



## Cửa Trượt Tự Động BESAM UniSlide

### Tổng hợp nhiều chức năng

Cửa trượt tự động Besam UniSlide gồm nhiều đặc tính giá trị và cải tiến mới tổng hợp hầu hết các chức năng và tính năng của các loại cửa trên thị trường. UniSlide có thể tích hợp như một hệ thống cửa tự động hoàn chỉnh và nó còn có thể ứng dụng thích hợp rộng rãi cho các loại cửa và yêu cầu khác nhau của khách hàng.

### Lắp đặt dễ dàng

Với các linh kiện đã được ráp sẵn trong hộp nhôm cứng chắc loại chịu lực cao nên bộ điều khiển rất dễ lắp đặt hay lắp đặt cho thay thế mới. Mặc dù, bộ điều khiển có kích thước rất nhỏ và nhìn có vẻ mỏng manh, nhưng nó lại được sử dụng cho các ứng dụng cửa có tải trọng nặng. Khi lắp đặt bộ điều khiển cửa sẽ được cài đặt theo từng ý muốn riêng của mỗi khách hàng.

### An toàn cao

Muốn cho lối ra vào được an toàn khi cửa đóng lại, Cửa phải có chế độ đảo chiều khi va chạm người hay có vật cản cửa sẽ mở ra tức khắc (mô-tơ đảo chiều, an toàn đảm bảo không kẹp người hay cháy mô-tơ), sau đó cửa từ từ đóng lại với tốc độ chậm đồng thời kiểm soát vật cản trước khi cho cửa đóng mở lại bình thường sau thời gian chờ vài giây.

Thêm vào an toàn nữa là chức năng nhận dạng người/vật xung quanh cửa cắp mắt điện tử Besam. Khi có người/vật đứng tại ngạch cửa, cửa sẽ nhận dạng và ngừng chờ không đóng lại cho đến khi người/vật đó rời khỏi cửa. Chức năng an toàn này để phòng cửa không đóng lại đụng người hay vật qua lại cửa.

### Thiết kế hiện đại

Hệ thống truyền động, bộ vi xử lý trung tâm, mô-tơ hộp số - hay phần thoát hiểm mở khẩn và khóa cơ điện chọn thêm - được lắp an toàn trong hộp nhôm bộ điều khiển. Hệ thống truyền động kéo cánh cửa bằng dây cu-roa loại đặc biệt cho tải trọng nặng có nhiều dây thép chịu tải bên trong. Cánh cửa được gắn liền hay gắn rời với thanh nhôm adaptor có thể điều chỉnh chiều cao, chiều rộng, và chiều sâu cửa. Bánh xe treo cửa và rây trượt được làm bằng loại cao su tổng hợp cao cấp ít ma sát trượt rất nhẹ và êm.



## Chức năng tự kiểm soát

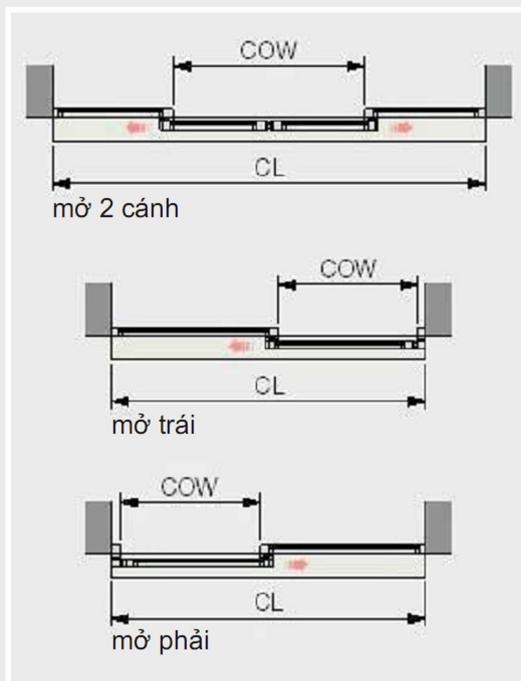
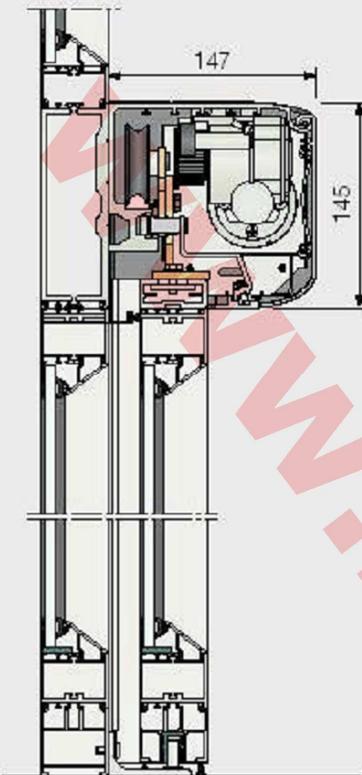
Trong bộ vi xử lý trung tâm có thêm chức năng tự kiểm soát, tất cả những dấu hiệu hay tín hiệu khi cửa vận hành được tự động điều chỉnh đảm bảo cửa chạy êm sử dụng an toàn.

## Hệ thống thoát hiểm an toàn

Besam UniSlide có thể kết nối với bộ phận tự động thoát hiểm mở cửa đẩy tay bằng cơ hay bằng điện trong trường hợp bị cúp điện

## Hệ thống thoát hiểm an toàn

Bộ điều khiển cửa tự động UniSlide còn có thể kết nối với hệ thống báo khói PCCC, hay hệ thống an ninh báo động hệ thống kiểm soát ra vào bằng thẻ từ.



COW = Khẩu độ mở  
CL = Chiều dài hộp nhôm



## Thiết bị căn bản của Bộ Điều Khiển Besam UniSlide

### Chủng loại

- UniSlide-2 : 2 cánh, mở ra 2 bên
- UniSlide-1 : 1 cánh, trượt qua 1 bên mở phải hoặc mở trái

### Bộ điều khiển chuẩn :

- Hộp nhôm + nắp che bộ điều khiển
- Mô-tơ và hệ thống truyền động (cu-roa, bánh xe, pát treo, rày)
- Bộ vi xử lý trung tâm và bộ nguồn
- Cặp mắt điện tử
- Cặp đèn an toàn photocell

### Linh kiện và thiết bị chọn thêm

- Nhôm sơn tĩnh điện(bản màu RAL 9010) ([clear anodized aluminium](#))
- Thanh nhôm treo cánh cửa dày 65mm ([door adaptor 65mm thickness](#))
- Công tắc chọn chế độ ([programme selector](#))
- Hệ thống mở khẩn ([break out unit](#))
- Công tắc emergency ([emergency button](#))
- Khóa cửa + Bình & bo sạc điện ([electricalmechanical lock & Charger](#))

### Thông số kỹ thuật

- Điện nguồn (autovolt): 85 - 264 VAC, 50/60 Hz
- Điện tiêu thụ : max. 250W
- Tải trọng:
  - UniSlide 1 & 2 : 200 kg / 2 cánh
  - UniSlide-Spec : 360 kg / 2 cánh
- Khẩu độ mở:
  - UniSlide 1 & 2 : 900 - 2000 mm
  - UniSlide-Spec : 900 - 2800 mm
- Tốc độ đóng / mở : 0.2 - 1.4 m/giây
- Thời gian dừng chờ : 0 - 60 giây
- Nhiệt độ sử dụng : - 20°C -- +50°C
- Độ ẩm : 5% -- 85%

**Chất lượng: ISO 9001, UL, Builders Hardware Manufacturing Association (BHMA)/ ANSI**

Văn phòng đại diện phân phối :