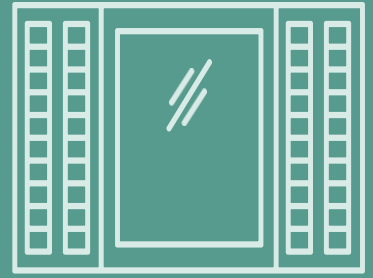


CỬA SẬP VÀ CÁC RÀO CHẮN BẢO VỆ KHÁC

Tránh khỏi gió lớn và tình trạng thấm nước là điều thiết yếu để giữ gìn ngôi nhà của quý vị trong thời tiết khắc nghiệt



CÁC RÀO CHẮN BẢO VỆ

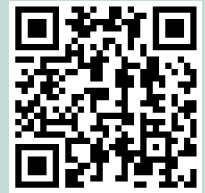
Các rào chắn bảo vệ, chẳng hạn như cửa sập, cửa chống va đập và cửa chính, có thể rất hữu ích trong việc giảm thiểu rủi ro thiệt hại nhà cửa. Khi một cửa sổ, một cửa chính hoặc nhà xe bị vỡ nát, phần bên trong ngôi nhà của quý vị có rủi ro bị gió lớn và mưa tạt tấn công. Gió lùa qua kẽ hở có thể gây ra thiệt hại to lớn cho nhà cửa, chẳng hạn như thổi tung toàn bộ hoặc một phần mái nhà hay thổi đổ các bức tường trong nhà.

Các bộ phận bảo vệ cần được lắp đặt vững chắc trước khi bão đến. Nếu có thể, hãy lắp đặt các thiết bị bảo vệ lâu dài, chẳng hạn như các loại cửa sổ và cửa chính chống va đập, các cửa sập dạng

thả cuốn. Nếu quý vị đang sử dụng các thiết bị bảo vệ tạm thời, quý vị vẫn nên thực hiện các bước chủ động phòng chống, ví dụ như lắp đặt các chốt khóa, móc cài trong nhà sao cho các bản lề cửa thông gió có thể được giữ đúng chỗ nhanh chóng khi cần thiết.

**ĐỂ CÓ THÊM THÔNG TIN
VỀ CÁCH ỨNG PHÓ
GIÔNG BÃO**

Hãy quét mã QR bên dưới



GHI CHÚ VỀ VIỆC ĐỂ CỬA SỔ MỞ

Đừng bao giờ để cửa sổ mở, thậm chí là chỉ mở hé, trong lúc giông bão. Khi gió lớn và được một tòa nhà, các áp lực bên trong và bên ngoài có thể khiến cấu trúc ngôi nhà bị tác vỡ ra, điều đó có thể dẫn đến hệ quả là mái nhà hoặc các bức tường bên ngoài bị tốc đổ. Hãy đóng kín mọi chỗ hở và sử dụng các loại cửa sập hoặc các phương thức đã được chứng minh là có khả năng phòng ngừa các cửa sổ và cửa chính bị vỡ hoặc mở tung.

CÁC LOẠI CỬA SẬP

Hiện có nhiều loại cửa sập ngoài thị trường, ví dụ như các loại cửa sập truyền thống hoặc thuộc phong cách thời thuộc địa. Hãy đảm bảo rằng các loại cửa sập mà quý vị chọn đã được kiểm nghiệm là đáp ứng được các quy định chống bão tối thiểu.

CÁC LOẠI CỬA SẬP BAHAMA HOẶC BERMUDA

Các loại cửa sập được sử dụng để trang trí và dùng lâu bền thường được sản xuất từ chất liệu nhôm và có nhiều màu sắc khác nhau.

- Các bản lề ở bên trên và được mở ở bên dưới khi không sử dụng để phòng chống bão.

TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU VÀ GIÁO DỤC LAHOUSE

LaHouse, tọa lạc tại khu trường sở của Louisiana State University (LSU), giới thiệu nhiều loại thiết bị phòng chống gió bão khác nhau và đóng vai trò như là một nguồn thông tin hiệu quả nếu quý vị đang chọn tìm các biện pháp phòng chống gió bão cho ngôi nhà của mình.

Hãy tìm hiểu thêm tại: www.lsuagcenter.com/topics/family_home/home/lahouse

CỬA SẠP VÀ CÁC RÀO CHẮN BẢO VỆ KHÁC

CÁC LOẠI CỬA SẠP KIỂU ACCORDIAN

- Dùng bền lâu, dễ sử dụng, có các phiến liên kết với nhau và trượt giữa các đường rãnh ngang.
- Khi không sử dụng, gấp các phiến lại và xếp vào một trong hai bên khung cửa.
- Một tiện ích của loại cửa này là chúng có thể được lắp đặt từ bên trong ngôi nhà nếu cửa sổ thuộc dạng một phiến hoặc hai phiến trượt theo phương thẳng đứng.



CÁC LOẠI CỬA CUỐN

- Dùng bền lâu, dễ sử dụng.
- Loại cửa này bao gồm một “tấm màn” bao gồm các thanh dẹp dài có thể di động, được giữ đúng vị trí nhờ các đường rãnh dọc. Khi không sử dụng, loại cửa này được cuộn vào một cái móc gắn chặt bên trên cửa sổ hoặc cửa chính.
- Loại cửa này cũng góp phần phòng chống mưa tạt và có các dạng vận hành bằng điện và bằng tay.
- Một điểm tiện ích khác là chúng có thể được dùng vào những thời điểm không có giông bão để kiểm soát ánh sáng, cách nhiệt và cách tiếng ồn, giữ tính riêng tư và bảo vệ an toàn.

CÁC TẮM CHẮN BÃO

- Được tạo từ nhiều chất liệu khác nhau: thép, nhôm hoặc nhựa polycarbonate.
- Có nhiều lựa chọn lắp đặt khác nhau, thông thường là sử dụng một đường được gắn cố định bên trên và bên dưới khoảng trống cần che chắn.
- Khi cần, các tấm chắn bão có thể được đẩy trượt vào rãnh và giữ cố định bằng các đai ốc bướm.



CÁC LOẠI CỬA BẰNG GỖ DÁN

- Là một trong số các lựa chọn cửa sổ phổ biến và ít tốn kém nhất.
- Gỗ dán được cung cấp tại hầu hết các cửa hàng vật liệu xây dựng và có khả năng phòng chống gió mưa hiệu quả nếu được lắp đặt phù hợp.
- Chúng tôi đề xuất quý vị mua và sử dụng gỗ dán có độ dày tối thiểu là 5/8 in-sơ trước mùa mưa bão, đánh dấu từng cửa để lắp đặt dễ dàng hơn.

CỬA SẬP VÀ CÁC RÀO CHẮN BẢO VỆ KHÁC

- Các điểm bất lợi của cửa sập bằng gỗ dán:
 - Gỗ dán có thể bị mục hoặc biến dạng nếu được lưu giữ trong khu vực nóng ẩm.
 - Cửa sập bằng gỗ dán tương đối nặng. Quý vị sẽ cần có hai người có thể nâng được 30-40 pao (khoảng 14-18 kg) để lắp đặt loại cửa này.
 - Không nên lắp đặt các loại cửa sập bằng gỗ dán một khi giông bão đã bắt đầu. Treo giữ các tấm gỗ dán trong thời tiết có gió lớn là điều cực kỳ nguy hiểm.

LƯU Ý VỀ PHIM VÀ BĂNG DÁN CỬA KÍNH

Phim dán cửa kính trên thị trường phụ tùng linh kiện không thể phòng chống gió bão hiệu quả và không nên xem xét lựa chọn. Ý kiến cho rằng băng dán có thể khiến cửa sổ không vỡ khi bị mảnh vụn trong gió tác động cũng là một điều hoang đường. Đừng tin rằng những phương pháp ấy có thể giảm thiểu thiệt hại trong thời tiết giông bão.

CỬA RA VÀO VÀ CỬA NHÀ ĐỂ XE

Một trong những khoảng trống hở trong nhà quan trọng nhất, cần được bảo vệ nhưng thường bị bỏ qua, là các cánh cửa — cửa ra vào và cửa nhà để xe.

- Nếu có thể, hãy sử dụng các loại cửa ra vào vừa chống gió vừa chống va đập. Thông thường, các loại cửa ấy cần được lắp đặt một cách chuyên nghiệp, có tính toán đến tải trọng gió tác động lên các điểm gắn kết.
- Cửa nhà để xe thường là điểm yếu nghiêm trọng trong một cơn bão do có diện tích lớn. Cửa nhà để xe hư hỏng có thể gây ra thiệt hại lan rộng.
 - Lựa chọn khắc phục: Thay thế bằng loại cửa vững chắc hơn, lắp các thanh giằng ngang, các thanh giằng dọc hoặc các công cụ giằng chống khác.
 - Việc thay thế các cửa ra vào và cửa nhà để xe bằng các loại cửa được đánh giá là có khả năng chống gió và va đập có thể được xem là có hiệu quả về mặt chi phí so với việc gia cố bảo vệ cửa.



CÁC NGUỒN THÔNG TIN

Soạn thảo cho Tờ Thông tin Hiểm họa Tự nhiên số 4

Ghé qua trang web của chúng tôi: www.laseagrant.org/resources/be-prepared

Ấn bản này do Chương trình Luật pháp & Chính sách của Tổ chức Louisiana Sea Grant cung cấp với nguồn tài trợ một phần từ Cơ quan Quản lý Khí quyển và Đại dương Quốc gia Mỹ (NOAA). NA22OAR4170105

Thông tin được xác định là chính xác kể từ tháng 02 năm 2025.

