra vào tòa nhà...
- Bộ lưu điện: Giúp cửa làm việc khi mất nguồn điện.
- Khi có người ra vào, cửa tự động mở ra rồi đóng lại để tiết kiệm năng lượng. Cảm biến an toàn sẽ đảm bảo không đóng cửa khi có người đi qua.
- Dễ dàng, nhanh chóng khi lắp đặt các bộ phận cấu thành.
- Động cơ bền bỉ, tuổi thọ cao và không gây tiếng ồn khi vận hành.
- Khung cửa trượt, thanh ray, hộp bao che được chế tạo từ hợp kim nhôm chất lượng cao.

CỬA TỰ ĐỘNG XOAY TRÒN 3 HOẶC 4 CÁNH

Giới thiệu:

- Cửa tự động xoay tròn 3 hoặc 4 cánh được dùng tại các ngân hàng, khách sạn, những tòa nhà có lưu lượng người qua lại lớn, tốc độ lưu thông cao nhưng vẫn đảm bảo tách biệt môi trường bên trong và bên ngoài, giữ nhiệt, tránh gió bụi...
- Cửa được gắn mất thần cảm biến, khi có người tới gần cửa tự động xoay bằng động cơ điện. Khi không có người qua lại, cửa sẽ dừng ở trạng thái đóng để tiết kiệm năng lượng. Hệ thống cảm biến đảm bảo an toàn cho người đi qua, khi vướng hành lý hoặc người đi vào buồng cửa thì cửa sẽ dừng quay, sau khi hết vật cản thì cửa mới quay tiếp.
- Khung cửa được làm bằng nhôm hợp kim nên bền, đẹp và nhẹ.
- Sản phẩm được nhập khẩu nguyên chiếc của các hãng hàng đầu CHLB Đức và của Italy.
- Các chế độ vận hành:
 - NIGHT: Khóa điện, tất cả các cảm biến đều không hoạt động, cửa được đóng và giữ bằng lực của phanh điện.
 - REVOLVE: Bình thường cửa quay liên tục với tốc độ chậm, khi có người vào vùng phát hiện của radar thì cửa xoay theo tốc độ

phù hợp với di chuyển của người (2 tốc độ này được cài đặt từ trước).

- AUTOMATIC: Bình thường cửa dừng, khi có người tới gần, cửa sẽ tự phát động quay.
- EXIT: Chỉ cho phép đi 1 chiều từ trong ra ngoài.
- MANUAL: Xoay cửa bằng tay, với tốc độ được kiểm soát không cho phép xoay quá nhanh (tránh xoay tự nhiên quá nhanh bởi tác động của gió).

Mô tả thiết bị:

- 2 radar phát hiện chuyển động lắp phía trong và ngoài.
- 2 cảm biến phát hiện vật cản lắp trong và ngoài, chếch lối đi bên phải chống kẹt.
- 2 cảm biến phát hiện va chạm lắp dọc 2 vách cong, chếch lối đi bên phải.
- Cảm biến phát hiện va chạm lắp dưới mỗi cánh xoay.
- 1 hộp điều khiển nút bấm điều khiển có 5 chế độ.
- 1 khóa bộ điều khiển.

Cửa trượt tự động có loại 2 cánh và 4 cánh. Các chi tiết cơ khí chủ yếu được làm bằng hợp kim nhôm chất lượng cao nên chịu lực tốt, bền, đẹp và nhẹ. Các vách kính, cánh cửa trượt sử dụng kính an toàn, kính hộp (ở giữa các lớp kính được bơm khí trơ) và hệ thống gioăng cho khung cánh nên có khả năng cách âm, cách nhiệt, tiết kiệm năng lượng.

Cửa trượt 4 cánh cho phép mở một lúc cả 4 cánh, sử dụng được không gian mở lớn hơn so với cửa 2 cánh.

Toàn bộ hệ thống điện động, cơ điện, điện tử được nhập khẩu từ các hãng hàng đầu châu Âu hoặc sản xuất riêng theo đơn đặt hàng của Eurowindow.

Chế độ làm việc:

- Tự động: cửa tự động mở khi có người qua rồi tự động đóng lại.
- Mở thường trực: cửa lúc nào cũng giữ mở.
- Mở một chiều: dành cho các cửa hàng, siêu thị. Khi đó chỉ cho phép người đi qua một chiều từ bên trong ra.
- Ban đêm: khóa hoàn toàn chỉ mở được bằng bộ điều khiển phía trong nhà.

Mô tả thiết bị:

- 2 radar phát hiện chuyển động lắp phía trong và ngoài.
- Cảm biến an toàn hồng ngoại lắp ngang cửa, giúp cửa không đóng khi có người đứng vào vùng trượt của cánh.
- Một bộ khóa chuyển đổi chế độ làm việc dành cho người sử dụng.
- Khóa điện tử: Khóa an toàn ở chế độ ban đêm.
- Bộ lưu điện: Giúp cửa làm việc khi mất nguồn điện.
- Bộ điều khiển trung tâm kiểm soát toàn bộ hoạt động của các thiết bị, tự kiểm tra và cảnh báo lỗi, cho phép kết nối với các hệ thống thẻ từ, báo cháy, quản trị cửa ra vào tòa nhà...
- Khi có người ra vào, cửa tự động mở ra rồi đóng lại để tiết kiệm năng lượng. Cảm biến an toàn sẽ đảm bảo không đóng cửa khi có người đi qua.
- Dễ dàng, nhanh chóng khi lắp đặt các bộ phận cấu thành.
- Động cơ bền bỉ, tuổi thọ cao và không gây tiếng ồn khi vận hành.
- Khung cửa trượt, thanh ray, hộp bao che được chế tạo từ hợp kim nhôm chất lượng cao.

SẢN PHẨM VÁCH KÍNH PHÒNG TẮM & CỬA THỦY LỰC



VÁCH KÍNH PHÒNG TẮM

Sử dụng vách kính cho nhà tắm đang là xu hướng thiết kế nội thất mới nhất hiện nay. Vách kính trong suốt kết hợp với phụ kiện đem lại cho không gian buồng tắm nét đẹp sang trọng, hiện đại, tạo cảm giác rộng thoáng và tầm nhìn rộng mở. Vách kính được sản xuất bằng kính cường lực có độ chịu nhiệt và chịu lực cao. Với đặc tính bề mặt nhẵn, vách kính hạn chế bám bẩn, không có các góc cạnh, và dễ dàng vệ sinh.

CỬA THỦY LỰC

Cửa thủy lực có cấu tạo gồm các thành phần chính: kính, kẹp kính, bàn lề, tay nắm – đẩy, với các ưu điểm như: chịu lực tốt, cản nhiệt, cản tiếng ồn, khói bụi... Điểm tiện lợi nhất của cửa là hệ thống bàn lề thủy lực được lắp âm xuống dưới sàn, giúp tăng tính an toàn và thẩm mỹ. Cửa có thể đóng mở 2 chiều khi ra vào. Hệ thống piston thủy lực của bàn lề giúp cửa tự khép vào kín khít, cách âm tốt, mang lại sự yên tĩnh cho không gian bên trong và tránh được bụi bẩn từ bên ngoài. Cửa thủy lực được sử dụng phổ biến ở những vị trí có lưu lượng người ra vào đông và liên tục như mặt tiền cửa hàng, trung tâm thương mại, tòa nhà văn phòng...

SẢN PHẨM SÀN GỖ



Nếu như trước đây, vật liệu lát sàn sử dụng cho các công trình chủ yếu là gạch men thì khoảng chục năm trở lại đây, ván sàn gỗ ngày càng được ưa chuộng nhiều hơn trong trang trí nội thất. Xu hướng sử dụng sàn gỗ trở nên phổ biến bởi nó không chỉ làm cho căn nhà đẹp hơn, ấm cúng hơn mà còn có tác dụng làm mát về mùa hè, ấm về mùa đông, bề mặt không bị đọng nước khi thời tiết nồm, chống trầy xước, kháng nước. Sự tiện lợi, bền đẹp, hiện đại và sang trọng của sàn gỗ đã chinh phục hàng triệu người tiêu dùng và kiến tạo không gian hàng chục nghìn ngôi nhà Việt.

Hiện nay, Eurowindow đang cung cấp 3 loại sàn gỗ gồm: sàn gỗ tự nhiên nguyên tấm; sàn gỗ tự nhiên hai lớp; sàn gỗ công nghiệp nhập khẩu chính hãng từ Malaysia. Sản phẩm chế tạo với quy cách kích thước, độ dày đa dạng, phù hợp lắp đặt cho các căn hộ chung cư, nhà riêng, phòng tập Gym, sân tập thể dục...

Sàn gỗ tự nhiên nguyên tấm: được sản xuất từ gỗ nguyên tấm mang đến vẻ đẹp tự nhiên và sự sang trọng cho ngôi nhà. Sàn gỗ tự nhiên Eurowindow được xử lý theo công nghệ biến tính và được sơn UV 7 lớp nhằm đảm bảo sự ổn định cao, hạn chế cong vênh, co ngót, tăng độ cứng, dễ lau chùi giúp bề mặt luôn mới trong suốt thời gian dài.

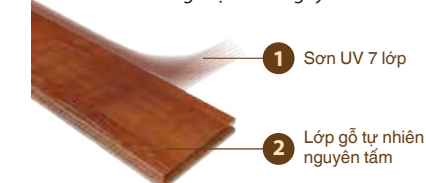
Sàn gỗ tự nhiên hai lớp: được sản xuất hoàn toàn từ gỗ tự nhiên với kết cấu 2 lớp gỗ dày 15mm. Trong đó, lớp bề mặt là gỗ tự nhiên nguyên tấm dày 2 – 3mm dán trên lớp gỗ ghép thanh đã được xử lý theo công nghệ biến tính gỗ và Finger Joint - công nghệ ghép mộng răng lược bằng keo và sơn chống ẩm, giúp triệt tiêu hiện tượng biến dạng, cong vênh và giúp sàn đạt độ bền vững cao. Sàn gỗ tự nhiên hai lớp không chỉ đảm bảo chất lượng tốt, mang vẻ đẹp tự nhiên của gỗ mà còn có ưu điểm lớn nhất là giá thành rẻ hơn so với sàn gỗ tự nhiên nguyên tấm.

Sàn gỗ công nghiệp: được nhập khẩu chính hãng từ Malaysia với chủng loại, mẫu mã đa dạng. Sản phẩm có cấu tạo 5 lớp với các loại nguyên liệu cao cấp nhập khẩu trực tiếp từ Châu Âu. Trong đó,

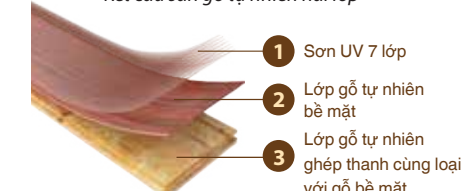
lớp phủ bề mặt chống trơn trượt, chống trầy xước đạt tiêu chuẩn AC3, AC4, AC5, không bị mài mòn bởi hóa chất, nhập khẩu từ Mỹ, Đức. Lớp vân gỗ tinh xảo được nhập khẩu từ Ý, có độ bền màu cao, không bị bạc màu trong quá trình sử dụng. Cốt gỗ HDF mật độ cao được lấy nguyên liệu từ các cây gỗ cứng rừng nhiệt đới trồng trên đảo Borneo - Malaysia, nổi tiếng ưu việt về khả năng chịu nước, chống ẩm, chống mối mọt. Lớp dưới cùng sàn gỗ Eurowindow sử dụng nguyên liệu đặc biệt nhập khẩu từ Áo, có khả năng khả năng chống nước tốt, bền bỉ trong môi trường ẩm thấp, chống nước, chống mối mọt tốt...

Các sản phẩm sàn gỗ Eurowindow đảm bảo an toàn cho sức khỏe người dùng và thân thiện với môi trường. Sàn gỗ tự nhiên sử dụng sơn không chứa chất độc hại. Sàn gỗ công nghiệp không chứa thành phần Formaldehyde, đạt tiêu chuẩn E0, E1; cấu tạo hèm khóa đặc biệt, lắp đặt thuận tiện, nhanh chóng đồng thời giảm thiểu việc thải khí độc từ keo ra môi trường.

Kết cấu sàn gỗ tự nhiên nguyên tấm



Kết cấu sàn gỗ tự nhiên hai lớp



THÀNH TÍCH ĐẠT ĐƯỢC

Sản phẩm Eurowindow được tập đoàn KOEMMERLING (CHLB Đức) cấp giấy chứng nhận chất lượng sản phẩm đạt tiêu chuẩn quốc tế của tập đoàn KOEMMERLING. Sản phẩm kính dán an toàn và hộp kính Eurowindow được tập đoàn Saint Gobain Glass (Pháp) cấp giấy chứng nhận đạt chất lượng theo tiêu chuẩn của Saint Gobain Glass. Sản phẩm sơn nhôm của Eurowindow được hãng sơn PPC (Mỹ) cấp giấy chứng nhận đạt tiêu chuẩn trên toàn thế giới. Bên cạnh đó, Eurowindow cũng đã được đánh giá, cấp chứng chỉ hệ thống quản lý chất lượng phù hợp tiêu chuẩn ISO 9001:2000 và hệ thống quản lý môi trường theo tiêu chuẩn quốc tế ISO 14001:2004.

Với những thành tích trong hoạt động sản xuất và kinh doanh, Eurowindow đã được Chủ tịch nước tặng thưởng Huân chương Lao động hạng Nhì, Thủ tướng Chính phủ tặng Bằng khen và được công nhận là Thương hiệu Quốc gia. Sản phẩm và thương hiệu Eurowindow nhiều năm liền đạt Giải vàng chất lượng Việt Nam của Bộ Khoa học Công nghệ & Môi trường, Top 10 doanh nghiệp đạt Giải thưởng Sao vàng đất Việt của Hội doanh nghiệp trẻ Việt Nam, Top 10 thương hiệu nổi tiếng Quốc gia, Sản phẩm Vật liệu Xây dựng tiêu biểu, Hàng Việt Nam chất lượng cao, được công nhận là Sản phẩm công nghiệp chủ lực của thành phố Hà Nội Nội và giành giải thưởng "Thương hiệu Quốc tế" do Quỹ Thương hiệu Châu Á - Thái Bình Dương (APBF) trao tặng.....





Tổng Giám đốc Nguyễn Cảnh Hồng cùng ban lãnh đạo Công ty trong buổi lễ đón nhận Huân chương Lao động hạng Nhì



Ông Nguyễn Cảnh Hồng – Tổng giám đốc Eurowindow nhận danh hiệu
Thương hiệu Quốc gia Việt Nam năm 2022



Ông Đỗ Minh Thanh – PTGD Công ty CP Eurowindow đón nhận Cúp,
chứng nhận Sản phẩm Công nghiệp chủ lực TP Hà Nội năm 2023.



Tổng Giám đốc Nguyễn Cảnh Hồng nhận giải thưởng
Top 10 Sao vàng Đất Việt



Ông Đỗ Minh Thanh – Phó Tổng giám đốc
Eurowindow nhận biểu trưng Top 500 Doanh nghiệp
lớn nhất Việt Nam năm 2020



Ông Vũ Mạnh Dũng – Đại diện Công ty CP
Eurowindow nhận bằng khen và cúp vinh danh
Top 10 Công ty Vật liệu xây dựng uy tín năm 2023.

MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU



Trên hành trình xây dựng và phát triển, Eurowindow luôn nỗ lực mang đến cho người tiêu dùng những sản phẩm có công nghệ tiên tiến, hiện đại, chất lượng cao đạt tiêu chuẩn châu Âu, cùng với dịch vụ chăm sóc khách hàng chuyên nghiệp. Đến nay trên cả nước đã có hàng trăm nghìn công trình từ chung cư, nhà phố, khách sạn, tòa nhà văn phòng đến các biệt thự, căn hộ cao cấp, các trung tâm thương mại, các công trình trọng điểm cấp quốc gia sử dụng sản phẩm của Eurowindow. Dưới đây là hình ảnh một số công trình tiêu biểu sử dụng sản phẩm của Eurowindow tại Việt Nam, Lào, Campuchia và Myanmar.



Eurowindow cung cấp cửa, vách kính trong và ngoài nhà, mái che kính, cửa gỗ thông phòng, cửa gỗ chống cháy, hệ thống rèm cho công trình Nhà Quốc Hội, Q. Ba Đình, TP. Hà Nội



Tòa nhà Văn Phòng Chính Phủ, 01 Hoàng Hoa Thám, quận Ba Đình, TP. Hà Nội



Eurowindow cung cấp cửa & vách nhôm kính lớn cho các tòa nhà B1, B3, B5, C, D và E Trụ sở Bộ Công An, Dự án DA239/05, Phạm Văn Đồng, TP. Hà Nội



Trụ sở của Bộ ngoại giao, TP. Hà Nội.
Số 2 Lê Quang Đạo, Mỹ Trì, Nam Từ Liêm, Hà Nội



Văn phòng Quốc Hội, Ba Đình, TP. Hà Nội



Trụ sở cơ quan Tỉnh ủy Quảng Bình, TP. Đồng Hới, tỉnh Quảng Bình



Trung tâm hành chính tập trung của tỉnh Bình Dương,
phường Phú Hòa, TP.Thủ Dầu Một, Bình Dương.



Chi cục Thuế huyện Hàm Tân, đại lộ Tôn Đức Thắng,
P. Phú Thủy, TP. Phan Thiết, Bình Thuận



Cảng hàng không Quốc tế Cần Thơ,
Q. Bình Thủy, TP. Cần Thơ



Trụ sở làm việc cảng hàng không quốc tế Đà Nẵng



Văn phòng Quốc Hội, đường Hoàng Sa,
quận Sơn Trà, TP Đà Nẵng



Trụ sở các cơ quan tỉnh Lai Châu, Thị xã Lai Châu, Lai Châu



Cảng hàng không Quốc tế Nội Bài, Hà Nội



Cảng hàng không quốc tế Vinh, Nghệ An



Bộ tài nguyên và Môi trường



Viện Kiểm soát Nhân dân tối cao,
Số 9 phố Phạm Văn Bạch, quận Cầu Giấy, TP. Hà Nội



Cảng hàng không quốc tế Buôn Mê Thuột, Đắk Lắk



Sân bay quốc tế Viêng Chăn (hay Wattay), Lào



Cục Hải Quan Thành Phố Đà Nẵng,
65 Xô Viết Nghệ Tĩnh, Đà Nẵng



Trung tâm Hành chính tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu,
Phước Trung, Bà Rịa, Bà Rịa - Vũng Tàu



Cảng hàng không quốc tế Vân Đồn, tỉnh Quảng Ninh



Nhà Ga đường sắt Hà Đông - Cát Linh, TP. Hà Nội



Nhà Kỹ thuật cao Bệnh viện Hữu Nghị Việt Đức,
40 Phủ Doãn, Q. Hoàn Kiếm, TP. Hà Nội



Bệnh viện Nhi đồng TP Hồ Chí Minh



Bệnh viện Đa khoa quốc tế Vinmec,
458 Minh Khai, TP. Hà Nội



Bệnh viện Đa khoa Hải Dương



Bệnh Viện Ung thư Đà Nẵng, Phường Hòa Minh,
Quận Liên Chiểu, TP. Đà Nẵng



Bệnh viện Đa Khoa Phú Thọ



Bệnh viện Từ Dũ, TP Hồ Chí Minh



Bệnh viện Nhiệt đới TW cơ sở 2, Thôn Bấu, xã Kim Chung,
huyện Đông Anh, thành phố Hà Nội.



Bệnh viện Trung Ương quân đội 108, số 1 Trần Thánh Tông,
Q. Hai Bà Trưng, TP. Hà Nội



Bệnh viện hữu nghị Việt Nam - Cu Ba tại Đồng Hới



Bệnh viện Quân Y 175
786 Nguyễn Kiệm, Phường 3, Gò Vấp, Hồ Chí Minh



Bệnh viện Hữu nghị Việt Tiệp 2,
Hai Bà Trưng, Cát Dài, Hải Phòng



Bệnh viện Bạch Mai cơ sở 2, TP Phủ Lý, Hà Nam



Bệnh viện Việt Đức cơ sở 2 TP Phủ Lý, Hà Nam



Bệnh viện Đa khoa Kiên Giang (đang thi công)



Bệnh viện Việt Pháp (Hà Nội)



Tòa nhà công nghệ cao Viettel, Đại lộ Thăng Long,
Thạch Thất, TP. Hà Nội



Tòa nhà VP Bank, 89 Láng Hạ, TP. Hà Nội



Hôtel de la Coupole - MGallery by Sofitel,
1 Hoàng Liên, Street, Sa Pa, Lào Cai



Silk Path Grand Resort & Spa, Sa Pa, Lào Cai



Becamex Tower, 230 Đại lộ Bình Dương,
TX Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương



Geleximco Tower, Hoàng Cầu, Q. Đống Đa, TP. Hà Nội



Novotel Thái Hà, Thái Hà, Q. Đống Đa, TP. Hà Nội



Sheraton Grand Đà Nẵng Resort,
35 Trường Sa, Street, Ngũ Hành Sơn, Đà Nẵng



Vietcombank Tower, Công trường Mê Linh, Q.1, TP. HCM



Trung Tâm Thương Mại Tafoco,
1/1 Trường Chinh, Quận Tân Phú, TP. HCM



Trường liên cấp TH School
số 4-6 phố Chùa Bộc, Q. Đống Đa, TP. Hà Nội



Khách sạn Grand Tourane, Phước Mỹ,
Sơn Trà, Đà Nẵng



FLC Quy Nhơn Beach & Golf Resort,
Quy Nhơn, tỉnh Bình Định, Việt Nam



Khu nghỉ dưỡng Mövenpick Resort Cam Ranh, Khánh Hòa



Khu nghỉ dưỡng Radisson Blu Resort Cam Ranh, Khánh Hòa



Tòa nhà Park 5, Landmark 2-3-5-6, Landmark Plus 1-2, Vinhomes Central Park Tân Cảng, 720A Điện Biên Phủ, Bình Thạnh, TP. HCM



Tòa nhà Viglacera, Thăng Long Number 1, số 1 Đại Lộ Thăng Long, TP. Hà Nội



Thảo Điền Pearl, TP. Hồ Chí Minh



Eurowindow cung cấp cửa tòa nhà R6 và các khối đế TTTM, Vincom Mega Mall Royal City, 72A Nguyễn Trãi, Q. Thanh Xuân, TP. Hà Nội



Khu đô thị Nghĩa Đô, Q. Cầu Giấy, TP. Hà Nội



Chung cư cao cấp D'. Le Pont D' or, 36 Hoàng Cầu, Q. Đống Đa, TP. Hà Nội



Trung tâm Thương mại Vicentra, TP. Vinh, tỉnh Nghệ An



Sun Grand City Ancora Residence, 03 Lương Yên, Bạch Đằng, Hai Bà Trưng, Hà Nội



Khu đô thị Eurowindow River Park (Đang thi công), Đông Hội, TP. Hà Nội



Chung cư Homeciy, Trung Kính, Cầu Giấy, TP. Hà Nội



Sun Grand City, 69B Thụy Khuê, TP. Hà Nội



Danang Golden Bay, Lê Văn Duyệt, Nại Hiên Đông, Sơn Trà, Đà Nẵng



Artemis Tower, Lê Trọng Tấn, TP. Hà Nội



Miprec Riverside, Long Biên, TP. Hà Nội



Ha Do Centrosa, Đường 3 Tháng 2, Quận 10, Hồ Chí Minh



Cocobay Đà Nẵng, Trường Sa, Hoà Hải, Ngũ Hành Sơn, Đà Nẵng



Khu đô thị Gamuda Garden,
đường Tam Trinh, Q. Hoàng Mai, TP. Hà Nội



Biệt thự lâu đài Chateau, Quận 7, TP. HCM



Biệt thự tại 20B Bùi Thị Xuân, TP. Đà Nẵng



Biệt thự tại đường Huỳnh Tân Phát, TP. Đà Nẵng



Khu Q. Khu đô thị Ciputra, Nam Thăng Long, TP. Hà Nội



Biệt thự liền kề Athena Fullland Đại Kim,
đường Nguyễn Xiển, Q. Thanh Xuân, TP. Hà Nội



Biệt thự đường số 7, khu DC Tân Lữ,
huyện Bình Chánh, TP. HCM



Biệt thự tại DT 747 Tân Uyên, Bình Dương



Khu đô thị An Hưng, Hà Đông, TP. Hà Nội



Khu đô thị cao cấp Eurowindow Garden City, Thanh Hóa



Biệt thự mẫu rộng 288 m² thuộc dự án
Khu đô thị Gamuda Gardens, TP. Hà Nội



Biệt thự tại DT 746 Tân Uyên, Bình Dương



Biệt thự tại khu Phan Lang II, TP. Đà Nẵng



Biệt thự 21/3B Thống Nhất, P. 16,
Q. Gò Vấp, TP. HCM



Biệt thự tại Lô H40 Khu nhà ở Decoimex Mở rộng,
P.9, TP.Vũng Tàu



Biệt thự tại đường Lý Nhân Tông, TP. Đà Nẵng



Biệt thự tại khu Vinhomes Riverside, Long Biên,
TP. Hà Nội



Biệt thự tại đường Phạm Văn Đồng, TP. Đà Nẵng



Biệt thự tại đường Trần Quang Khải, Đà Lạt



Biệt thự A33, KDC Đông Xuân An,
P. Xuân An, TP. Phan Thiết, Bình Thuận



Biệt thự tại khu đô thị Splendor, An Khánh,
Hoài Đức, TP. Hà Nội



Khu T, Khu đô thị Ciputra, Nam Thăng Long, TP. Hà Nội



Biệt thự số 19 C1 Ciputra, Hà Nội



Lô 1 - 2 - 3 - 4, KDC Hùng Vương, P. Phú Thủy,
Phan Thiết, Bình Thuận.



Biệt thự tại 219 đường Đào Duy Từ, Vũng Tàu



Biệt Thự G31-G32 đường số 12, Dự án KDC Himlam,
Kính Tê, P. Tân Hưng, Q.7, TP. HCM



Biệt thự Lô 36, 37, 38, 39
Khu TĐC Viện Cổ Chàm Đường 2.9, TP. Đà Nẵng



Biệt thự số 11 Đường Lê Văn Miến, TP. Đà Nẵng



Lô H14, KDC Thủ Thiêm Villa đường lớn Đồng Văn Cống,
P. Thạnh Mỹ Lợi, Q.2, TP. HCM



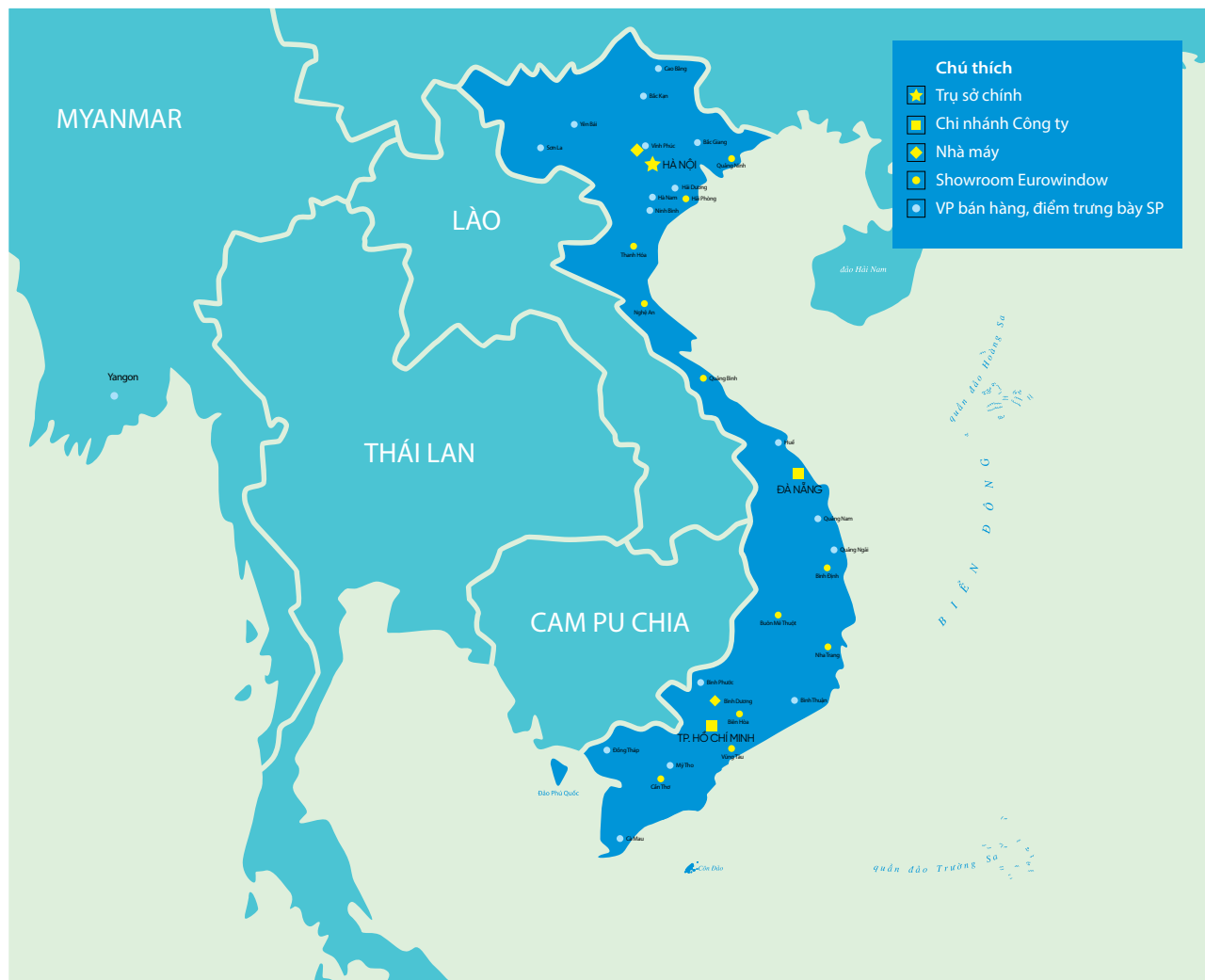
Lô E7, đường 05, khu dân cư Villa Thủ Thiêm,
P. Thạnh Mỹ Lợi, Q.2, TP. HCM



Biệt thự Số 14 đường số 28, An Phú An Khánh, Q.2, TP. HCM



Biệt thự tại Tam Đảo, Vĩnh Phúc



BẢN ĐỒ KÊNH PHÂN PHỐI

Với mong muốn giới thiệu, quảng bá những đặc tính ưu việt của sản phẩm, đồng thời tạo điều kiện thuận lợi cho khách hàng dễ dàng tiếp cận với sản phẩm, Eurowindow không ngừng hoàn thiện hệ thống showroom, đại lý, nhà phân phối trên khắp lãnh thổ Việt Nam. Năm 2018, Eurowindow đã chính thức khai trương Văn phòng đại diện và Showroom tại Yangon, Myanmar. Eurowindow luôn sẵn sàng đem đến cho khách hàng các dịch vụ tổng thể từ tư vấn, đo đạc, thiết kế đến sản xuất, lắp đặt, hoàn thiện và bảo hành.

Bản quyền 2003 - 2024 thuộc về Công ty Cổ phần Eurowindow. Các nội dung, hình ảnh trong Catalogue được Eurowindow soạn và chụp từ các sản phẩm, công trình sử dụng sản phẩm Eurowindow. Mọi sao chép phải được sự đồng ý của Eurowindow bằng văn bản.

HỆ THỐNG SHOWROOM EUROWINDOW

TẠI THÀNH PHỐ HÀ NỘI
Showroom Tôn Thất Tùng
Tầng 1 & 6, tòa nhà văn phòng Eurowindow, số 02 Tôn Thất Tùng - Quận Đống Đa.
Tel: (84 - 24) 3 7 47 47 77. Fax: (84 - 24) 3 7 47 47 28
Email: Showroom.hnd@eurowindow.biz

Showroom Eurowindow Multi Complex
Tòa nhà Eurowindow Multi Complex, số 27 Trần Duy Hưng, Q. Cầu Giấy
Tel: (84 - 24) 3577 4777. Fax: (84 - 24) 3577 6777
Email: Showroom.tdh@eurowindow.biz

Showroom Lăng Hạ
Tầng 1, 2 Tòa nhà Thành Công, 57 Lăng Hạ, Ba Đình.
Tel: (84 - 24) 3 512 1415. Fax: (84 - 24) 3 512 1416
Email: Showroom.lh@eurowindow.biz

Showroom Mê Linh
TTTM Melinh PLAZA, Km 8, Cao tốc Thăng Long - Nội Bài
Tel: (84 - 24) 6 287 5088. Fax: (84 - 24) 6 287 5087
Email: Showroom.ml@eurowindow.biz

Showroom Võ Chí Công
Số 96 Võ Chí Công, Q. Tây Hồ.
Tel: (84 - 24) 3 791 3838/3 791 6349
Email: Showroom.vcc@eurowindow.biz

Showroom Hà Đông
Tầng 2, Melinh PLAZA Hà Đông, Tô Hiệu, Hà Đông.
Tel: (84 - 24) 3 311 7700. Fax: (84 - 24) 3 311 7737
Email: Showroom.hd@eurowindow.biz

TẠI THÀNH PHỐ HẢI PHÒNG
463 đường Võ Nguyên Giáp, Q.Lê Chân.
Tel: (84-225) 3 956 111. Fax: (84-225) 3 956 000
Email: Showroom.hp@eurowindow.biz

TẠI QUẢNG NINH
Số 122 đường Cao Thắng, P. Trần Hưng Đạo, TP. Hạ Long.
Tel: (84-203) 3 55 6669. Fax: (84-203) 3 55 6799
Email: Showroom.qn@eurowindow.biz

TẠI THÀNH PHỐ THANH HÓA
Căn SH17, đường Hoa Châu, Khu đô thị Eurowindow Garden City, P. Đông Hải.
Tel: (84 - 237) 3964 961. Fax: (84 - 237) 3 964 963
Email: Showroom.th@eurowindow.biz

TẠI THÀNH PHỐ VINH
Căn 15, TTTM Vicentra, Số 2, đường Quang Trung, TP. Vinh, tỉnh Nghệ An.
Tel: (84 - 238) 3 588 808. Fax: (84 - 238) 3 588 809
Email: Showroom.vinh@eurowindow.biz

TẠI QUẢNG BÌNH
Số 13A Trần Hưng Đạo, TP. Đồng Hới.
Tel: (84 - 232) 3 843 105. Fax: (84 - 232) 3 843 104
Email: Showroom.qb@eurowindow.biz

TẠI THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG
152 Phan Đăng Lưu, P. Hòa Cường Bắc, Q. Hải Châu.
Tel: (84 - 236) 3 582 877. Fax: (84 - 236) 3 582 855
Email: cn-dn@eurowindow.biz

TẠI BÌNH ĐỊNH
Lô số 5 khu Shophouse, Khu Dân Cư Đại Phú Gia, TP. Quy Nhơn.
Tel: (84 - 256) 3 813 988. Fax: (84 - 256) 3 814 099
Email: showroom.quynhon@eurowindow.biz

TẠI BUỒN MA THUỘT
Số 42 Phan Chu Trinh, P. Thắng Lợi.
Tel: (84 - 262) 393 61 61. Fax: (84 - 262) 393 61 61
Email: Showroom.bmt@eurowindow.biz

TẠI THÀNH PHỐ NHA TRANG
146 Lê Hồng Phong, Phường Phước Hải.
Tel: (84 - 258) 6 250 289. Fax: (84 - 258) 6 250 290
Email: showroom.nt@eurowindow.biz

TẠI THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
Showroom Mạc Đình Chi
39 Bis Mạc Đình Chi, P. Dakao, Q.1.
Tel: (84 - 28) 6278 8124. Fax: (84 - 28) 3 824 8224
Email: Showroom.mdc@eurowindow.biz

Showroom Phú Mỹ Hưng
35 - KP Mỹ Hưng, Nguyễn Văn Linh, P. Tân Phong, Q. 7.
Tel: (84 - 28) 5412 3498. Fax: (84 - 28) 5412 3497
Email: showroom.pmh@eurowindow.biz
Showroom Tô Hiến Thành
225 - Tô Hiến Thành, P.13, Q.10.
Tel: (84 - 28) 3863 2609. Fax: (84 - 28) 3868 0800
Email: showroom.tht@eurowindow.biz

Showroom Phan Văn Trị
Số 719 Phan Văn Trị, P. 7, Q. Gò Vấp.
Tel: (84 - 28) 3636 7797. Fax: (84 - 28) 3636 77 98
Email: sr-phanvantri@eurowindow.biz

Showroom Đồng Sài Gòn
109 Liên Phường, P. Phước Long B, TP Thủ Đức
Tel: (84-28) 7 302 7366. Fax: (84-28) 7 302 7366
Email: sr-dongsai@eurowindow.biz

Showroom Phạm Văn Đồng
1218 Phạm Văn Đồng, P. Linh Tây, TP. Thủ Đức.
Tel: (84 - 28) 2200 5586
Email: sr-phamvandong@eurowindow.biz

TẠI BÌNH DƯƠNG
454 Đại lộ Bình Dương, P. Hiệp Thành, TP. Thủ Dầu Một.
Tel: (84 - 274) 3 872 714. Fax: (84 - 274) 3 872 713
Email: Showroom.bd@eurowindow.biz

TẠI BIÊN HÒA
931 Phạm Văn Thuận, P. Tam Hiệp, Biên Hòa.
Tel: (84 - 251) 882 2595. Fax: (84 - 251) 882 2597
Email: showroom.bh@eurowindow.biz

TẠI VŨNG TÀU
112 Huyền Trân Công Chúa, phường 8.
Tel: (84 - 254) 6 255 145. Fax: (84 - 254) 6 255 146
Email: showroom.vt@eurowindow.biz

TẠI THÀNH PHỐ CẦN THƠ
297 đường 30/4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều.
Tel: (84 - 292) 6 250 679. Fax: (84 - 292) 6 250 680
Email: showroom.ct@eurowindow.biz

TẠI THÀNH PHỐ YANGON (MYANMAR)
No. 275 Yaza Thin Gyan 7th street, Ward 11, South Okkalapa, Township, Yangon, Myanmar (corner of Wai Zan Tar Rd & Yadanar Rd).
Tel: +95 (0) 157 0600.
Email: ew.myanmar@eurowindow.biz

HỆ THỐNG VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN/POS CỦA EUROWINDOW

VĂN PHÒNG TẠI HUẾ
Lô 15-E4, KĐT Phú Mỹ An, phường An Đông.
Mobile: 0988 789 614

VĂN PHÒNG TẠI QUẢNG TRỊ
561 Lê Duẩn, phường Đồng Lương, TP. Đồng Hà.
Mobile: 0983 629 163

VĂN PHÒNG TẠI QUẢNG NAM
206 Trần Quý Cáp, phường Hoà Thuận, TP. Tam Kỳ.
Mobile: 0988 789 698

VĂN PHÒNG TẠI QUẢNG NGÃI
185A Nguyễn Tự Tân, Phường Trần Phú.
Mobile: 0909 096 980

VĂN PHÒNG TẠI MỸ THO
Số 426, Đường Nguyễn Thị Thập, Phường 6, TP. Mỹ Tho, Tiền Giang
Tel: (84 - 273) 3 751 068
Email: sr-mytho@eurowindow.biz

VĂN PHÒNG TẠI BÌNH PHƯỚC
455 Phú Riềng Đỏ, Tân Bình, Đồng Xoài, Bình Phước
Mobile: 0988 77 5668
Email: sr-binhphuoc@eurowindow.biz

VĂN PHÒNG TẠI CÀ MAU
90K Nguyễn Trãi, khóm 2, phường 9, TP Cà Mau
Mobile: 0949 525 369
Email: sr-camau@eurowindow.biz

Chi tiết có tại Website của Eurowindow





Trụ sở chính: Tòa nhà văn phòng Eurowindow,
Số 2 Tôn Thất Tùng, Quận Đống Đa, Hà Nội

Miền Bắc: **0909 888 000**
Miền Trung: **0906 000 111**
Miền Nam: **0903 11 8888**

www.eurowindow.biz

Facebook

