

## PVC FAST OPENING/ROLLING DOORS (CỬA CUỐN TỐC ĐỘ CAO)



### High-speed rolling doors/ fast rolling doors

Our high speed doors is to install between external and internal pathways in factories, warehouses, etc. It help to maintain environment pleasantly by blocking dust, insects and so forth coming from outside due to rapid opening and close and reduces heat loss and creates a good thermic / acoustic-proofing.

Cửa cuốn nhanh của chúng tôi được lắp đặt ngăn cách giữa bên ngoài và bên trong của nhà xưởng, nhà kho .... giúp duy trì được môi trường tốt, chống bụi bẩn, con trùng xâm nhập từ bên ngoài nhờ cơ chế đóng mở nhanh của cửa. Đồng thời cũng làm cho n giảm tổn thất nhiệt và tạo ra một môi trường cách nhiệt/ cách âm tốt.

High speed rolling doors/ fast rolling doors suitable to install for frequent pedestrians and goods crossings

Cửa cuốn nhanh thích hợp lắp đặt tại vị trí có người đi bộ và hàng hóa thường xuyên qua lại.



+84-28-54102755



+84-28-54101845

[sales@astech-vn.com](mailto:sales@astech-vn.com)

RAL colours/ màu của tấm màn PVC



### Option – lựa chọn thêm

- Additional control box with operating buttons
- Radar open
- Receiver for remote controls
- Two channels remote control
- Pull cord switch
- Key switch
- Frame in stainless steel
- Hộp điều khiển với các nút hoạt động
- Radar mở cửa
- Bộ thu tín hiệu từ remote
- Hai kênh điều khiển remote
- Công tắc kéo
- Chìa khóa đóng mở
- Khung inox

# TECHNICAL DATA

## High Speed Door Mod.KV-FR

**Metallic structure** in self bearing galvanized steel, with 2 "U" bent vertical posts, top horizontal bar with shaft and gears inside.

*Khung làm bằng thép mạ kẽm, 2 thanh đứng, 1 thanh ngang che trực cuốn và motor.*

**Movement** is by means of rolling shaft, and connected with motoreducer.

*Nguồn động lực là motor điện*

**HP 1 engine**, self-breaking, isolated in class F; reducer 140 rpm.

*Công suất 1 HP (735 W); số vòng quay 140 vòng/phút*

**All the side metallic structure** is protected by nylon brushes, to avoid any scratch on fabric when running.

*Tất cả bề mặt khung được gắn thanh nylon nhằm chống gáp trong quá trình cuốn.*

**Steel bar** are horizontally inserted in PVC canvas approx. each 1000mm.

*Thanh thép ngang lồng vào màng PVC ở mỗi khoảng cách 1000mm*

**Steel bar** are Aluminum bar approx. each 800mm level (mod. KV-FR) /*Thanh nhôm nẹp màng PVC (model KV-FR) ở mỗi khoảng cách 800mm*

**Curtain material: Class 2** self-extinguishing double coated PVC canvas, weight 900 gr/sqm

*Vật liệu màn cửa: Tấm màn Polyester tráng phủ PVC 2 mặt có khả năng không bắt lửa, trọng lượng 900g/m2*

**Colours at disposal:** yellow, green, white, grey and cream.

*Màu sắc: vàng, xanh lá, xám, kem, cam*

**Using temperatures:** from -30oC till +70oC.

*Nhiệt độ cho phép: - 30oC đến +70oC*

**Inverter Moter:** Geramany brand name MFZovitor or SEW-EURODRIVE, 0.75kw – 1.5kw, self-breaking, isolated in class F; reducer 135 rpm.

**Control panel** according CE safety standards, with IP 54 degree of protection.

*Bảng điều khiển theo tiêu chuẩn châu Âu, với sự bảo vệ của rò le nhiệt IP 54*

**Opening and closing speed:** approx. 1 m/sec (adjustment available)

*Tốc độ đóng mở khoảng 1m/s (có thể điều chỉnh)*

**Electric current:**

380 Volts triphase, 50-60Hz, 24 DC on commands

220 Volts triphase, 50-60Hz, 24 DC on commands

**Standard supply:** No. 1 security photo cells couple (UNI 8612) – No .1 row of window/s h 750, width and quantity in function requested door width depending on general dimensions of door (and line vision transparant sector height mm 600 x width depending on general dimensions). No. 1 control panel with open/close/stop functions – no . 1 yellow aerial blinking light. Aerial device for manual opening in case of current failure.

**Chuẩn cung cấp:** 1 cặp thiết bị bảo vệ photo cell mắt thần (UNI 8612); dây ô PVC trong suốt cao 750mm, chiều rộng theo yêu cầu (kích thước thông dụng); 1 bảng điều khiển với chức năng mở/ đóng/ ngừng; 1 đèn chớp vàng; dây mở bằng tay khi không có điện

**Interlock:** control between two doors, so that each door open only when other door is closed.

**Khóa chéo:** có chức năng interlock tích hợp trong tủ điều khiển