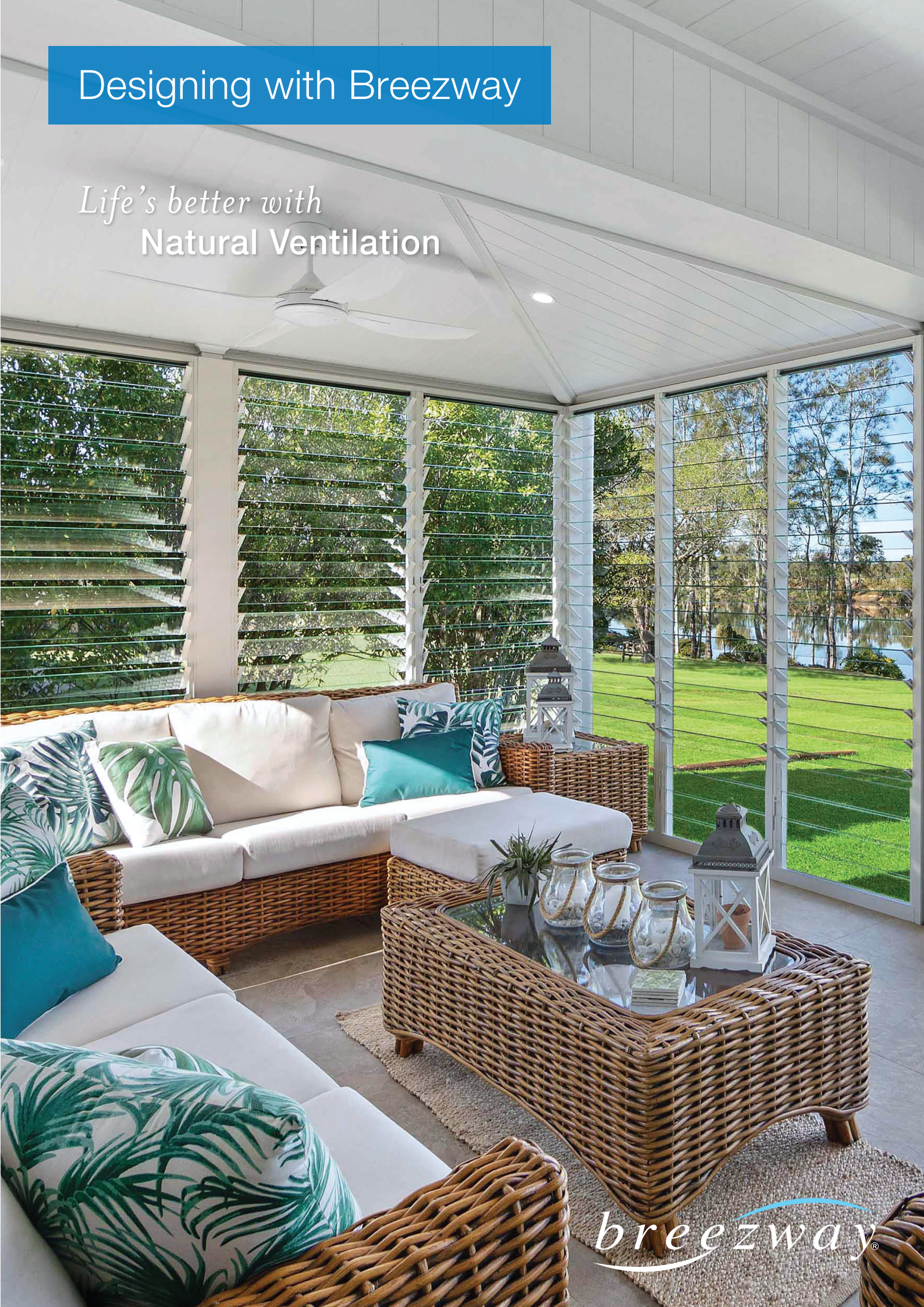
Designing with Breezway

Life's better with
Natural Ventilation



breezway®

Về chúng tôi

Breezway đã thiết kế và sản xuất cửa sổ lá sách tại trụ sở ở Brisbane từ những năm 1930.

Công ty đã dẫn đầu trong việc đưa cửa sổ lá sách trở lại và ngày nay vẫn luôn tiên phong trong công nghệ và thiết kế cửa sổ lá sách. Những sáng tạo này đã góp phần tạo nên các sản phẩm Cửa sổ lá sách Altair hiệu suất cao, được thiết kế mang tính kiến trúc nhằm tối ưu hóa khả năng thông gió, góp phần cải thiện sức khỏe con người và bảo vệ hành tinh.

Breezway Malaysia được thành lập vào năm 2003. Qua nhiều năm, công ty đã phát triển hoạt động sản xuất và kinh doanh nhiều hệ thống cửa sổ và linh kiện khác nhau cho khu vực Đông Nam Á, bao gồm Singapore, Thái Lan, Indonesia, Việt Nam và Philippines.

Công ty cũng phục vụ các thị trường tại châu Phi và khu vực Ấn Độ Dương, cung cấp sản phẩm đặt làm theo yêu cầu với thời gian thực hiện đơn hàng ngắn.

Tính năng & Lợi ích:

THÔNG GIÓ TỐI ĐA
Mở rộng gấp đôi so với cửa sổ thông thường.

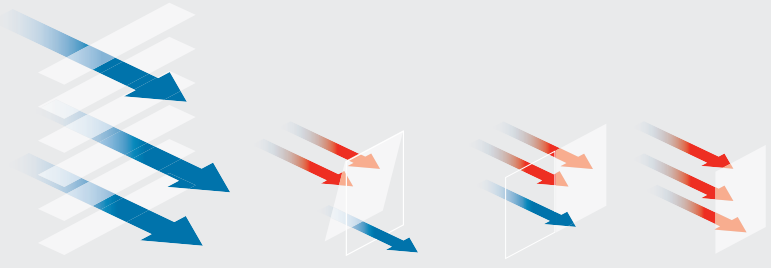
ĐỘ KÍN CAO
Áp lực khóa mạnh giữa các lá sách.

GIẢM TIẾNG ỒN
Khả năng cách âm hiệu quả giúp giảm tiếng ồn từ bên ngoài.

CÁC TÙY CHỌN TÙY BIẾN
Khung, lá sách, tay nắm, tự động hóa, màu sắc, an ninh.

AN NINH
Nhiều tùy chọn an ninh.

10 SỐ NĂM BẢO HÀNH



CỬA SỔ LÁ SÁCH
90% không khí trong lành (bất kể hướng gió)

CỬA SỔ HẤT
12%–30% không khí trong lành

CỬA SỔ TRƯỢT
40% không khí trong lành

CỬA SỔ CỐ ĐỊNH
0% không khí trong lành



Galleries Altair® cho các loại khung khác

Hệ thống linh kiện Altair®

Các nhà sản xuất cửa sổ có thể lắp đặt linh kiện Altair vào khung nhôm, gỗ hoặc uPVC của mình.

Phù hợp cho các công trình dân dụng và thương mại.

Danh mục sản phẩm	
Ứng dụng	Cụm thanh kẹp lá có thể được bắt vít hoặc gài vào hầu hết khung cửa sổ bằng nhôm, gỗ hoặc uPVC.
Độ sâu khung	Tùy theo
Chiều cao khung	Lên đến 3035 mm
Cấu tạo khung	Nhôm, gỗ, uPVC
Liên kết lộ thiên	Có
Số khoang lá sách	Không
Số khoang kính cố định	Không
Lưới chắn	Không có lưới bảo vệ
Tùy chọn điều khiển	• Tay nắm tiêu chuẩn • Tay nắm dạng mỏng • Tay nắm vòng
Tùy chọn an ninh	Không có
Bảo hành hiệu suất	Lên đến mức tối đa 254 km/h Tốc độ gió Chống nước lên đến 200 Pa

The Altair® Component System Product Performance Warranty is applicable only when Breezway Altair Weatherstrips are used and the system is installed in accordance with Breezway recommended installation procedures.

Dòng sản phẩm cửa chớp Altair



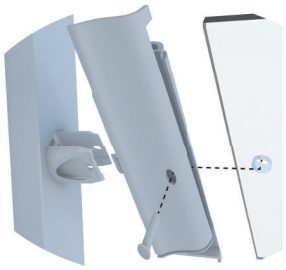
Lá sách Altair® trong hệ cửa sổ Slimline™



Lá sách Altair® trong hệ cửa sổ Easyscreen™



Hệ cửa sổ Powerlouvre™ Altair



Lá sách Altair® với hệ Stronghold™

Hệ thống Slimline™

Phù hợp với khung hẹp hoặc lắp đặt trong kết cấu tường block bê tông.

Lý tưởng để lắp phía trên hoặc bên cạnh cửa ra vào trên các bức tường nội thất, nơi không cần lắp lưới chắn.

Phù hợp cho các ứng dụng có khung hẹp

52mm

Lên đến 3035 mm

Nhôm

Không có

Có

Có

Không tích hợp lưới bảo vệ

- Tay nắm tiêu chuẩn
- Tay nắm dạng mỏng
- Tay nắm vòng

Không có

Tốc độ tối đa lên tới 254 km/h
Khả năng chống thấm nước lên tới 200 Pa

Hệ thống Easyscreen™

Khung hiệu suất cao với lưới chắn bên ngoài (có tùy chọn khung phụ).

Đa dạng tùy chọn tay nắm và giải pháp bảo vệ, bao gồm khóa chìa và song sắt an toàn.

Có tùy chọn khoang kính cố định.

Phù hợp với mọi loại công trình. Sản phẩm được cung cấp dưới dạng lắp ráp hoàn chỉnh.

131mm

Lên đến 3061 mm

Nhôm

Không có

Có

Có

Bên ngoài

- Tay nắm tiêu chuẩn
- Tay nắm dạng mỏng
- Tay nắm vòng

- Thanh bảo vệ đặc tích hợp
- Lưới chắn

Tốc độ tối đa lên tới 254 km/h
Khả năng chống thấm nước lên tới 300 Pa

Hệ thống Powerlouvre™

Tính thẩm mỹ vượt trội, không lộ động cơ hay thanh điều khiển.

Lý tưởng cho các vị trí ngoài tầm với hoặc cửa sổ điểm nhấn từ sàn đến trần.

Dễ dàng lắp đặt (không cần phải tìm kiếm nhân công có chuyên môn).

Điều khiển bằng công tắc cảm ứng trên tường hoặc điện thoại thông minh tương thích.

Tự động vận hành dựa trên cảm biến nhiệt độ tích hợp và bộ hẹn giờ.

Có tùy chọn điều khiển tự động cho hệ cửa sổ Easyscreen.

131mm

Lên đến 2611 mm

Nhôm

Không có

Có

Có

Bên ngoài

- Hỗ trợ Bluetooth
- Bộ điều khiển nâng cao Apptivate

- Thanh bảo vệ đặc tích hợp
- Lưới chắn

Tốc độ tối đa lên tới 254 km/h
Khả năng chống thấm nước lên tới 300 Pa

Hệ thống Stronghold™

Tăng cường độ chắc chắn và an toàn cho công trình.

Có thể cung cấp với chiều rộng lên đến 1200mm.

Tuân thủ các tiêu chuẩn về phòng ngừa té ngã.

Lá sách Altair được cố định bằng chốt xuyên qua ổ đỡ và lá sách.

Có thể lắp lưới chắn và mang lại sự riêng tư hoặc che nắng khi sử dụng lá sách nhôm

Tối ưu hóa khả năng thông gió trong các công trình dân dụng hoặc thương mại nhiều tầng.

131mm và 52mm

Lên đến 3061 mm

Nhôm

Không có

Có

Không áp dụng

Bên ngoài

- Tay nắm tiêu chuẩn
- Tay nắm dạng mỏng
- Tay nắm vòng

- Thanh bảo vệ đặc tích hợp
- Lưới chắn

Tốc độ tối đa lên tới 254 km/h
Khả năng chống thấm nước lên tới 300 Pa

Chỉ áp dụng cho phụ kiện Cụm thanh kẹp lá/Strip Hệ thống linh kiện cửa sổ lá sách Altair® (bao gồm gioăng chống thời tiết*)		Cửa sổ Slimline™ Chiều cao hệ cửa		Cửa sổ Easyscreen™ Chiều cao hệ cửa (lưới được lắp bên ngoài khung)	
Tất cả các kích thước đều tính bằng milimét (mm)					
Số lượng lá cửa	Chiều cao 152mm	Chiều cao 102mm	Chiều cao 152mm	Chiều cao 102mm	Chiều cao 152mm	Chiều cao 102mm
2	330	-	345	-	371	-
3	470	320	485	335	511	361
4	610	410	625	425	651	451
5	750	500	765	515	791	541
6	890	590	905	605	931	631
7	1030	680	1045	695	1071	721
8	1170	770	1185	785	1211	811
9	1310	860	1325	875	1351	901
10	1450	950	1465	965	1491	991
11	1590	1040	1605	1055	1631	1081
12	1730	1130	1745	1145	1771	1171
13	1870	1220	1885	1235	1911	1261
14	2010	1310	2025	1325	2051	1351
15	2150	1400	2165	1415	2191	1441
16	2290	1490	2305	1505	2331	1531
17	2430	1580	2445	1595	2471	1621
18	2570	1670	2585	1685	2611	1711
19	2710	1760	2725	1775	2751	1801
20	2850	1850	2865	1865	2891	1891
21	2990	1940	3005	1955	3031	1981
22	-	2030	-	2045	-	2071
23	-	2120	-	2135	-	2161
24	-	2210	-	2225	-	2251
25	-	2300	-	2315	-	2341
26	-	2390	-	2405	-	2431
27	-	2480	-	2495	-	2521
28	-	2570	-	2585	-	2611
29	-	2660	-	2675	-	2701
30	-	2750	-	2765	-	2791
31	-	2840	-	2855	-	2881
32	-	2930	-	2945	-	2971
33	-	3020	-	3035	-	3061

* Chỉ áp dụng cho chiều cao gallery, hãy trừ đi 10mm so với các chiều cao tiêu chuẩn này.

Dành cho các chiều cao tiêu chuẩn của Powerlouvre™

Cửa sổ lá sách Altair là giải pháp bền vững với môi trường, thay thế hiệu quả cho các mảng kính cố định, giúp tối đa hóa nguồn ánh sáng tự nhiên và đưa những làn gió trong lành vào công trình. Với hiệu suất năng lượng cao, cửa sổ lá sách Altair giúp tăng cường lưu thông không khí trong nhà, đồng thời giảm đáng kể nhu cầu sử dụng hệ thống làm mát và chiếu sáng nhân tạo. Khi được bố trí trên các vách tường bên trong, cửa sổ lá sách Altair còn giúp không khí trong lành lưu thông sâu hơn vào không gian nội thất, đồng thời kết nối không gian sống với môi trường bên ngoài, mang đến trải nghiệm thoải mái và gần gũi hơn cho người sử dụng mỗi ngày.

Lưu ý đối với Powerlouvre™:

- Cửa sổ Powerlouvre cao từ 2 đến 9 lá sách được trang bị một động cơ cho mỗi khoang, được kết nối để toàn bộ cửa sổ đóng mở đồng thời.
- Cửa sổ Powerlouvre cao từ 10 đến 18 lá sách được trang bị 2 động cơ cho mỗi khoang. Một động cơ điều khiển các lá sách ở nửa trên của khoang và động cơ còn lại điều khiển các lá sách ở nửa dưới.
- Cửa sổ Powerlouvre từ 10–18 lá sách được đấu nối để các nửa trên của tất cả các khoang đóng mở đồng thời, trong khi các nửa dưới của tất cả các khoang cũng đóng mở đồng thời.
- Dây điện có đánh dấu được đưa ra từ phía trên bên phải của khung Easyscreen, cách mép trên 1 mét.

breezway®

Malaysia (Trụ sở chính khu vực châu Á)

Breezway (Malaysia) Sdn Bhd
No 39, Jalan Wawasan 3/KU 7
Kawasan Perindustrian Sungai Kapar Indah
42200 Klang, Selangor Darul Ehsan
Reg# 601783-T
Điện thoại: +60 3 3291 4885
Facsimile: +60 3 3291 9887
Email: sales@breezway.com.my
Website: www.breezway.com.my

Trung tâm Trải nghiệm Breezway:

B1-1-10, Perniagaan Temasya 8
No. 13, Jalan Doktor U1/67, Glenmarie
40150 Shah Alam, Selangor Darul Ehsan
Điện thoại: +60 3 5037 2116
Email: sales@breezway.com.my

Úc

Trụ sở chính Breezway
35 Cambridge Street
Coorparoo QLD 4151
ABN 24 081 897 823
Điện thoại:+61 7 3847 0500
Email: designassist@breezway.com.au

Website khu vực của chúng tôi:

www.breezway.com.sg
www.breezway.com.ph
www.breezway.co.th
www.breezway.co.id
www.breezway.com.vn

Quét mã để kết nối

Bản quyền và các thương hiệu (Breezway®, Altair®, Powerlouvre™, Easyscreen™, Slimline™, Apptivate™, Stronghold™) thuộc sở hữu của Breezway Group of Companies, tháng 2 năm 2026. Apple và logo Apple là các nhãn hiệucủa Apple Inc., đã được đăng ký tại Hoa Kỳ và các quốc gia khác.