

PSV



ĐỘNG CƠ RÈM TỰ ĐỘNG

**PRODUCT
CATALOGUE**

TABLE
CONTENTS

I. ĐỘNG CƠ RÈM VẢI	01-02
01 . Mô tả	03-04
02 . Động cơ Forest	05-06
03 . Động cơ PSV	07-08
04 . Động cơ SUP	09-10
05 . Động cơ AOK	11-12
06 . Động cơ Dooya	13-14
II. ĐỘNG CƠ CUỐN	15-16
01 . Ứng dụng rèm cuốn - cầu vồng	17-18
02 . Ứng dụng rèm sáo gỗ	
rèm sáo nhôm / Roman	19-20
03 . Động cơ cuốn Forest	21-22
04 . Động cơ cuốn PSV	23-24
05 . Động cơ cuốn SUP	25-26
06 . Động cơ cuốn AOK	27-28
07 . Động cơ cuốn Dooya	29-30
III. ĐỘNG CƠ RÈM TỔ ONG	31-32
01 . Chi tiết động cơ rèm tổ ong	33-34

IV. ĐỘNG CƠ RÈM SÁO DỌC	35-36
01 . Chi tiết động cơ rèm sáo dọc	37-38
V. ĐỘNG CƠ RÈM SÂN KHẤU	39-40
01 . Chi tiết động cơ rèm sân khấu	41-42
VI. ĐỘNG CƠ RÈM TRẦN	43-44
01 . Rèm trần căng phẳng	45-46
02 . Rèm trần xếp lớp hệ thanh ray	47-48
03 . Rèm trần xếp lớp hệ cuốn cáp	49-50
04 . Rèm trần tổ ong	51-52
VII. ĐỘNG CƠ RÈM NGOÀI TRỜI	53-54
01 . Zipper	55-56
02 . Mái hiên di động	57-58
03 . Mái trượt - Skylight	59-60
04 . Lam nhôm - chớp nhôm	61-62
VIII. CỬA CHỚP	63-64
IX. THANH RAY FOREST	65-66
X. BÁO GIÁ SẢN PHẨM	67-70
XI. DỰ ÁN TIÊU BIỂU	71-72

ĐỘNG CƠ RÈM VẢI

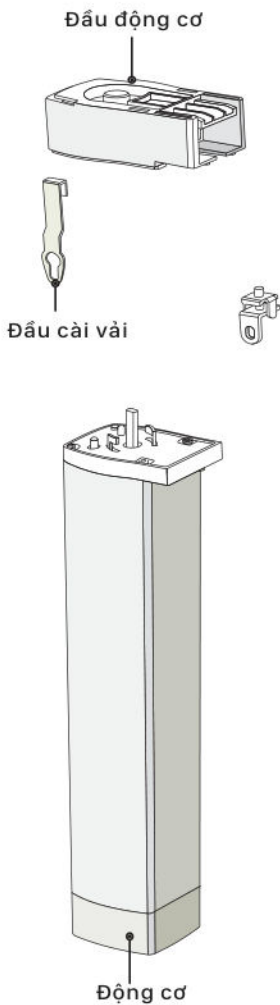
Động cơ rèm vải dùng để vận hành các hệ thống rèm vải tự động, được điều khiển từ xa, qua các thiết bị điều khiển, có thể hẹn giờ, điều khiển theo ý muốn người dùng.

Sử dụng rất thuận tiện, chỉ bằng 1 nút bấm gắn tường, điều khiển cầm tay, hệ thống thông minh... là bạn dễ dàng đóng mở rèm theo ý thích ở trong ngôi nhà, đặc biệt bạn có thể ở bất kỳ đâu, với 1 cái điện thoại thông minh kết nối mạng Internet bạn có thể điều khiển đóng mở rèm.

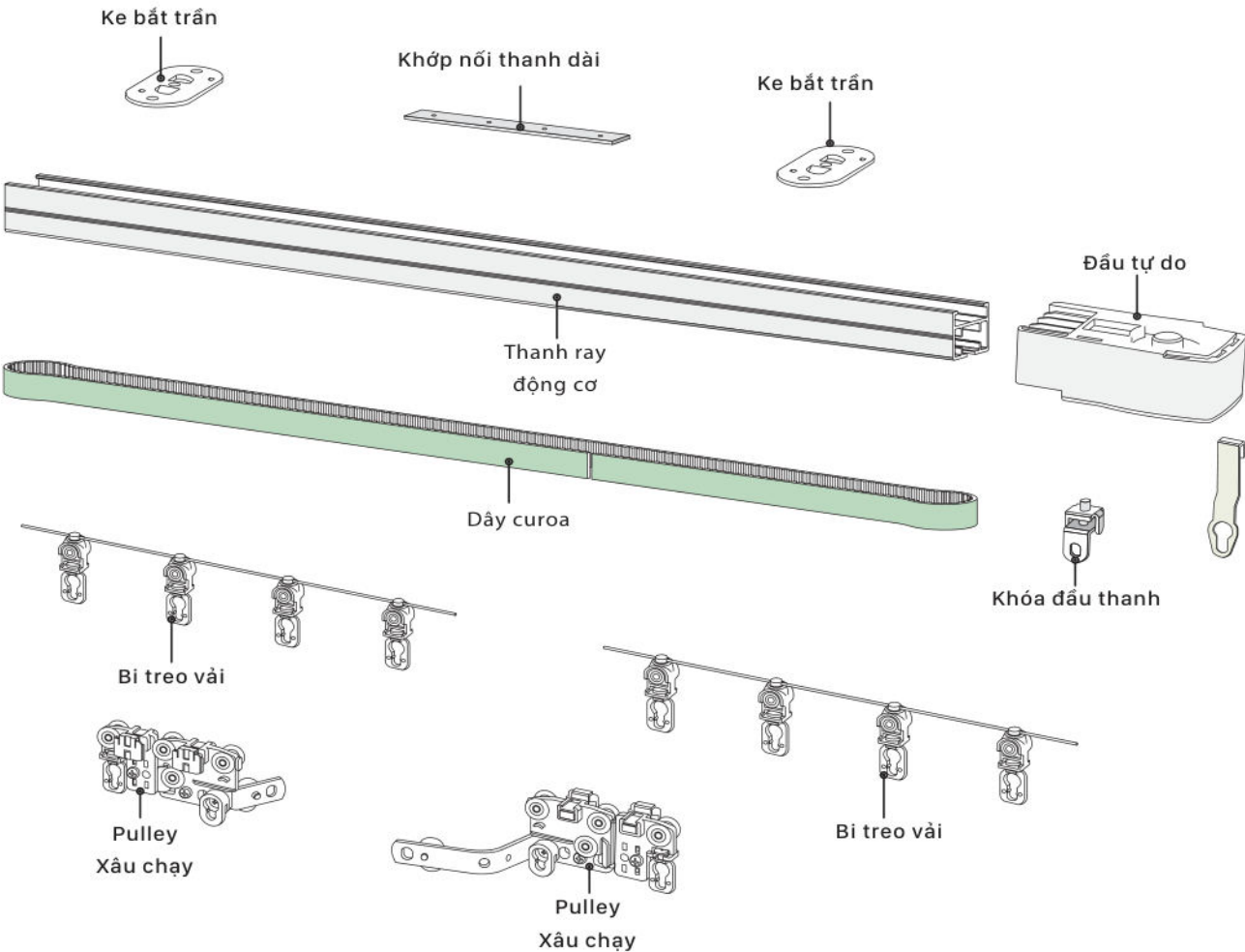


01

MÔ TẢ RÈM VẢI TỰ ĐỘNG



Cấu tạo hệ thống rèm vải tự động



Tải trọng theo biên dạng thanh ray

	4m	6m	8m	12m
	50Kg	40Kg	30Kg	20Kg
	80Kg	70Kg	60Kg	50Kg
	40Kg	30Kg	20Kg	-
	70Kg	55Kg	45Kg	30Kg

	4m	6m	8m	12m
	25Kg	20Kg	-	-
	60Kg	50Kg	40Kg	30Kg
	25Kg	20Kg	-	-
	50Kg	40Kg	30Kg	-

ĐỘNG CƠ FOREST HÀ LAN

Forest Hà Lan là tập đoàn sản xuất hệ thống động cơ, thanh ray rèm số 1 thế giới.
Với chất lượng vượt trội mang lại sự trải nghiệm tuyệt vời cho mọi không gian nội thất.



- Điều khiển cảm ứng**
- Loại 15 kênh
 - Pin 1.5 V loại AAA
 - Tần số 433.92 MHz
 - Màu sắc: Đen, trắng



- Công tắc gắn tường**
- Loại 2 kênh
 - Pin 12V loại 27A
 - Tần số 433.92 MHz



- WiFi Dongle**
- Sử dụng cho Shuttle L và M
 - Điều khiển trực tiếp qua điện thoại App ForestConnect
 - Nguồn điện 12V từ động cơ hoặc USB 5V



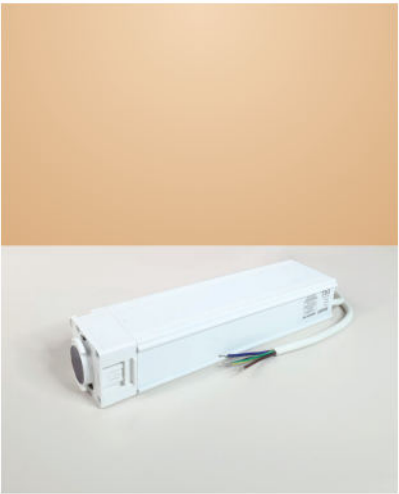
SHUTTLE® L

- Kéo tay - tự động chạy**
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ
- Kéo tay - khi mất điện**
Động cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công
- Drycontact**
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô
- Siêu êm**
Công nghệ chống ồn giúp động cơ chạy siêu êm
- 5 Bảo hành**
Bảo hành chính hãng 5 năm



SHUTTLE® M

- Kéo tay - tự động chạy**
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ
- Kéo tay - khi mất điện**
Động cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công
- Drycontact**
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô
- Siêu êm**
Công nghệ chống ồn giúp động cơ chạy siêu êm
- 5 Bảo hành**
Bảo hành chính hãng 5 năm
- Động cơ siêu khỏe**
Chuyên dùng cho các bộ rèm vải lớn và thông tầng



SHUTTLE® AC

- Kéo tay - khi mất điện**
Động cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công
- Wetcontact**
Tích hợp điện thông minh qua dây nguồn 220V
- Siêu êm**
Công nghệ chống ồn giúp động cơ chạy siêu êm
- 5 Bảo hành**
Bảo hành chính hãng 5 năm

Thông số kỹ thuật

Mã động cơ	Điện áp	Công suất	Lực kéo	Tải trọng tối đa	Tốc độ	Thời gian chạy tối đa
Shuttle® L	100V - 240V	40W	1 N.m	40 Kg	17 cm/s	4 Phút
Shuttle® M	24VDC	65W	1,5 N.m	70 Kg	17 cm/s	4 Phút
Shuttle® AC	100V - 240V	40W	1 N.m	40 Kg	17 cm/s	4 Phút

ĐỘNG CƠ PSV SERIES



- Điều khiển
- 5 kênh và 16 kênh
 - Pin 1.5 V loại AAA
 - Tần số 433.92 MHz



- Công tắc gắn tường
- 1 kênh, 2 kênh
 - Pin 1.5V loại AAA
 - Tần số 433.92 MHz



PS2000A

-  **Kéo tay - tự động chạy**
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ
-  **Kéo tay - khi mất điện**
Đồng cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công
-  **Drycontact**
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô
-  **Siêu êm**
Công nghệ chống ồn giúp động cơ chạy siêu êm
- 5** **Bảo hành**
Bảo hành chính hãng 5 năm



PS2000-TUYA

-  **Kéo tay - tự động chạy**
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ
-  **Kéo tay - khi mất điện**
Đồng cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công
-  **Drycontact**
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô
-  **Siêu êm**
Công nghệ chống ồn giúp động cơ chạy siêu êm
- 5** **Bảo hành**
Bảo hành chính hãng 5 năm
-  **TUYA Application**
Tích hợp điện thông minh qua app Tuya hoặc Smartlife



PS2000C 4 dây

-  **Kéo tay - khi mất điện**
Đồng cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công
-  **Wetcontact**
Tích hợp điện thông minh qua dây nguồn 220V
-  **Siêu êm**
Công nghệ chống ồn giúp động cơ chạy siêu êm
- 5** **Bảo hành**
Bảo hành chính hãng 5 năm



PS70A

-  **Drycontact**
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô
-  **Động cơ siêu khỏe**
Chuyên dùng cho các bộ rèm vải lớn và thông tầng
- 5** **Bảo hành**
Bảo hành chính hãng 5 năm

Thông số kỹ thuật

Mã động cơ	Điện áp	Công suất	Lực kéo	Tải trọng tối đa	Tốc độ	Thời gian chạy tối đa
PS2000A	100V - 240V	50W	1,2 N.m	55 Kg	14 cm/s	5 Phút
PS2000A-Tuya	100V - 240V	50W	1,2 N.m	55 Kg	14 cm/s	5 Phút
PS2000C 4 dây	100V - 240V	50W	1,2 N.m	55 Kg	14 cm/s	5 Phút
PS2000A-Zigbee	100V - 240V	50W	1,2 N.m	55 Kg	14 cm/s	5 Phút
PS2000A-RS485	100V - 240V	50W	1,2 N.m	55 Kg	14 cm/s	5 Phút
PS70A	100V - 240V	100W	2 N.m	80 Kg	14 cm/s	5 Phút

ĐỘNG CƠ SUP SERIES



Công tắc gắn tường

- 1 kênh, 2 kênh
- Pin 3V (CR2450)
- Tần số 433.925 MHz



Công tắc hẹn giờ

- Loại 1 kênh
- Pin 3V (CR2450)
- Tần số 433.925 MHz



Điều khiển

- 1~2~5~15 kênh
- Pin 3V (CR2450)
- Tần số 433.925 MHz
- Màu sắc: Trắng



Wifi Bridge

- 5V - 1A (micro USB)
- 2.4GHz Wifi
- 433,925 MHz
- Giới hạn 30 động cơ



SUP82TN



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



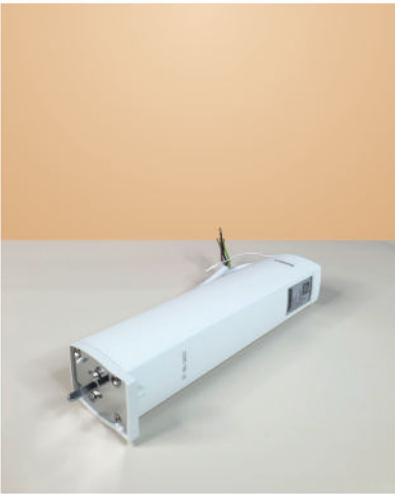
Kéo tay - khi mất điện
Động cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



2 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 2 năm



SUP82TV



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



Kéo tay - khi mất điện
Động cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



Wetcontact
Tích hợp điện thông minh qua dây nguồn 220V



3 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 3 năm



SUP82TV/SW



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



Kéo tay - khi mất điện
Động cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



Wetcontact
Tích hợp điện thông minh qua dây nguồn 220V



3 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 3 năm



TUYA Application
Tích hợp điện thông minh qua app
Tuya hoặc Smartlife



SUP72EV



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



Kéo tay - khi mất điện
Động cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



Wetcontact
Tích hợp điện thông minh qua dây nguồn 220V



5 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 5 năm



Động cơ siêu khỏe
Chuyên dùng cho các bộ rèm vải
lớn và thông tầng

Thông số kỹ thuật

Mã động cơ	Điện áp	Công suất	Lực kéo	Tải trọng tối đa	Tốc độ	Thời gian chạy tối đa
SUP82TN	100V - 240V	13W	1,2 N.m	40 Kg	14 cm/s	4 Phút
SUP82TV	100V - 240V	13W	1,2 N.m	50 Kg	14 cm/s	4 Phút
SUP82TV/SW	100V - 240V	13W	1,2 N.m	50 Kg	14 cm/s	4 Phút
SUP72EV	100V - 240V	75W	1,2 N.m	100 Kg	20 cm/s	4 Phút

ĐỘNG CƠ AOK SERIES



Điều khiển

- 1-2-6-16 kênh
- Pin 3V (CR2032)
- Tần số 433.92 MHz



Công tắc gắn tường

- 1 kênh, 2 kênh
- Pin 3V (CR2032)
- Tần số 433.92 MHz



AM68-1.5



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



Kéo tay - khi mất điện
Đồng cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



3 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 3 năm



AM68 Wifi



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



Kéo tay - khi mất điện
Đồng cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



3 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 3 năm



TUYA Application
Tích hợp điện thông minh qua app
Tuya hoặc Smartlife



AM75



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



Kéo tay - khi mất điện
Đồng cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



3 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 3 năm



LM100



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



Kéo tay - khi mất điện
Đồng cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



2 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 2 năm



Wetcontact
Tích hợp điện thông minh qua dây nguồn 220V

Thông số kỹ thuật

Mã động cơ	Điện áp	Công suất	Lực kéo	Tải trọng tối đa	Tốc độ	Thời gian chạy tối đa
AM68-1.5	100V - 240V	65W	1,5 N.m	50 Kg	16 cm/s	4 Phút
AM68-2.0	100V - 240V	65W	2 N.m	60 Kg	12 cm/s	4 Phút
AM68-1.5 4 dây	100V - 240V	65W	1,5 N.m	50 Kg	16 cm/s	4 Phút
AM68-1.5 Wifi	100V - 240V	65W	1,5 N.m	50 Kg	16 cm/s	4 Phút
AM75	100V - 240V	65W	1,5 N.m	50 Kg	16 cm/s	4 Phút
LM100	100V - 240V	40W	1.2 N.m	40 Kg	16 cm/s	4 Phút

ĐỘNG CƠ DOOYA SERIES



- Công tắc gắn tường**
- 1 kênh, 2 kênh
 - Pin 3V (CR2450)
 - Tần số 433.925 MHz



- Điều khiển**
- 01-02-05-15 Kênh
 - Pin 1.5 V loại AAA
 - Tần số 433.925 MHz
 - Màu sắc: Trắng



- Công tắc hẹn giờ**
- Loại 1 kênh
 - Pin 3V (CR2450)
 - Tần số 433.925 MHz



- Wifi Bridge**
- 5V - 1A (micro USB)
 - 2.4GHz Wifi
 - 433,925 MHz
 - Giới hạn 30 động cơ



DT82TN



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



Kéo tay - khi mất điện
Động cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



2 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 2 năm



DT82TV



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



Kéo tay - khi mất điện
Động cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



Wetcontact
Tích hợp điện thông minh qua dây nguồn 220V



3 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 3 năm



T12



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



Kéo tay - khi mất điện
Động cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



TUYA Application
Tích hợp điện thông minh qua app
Tuya hoặc Smartlife



3 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 3 năm



DT72EV



Kéo tay - tự động chạy
Rèm tự động chạy khi kéo nhẹ



Kéo tay - khi mất điện
Động cơ tự động ngắt cơ khi mất điện
Có thể sử dụng thủ công



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



Wetcontact
Tích hợp điện thông minh qua dây nguồn 220V



3 Bảo hành
Bảo hành chính hãng 3 năm



Động cơ siêu khỏe
Chuyên dùng cho các bộ rèm vải
lớn và thông tầng

Thông số kỹ thuật

Mã động cơ	Điện áp	Công suất	Lực kéo	Tải trọng tối đa	Tốc độ	Thời gian chạy tối đa
DT82TN	100V - 240V	13W	1,2 N.m	40 Kg	14 cm/s	4 Phút
DT82TV	100V - 240V	13W	1,2 N.m	50 Kg	14 cm/s	4 Phút
T12	100V - 240V	13W	1,2 N.m	50 Kg	14 cm/s	4 Phút
DT72EV	100V - 240V	75W	1,2 N.m	100 Kg	20 cm/s	4 Phút

ĐỘNG CƠ CUỐN

Động cơ cuốn tự động ở Việt Nam đã trở nên rất phổ biến. Được sử dụng cho các loại rèm cuốn, rèm cầu vồng, rèm sáo gỗ, roman, ...

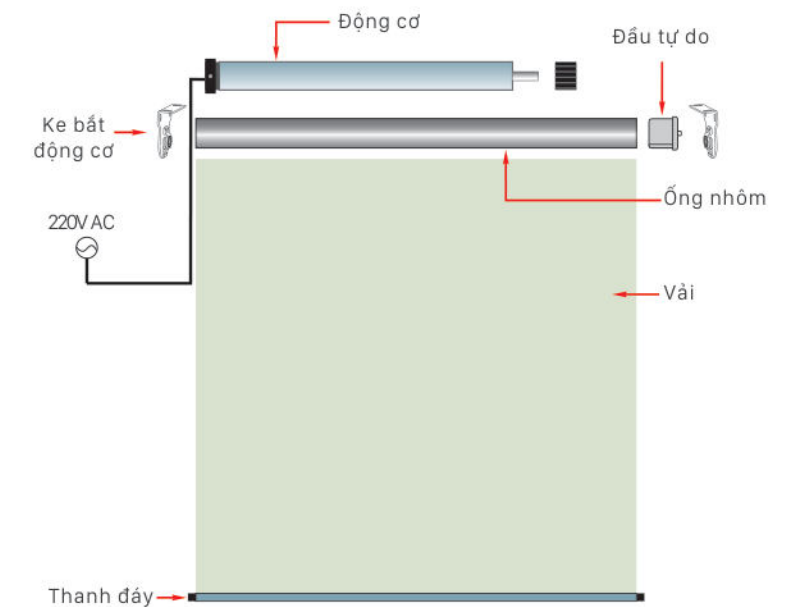
Với sự tiện lợi, gọn nhẹ và thẩm mỹ cao, là một phần không thể thiếu cho văn phòng, ngôi nhà hiện đại và là điểm nhấn cho không gian nghỉ ngơi cũng như làm việc hiệu quả.



02



Rèm cuốn

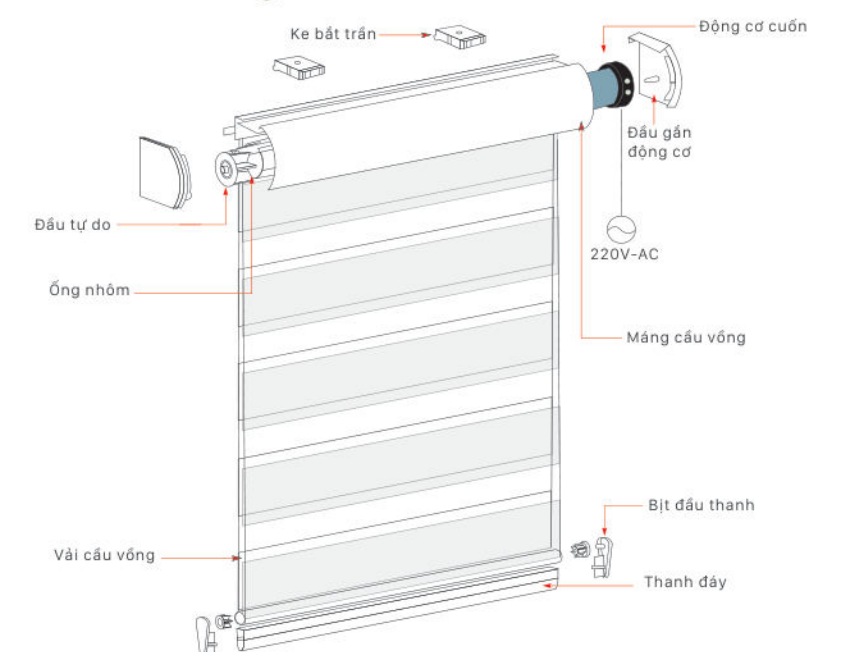


Tiêu chuẩn kỹ thuật rèm cuốn

Chiều rộng	Chiều cao	Diện tích tối đa	Hộc rèm tối thiểu
< 3 m	< 10 m	14 m ²	14 cm
3 m - 6 m	< 2.7 m	14 m ²	14 cm



Rèm cầu vồng

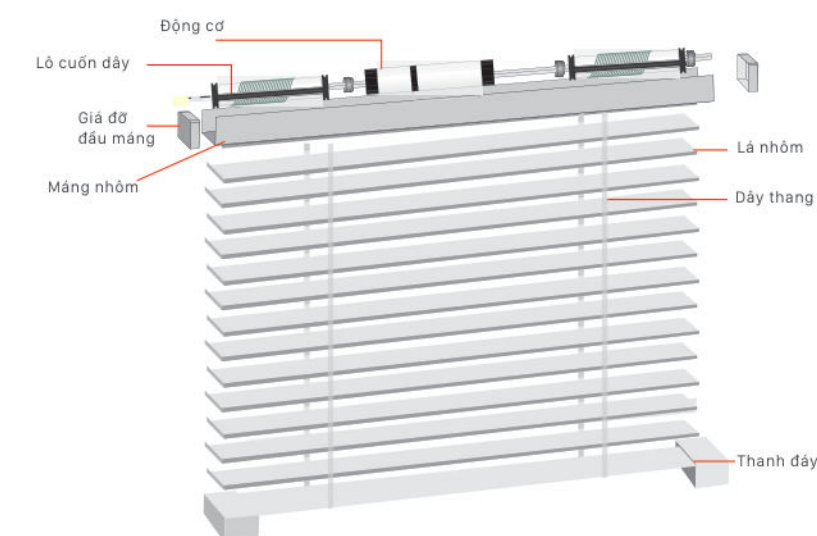
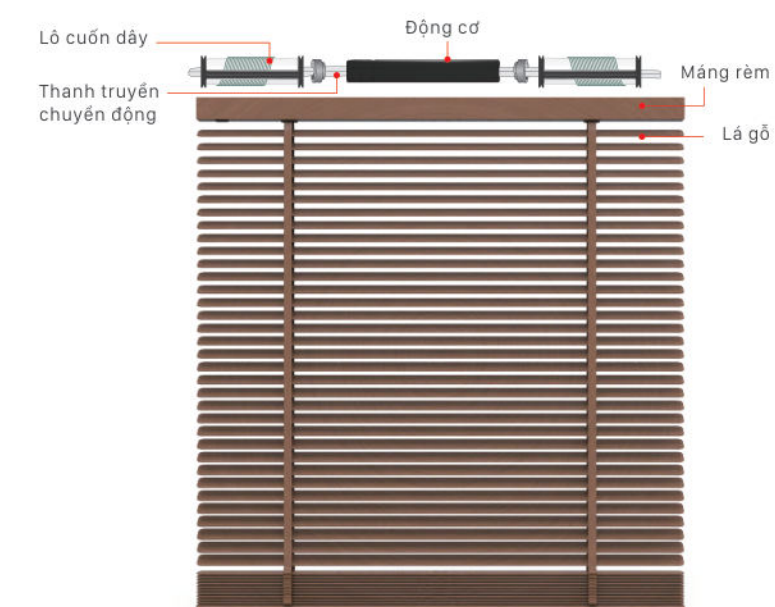


Tiêu chuẩn kỹ thuật rèm cầu vồng

Chiều rộng	Chiều cao	Diện tích tối đa	Hộc rèm tối thiểu	Ghi chú
< 2,5 m	< 4 m	8 m ²	14 cm	Hệ có máng
< 2,5 m	< 6 m	12 m ²	14 cm	Hệ không máng



Rèm sáo gỗ / sáo nhôm / roman



20



ỨNG DỤNG
ĐỘNG CƠ CUỐN

Tiêu chuẩn kỹ thuật rèm sáo gỗ / sáo nhôm

Chiều rộng	Chiều cao	Diện tích tối đa	Hộc rèm tối thiểu
< 2.4 m	< 5 m	10 m ²	14 cm

Tiêu chuẩn kỹ thuật rèm roman

Chiều rộng	Chiều cao	Diện tích tối đa	Hộc rèm tối thiểu
< 2 m	< 10 m	18 m ²	14 cm

ĐỘNG CƠ CUỐN FOREST HÀ LAN



- Điều khiển cảm ứng**
- Loại 15 kênh
 - Pin 1.5 V loại AAA
 - Tần số 433.92 MHz
 - Màu sắc: Đen, trắng



- Công tắc gắn tường**
- Loại 2 kênh
 - Pin 12V loại 27A
 - Tần số 433.92 MHz



- Wireless Connector**
- Nguồn điện USB 5V
 - Chế độ Drycontact
 - Thu nhận bằng sóng RF

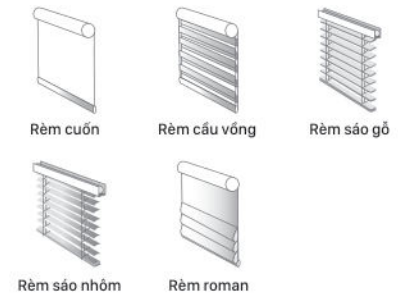


- Smart Plug**
- Ổ cắm Wifi
 - Điều khiển qua ứng dụng điện thoại
 - Kết hợp với Wireless Connector
 - Màu sắc: Trắng



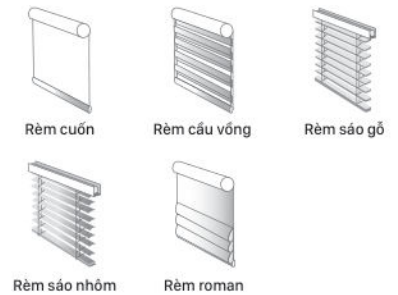
FOREST 6/20 EQ

• ỨNG DỤNG

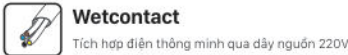


FOREST 6/20 SQ

• ỨNG DỤNG

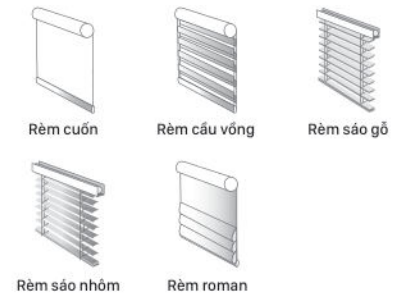


• TÍNH NĂNG



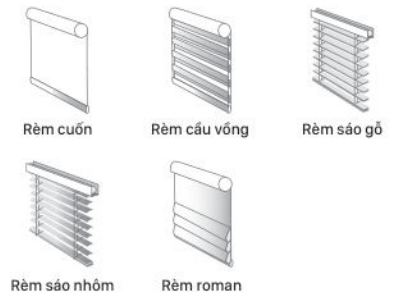
FOREST 6/28 EQ

• ỨNG DỤNG



FOREST 6/28 SQ

• ỨNG DỤNG



• TÍNH NĂNG



Thông số kỹ thuật

Mã động cơ	Điện áp	Công suất	Độ ồn	Lực kéo	Tải trọng tối đa	Tốc độ	Chiều dài động cơ	Thời gian chạy tối đa	Cài đặt hành trình
FOREST 6/20 EQ	220V	121W	Siêu êm	6 N.m	20 Kg	20 rpm	67 cm	4 Phút	Điện tử
FOREST 6/20 SQ	220V	121W	Siêu êm	6 N.m	20 Kg	20 rpm	57 cm	4 Phút	Cơ khí
FOREST 6/28 EQ	220V	121W	Siêu êm	6 N.m	20 Kg	28 rpm	67 cm	4 Phút	Điện tử
FOREST 6/28 SQ	220V	121W	Siêu êm	6 N.m	20 Kg	28 rpm	57 cm	4 Phút	Cơ khí

ĐỘNG CƠ CUỐN

PSV SERIES

23



Điều khiển

- Loại 5 kênh, 16 kênh
- Pin 1.5 V loại AAA
- Tần số 433.92 MHz



Công tắc gắn tường

- Loại 1 kênh, 2 kênh
- Pin 1.5 V loại AAA
- Tần số 433.92 MHz

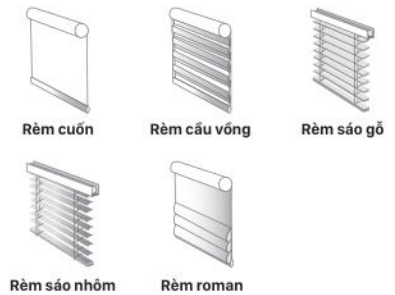
Thông số kỹ thuật

Mã động cơ	Điện áp	Công suất	Độ ồn	Lực kéo	Tải trọng tối đa	Tốc độ	Chiều dài động cơ	Thời gian chạy tối đa	Cài đặt hành trình
PV35E	220V	115W	Siêu êm	6 N.m	20 Kg	28 rpm	54 cm	4 Phút	Điện tử
PV35WIFI	220V	115W	Siêu êm	6 N.m	20 Kg	28 rpm	54 cm	4 Phút	Điện tử
PV35 4 dây	220V	115W	Siêu êm	6 N.m	20 Kg	28 rpm	48 cm	4 Phút	Cơ khí



PV35E

• ỨNG DỤNG

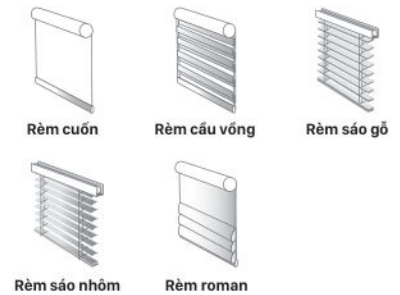


• TÍNH NĂNG



PV35WIFI

• ỨNG DỤNG

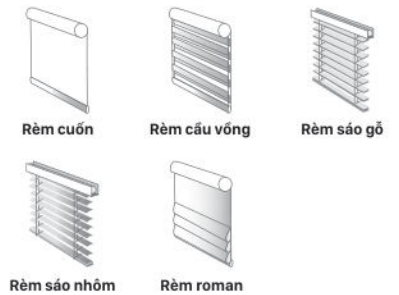


• TÍNH NĂNG



PV35 4 dây

• ỨNG DỤNG



• TÍNH NĂNG



24

ĐỘNG CƠ CUỐN SUP SERIES



- Công tắc gắn tường**
- Loại 1 kênh, 2 kênh
 - Pin 3V (CR2450)
 - Tần số 433.925 MHz



- Công tắc hẹn giờ**
- Loại 1 kênh
 - Pin 3V (CR2450)
 - Tần số 433.925 MHz



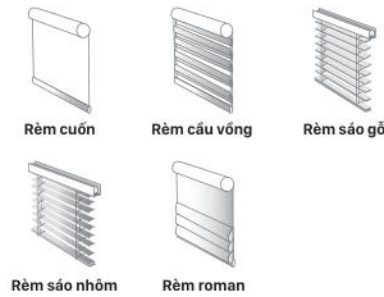
- Wifi Bridge**
- 5V - 1A (micro USB)
 - 2.4GHz Wifi
 - 433.925 MHz
 - Giới hạn 30 động cơ



- Điều khiển**
- 1-2-5-15 kênh
 - Pin 3V (CR2450)
 - Tần số 433.925 MHz
 - Màu sắc: Trắng

SUP35RL

• ỨNG DỤNG



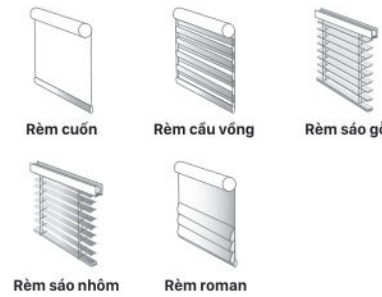
• TÍNH NĂNG



Lật chớp thông minh
Rèm có thể lật chớp tại mọi điểm dừng

SUP35SL

• ỨNG DỤNG



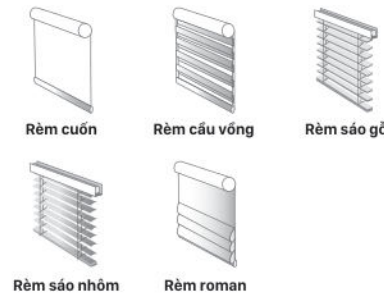
• TÍNH NĂNG



Wetcontact
Tích hợp điện thông minh qua dây nguồn 220V

SUP35RVQL

• ỨNG DỤNG



• TÍNH NĂNG



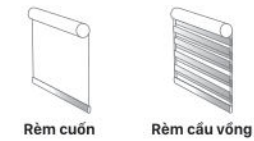
Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



Lật chớp thông minh
Rèm có thể lật chớp tại mọi điểm dừng

SUP25

• ỨNG DỤNG



• TÍNH NĂNG



Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



Lật chớp thông minh
Rèm có thể lật chớp tại mọi điểm dừng

Thông số kỹ thuật

Mã động cơ	Điện áp	Công suất	Độ ồn	Lực kéo	Tải trọng tối đa	Tốc độ	Chiều dài động cơ	Thời gian chạy tối đa	Cài đặt hành trình
SUP35RL	220V	121W	Siêu êm	6 N.m	20 Kg	28 rpm	59 cm	4 Phút	Cơ khí
SUP35SL	220V	121W	Siêu êm	6 N.m	20 Kg	28 rpm	53 cm	4 Phút	Cơ khí
SUP35RVQL	220V	98W	Siêu êm	4 N.m	14 Kg	28 rpm	59 cm	4 Phút	Cơ khí
SUP35FS	220V	144W	Siêu êm	6 N.m	20 Kg	28 rpm	59 cm	4 Phút	Điện tử
SUP25	220V	13W	Siêu êm	1,5 N.m	6 Kg	32 rpm	47 cm	4 Phút	Điện tử

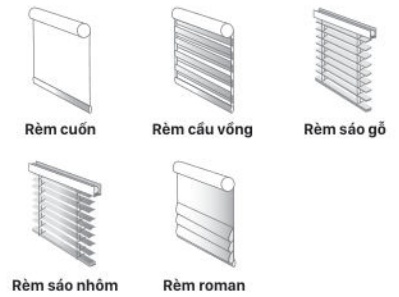
ĐỘNG CƠ CUỐN

AOK SERIES



AM35

• ỨNG DỤNG

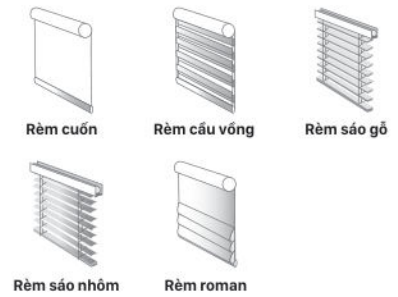


• TÍNH NĂNG



AM35-E

• ỨNG DỤNG

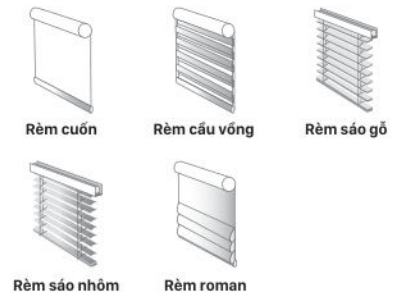


• TÍNH NĂNG



AM35-MEL

• ỨNG DỤNG

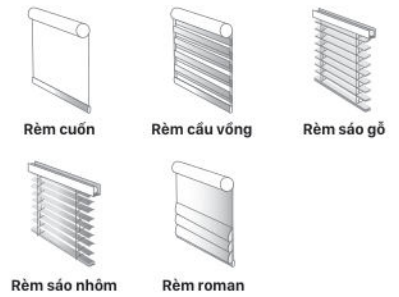


• TÍNH NĂNG



AM35-ESE

• ỨNG DỤNG



• TÍNH NĂNG



Điều khiển

- 1-2-6-16 kênh
- Pin 3V (CR2032)
- Tần số 433.92 MHz



Công tắc gắn tường

- Loại 1 kênh, 2 kênh
- Pin 3V (CR2032)
- Tần số 433.92 MHz

Thông số kỹ thuật

Mã động cơ	Điện áp	Công suất	Độ ồn	Lực kéo	Tải trọng tối đa	Tốc độ	Chiều dài động cơ	Thời gian chạy tối đa	Cài đặt hành trình
AM35	220V	115W	<35 dB	6 N.m	20 Kg	28 rpm	50 cm	4 Phút	Cơ khí
AM35-E	220V	115W	<35 dB	6 N.m	20 Kg	28 rpm	59 cm	4 Phút	Cơ khí
AM35-MEL	220V	115W	<35 dB	6 N.m	20 Kg	28 rpm	59 cm	4 Phút	Điện tử
AM35-ESE PIN	14.8VDC	36W	<35 dB	6 N.m	20 Kg	18 rpm	79 cm	4 Phút	Điện tử

ĐỘNG CƠ CUỐN DOOYA SERIES



- Điều khiển**
- 1-2-5-15 kênh
 - Pin 3V (CR2450)
 - Tần số 433.925 MHz
 - Màu sắc: Trắng



- Công tắc gắn tường**
- Loại 1 kênh, 2 kênh
 - Pin 3V (CR2450)
 - Tần số 433.925 MHz



- Công tắc hẹn giờ**
- Loại 1 kênh
 - Pin 3V (CR2450)
 - Tần số 433.925 MHz

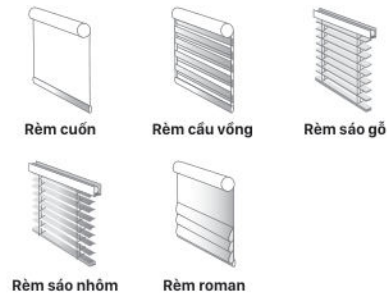


- Wifi Bridge**
- 5V - 1A (micro USB)
 - 2.4GHz Wifi
 - 433.925 MHz
 - Giới hạn 30 động cơ



DM35RL

• ỨNG DỤNG



• TÍNH NĂNG

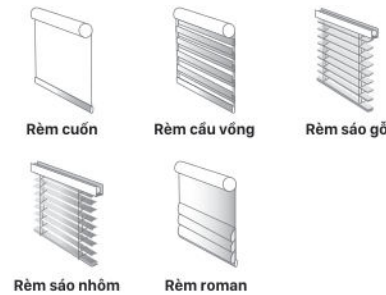


Lật chớp thông minh
Rèm có thể lật chớp tại mọi điểm dừng



DM35SL

• ỨNG DỤNG



• TÍNH NĂNG



Wetcontact
Tích hợp điện thông minh qua dây nguồn 220V



DM35RVQL

• ỨNG DỤNG



• TÍNH NĂNG



Lật chớp thông minh
Rèm có thể lật chớp tại mọi điểm dừng

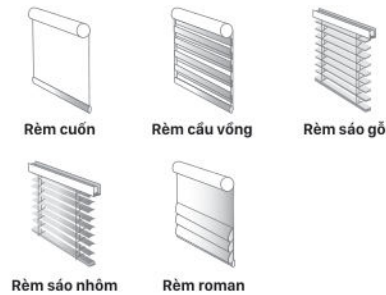


Drycontact
Tích hợp điện thông minh qua tiếp điểm khô



DM35RL-10

• ỨNG DỤNG



• TÍNH NĂNG



Lật chớp thông minh
Rèm có thể lật chớp tại mọi điểm dừng

Thông số kỹ thuật

Mã động cơ	Điện áp	Công suất	Độ ồn	Lực kéo	Tải trọng tối đa	Tốc độ	Chiều dài động cơ	Thời gian chạy tối đa	Cài đặt hành trình
DM35RL	220V	115W	<35 dB	6 N.m	20 Kg	28 rpm	59 cm	4 Phút	Cơ khí
DM35SL	220V	121W	<35 dB	6 N.m	20 Kg	28 rpm	53 cm	4 Phút	Cơ khí
DM35RVQL	220V	98W	<35 dB	4 N.m	14 Kg	28 rpm	59 cm	4 Phút	Cơ khí
DM35RL-10	220V	121W	<35 dB	10 N.m	35 Kg	17 rpm	59 cm	4 Phút	Cơ khí

ĐỘNG CƠ RÈM TỔ ONG

Rèm tổ ong là thiết kế rèm cải tiến và cách tân với cảm hứng từ những chú ong chăm chỉ. Rèm tổ ong có cấu tạo khá đơn giản và vật liệu, màu sắc đa dạng.

Được làm từ sợi Polyester, trọng lượng nhẹ, về mặt rèm vải được kết dính với nhau, tạo thành hầu hết ô lỗi rèm hình tổ ong. Tạo hình linh hoạt có thể tùy biến để phù hợp với các cửa đặc biệt như: nghiêng, tròn, dạng vòm, tam giác,

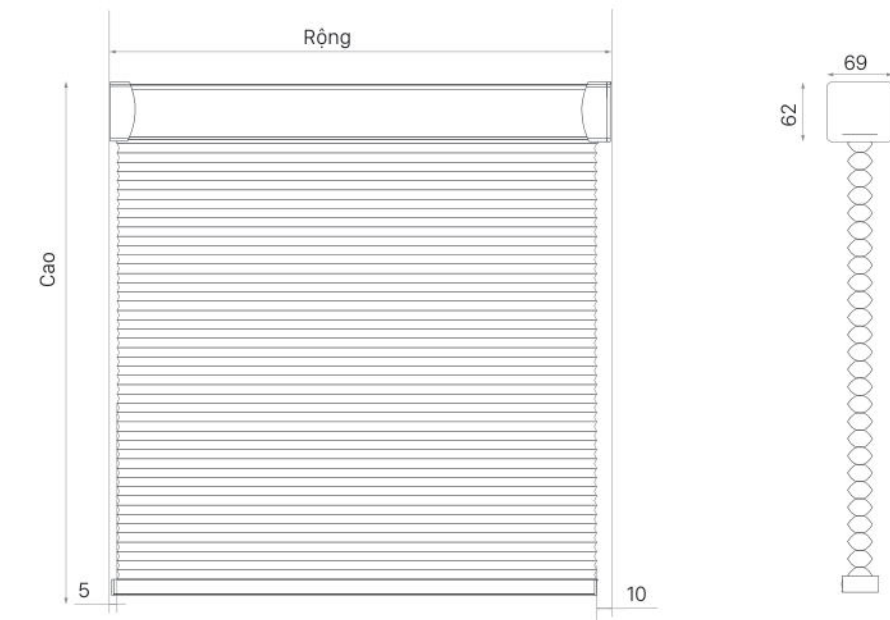


03



ĐỘNG CƠ RÈM TỔ ONG

Chi tiết bộ rèm



Vật liệu

Hộp màng Nhôm sơn tĩnh điện
Thanh đáy Nhôm sơn tĩnh điện

Màu sắc

Trắng

Động cơ



PM40

- Điện áp: DC-24V
- Công suất: 29W
- Lực kéo: 2Nm
- Tải trọng: 10 Kg
- Vận tốc: 28 rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4phút
- Hành trình: Tự động

Tiêu chuẩn kỹ thuật

Rộng tối đa	Cao tối đa	Diện tích tối đa	Hộc rèm tối thiểu
3 m	5 m	12 m ²	14 cm



ĐỘNG CƠ RÈM SÁO DỌC

Là sản phẩm của sự kết hợp hoàn hảo giữa phong cách truyền thống và hiện đại, giúp bạn có thể điều chỉnh ánh sáng theo chiều thẳng đứng với góc quay 180° mà không cần phải vén sang hai bên như màn vải thông thường.



04



Điều chỉnh
đóng mở tại
nhiều vị trí



Tích hợp
Smarthome
qua Drycontact



Điều khiển
linh hoạt
bằng điều khiển



Rèm có thể điều
chỉnh góc lật
ở mọi vị trí



Rèm có thể xếp
chồng lên nhau
thành một mặt
hoặc hai mặt

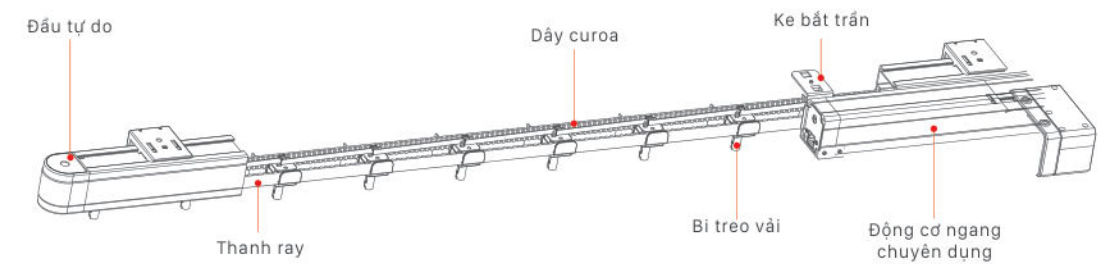


Có thể chịu được
cân nặng lên đến
40kg



Điều khiển
trực tiếp
qua điện thoại

Chi tiết bộ rèm



ĐỘNG CƠ PH1-1.2/16



Khớp nối thẳng



Khớp nối góc

- Động cơ siêu êm
- Trọng tải tối đa: 40 Kg
- Chiều rộng tối đa: 5 mét
- Cữ bi 7.8cm và 10.5 cm
- Chiều cao từ thanh xuống bi treo: 7cm
- Kích thước hộp tối thiểu: 23cm
- Xoay lật 180 độ
- Kết nối Smarthome qua Drycontact
- Điều khiển trực tiếp qua điện thoại

Thông số kỹ thuật

Model	Điện áp	Công suất	Lực kéo	Tải trọng	Tốc độ	Thời gian chạy tối đa	Cữ bi
PH1-1.2/16	100-240V	36W	1,2 Nm	40 Kg	11 cm/s	4 phút	7.8 cm 10.5cm



ĐỘNG CƠ RÈM SÂN KHẤU

Rèm sân khấu tự động là rèm dùng cho các sân khấu sự kiện lớn, các không gian lớn như hội trường, sân khấu, với chiều dài rèm lên đến 30m, chiều cao rèm lên đến 10m. Dùng các loại khổ vải lớn và rất nặng.

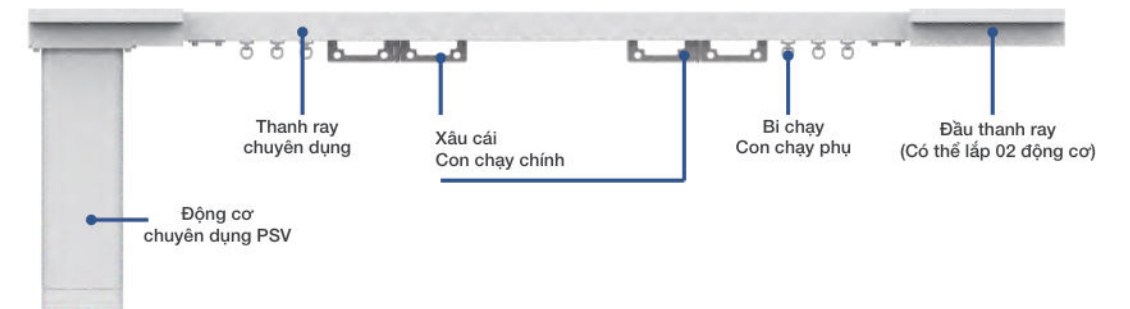
Việc lắp động cơ vào rèm sân khấu có thể được điều khiển từ xa, qua các thiết bị điều khiển. Có thể hẹn giờ, điều khiển theo ý muốn người sử dụng, giúp việc vận hành rèm được dễ dàng, giảm tải sức lao động chân tay của con người một cách tối đa.



05



Chi tiết bộ rèm



Mô hình rèm sân khấu - hội trường

Động cơ chuyên dụng



SUP4200

- Động cơ hoạt động êm ái
- Điều khiển từ xa tiện lợi
- Tuổi thọ dài, tải trọng nặng 250kg
- Tiết kiệm thời gian, sức người
- An toàn cho người sử dụng
- Thể hiện được tính chuyên nghiệp
- Nâng tầm hội trường, sân khấu hiện đại

Thông số kỹ thuật

Model	Điện áp	Công suất	Lực kéo	Tải trọng	Tốc độ	Thời gian chạy tối đa
SUP4200	220V	180W	8 N.m	250 Kg	35 cm/s	4 phút



ĐỘNG CƠ RÈM TRẦN

Rèm trần tự động là một thiết bị thông minh không thể thiếu cho các công trình nhà ở hiện đại với mái kính và giếng trời. Bạn sẽ không gặp bất kỳ khó khăn nào trong việc mở và đóng rèm.

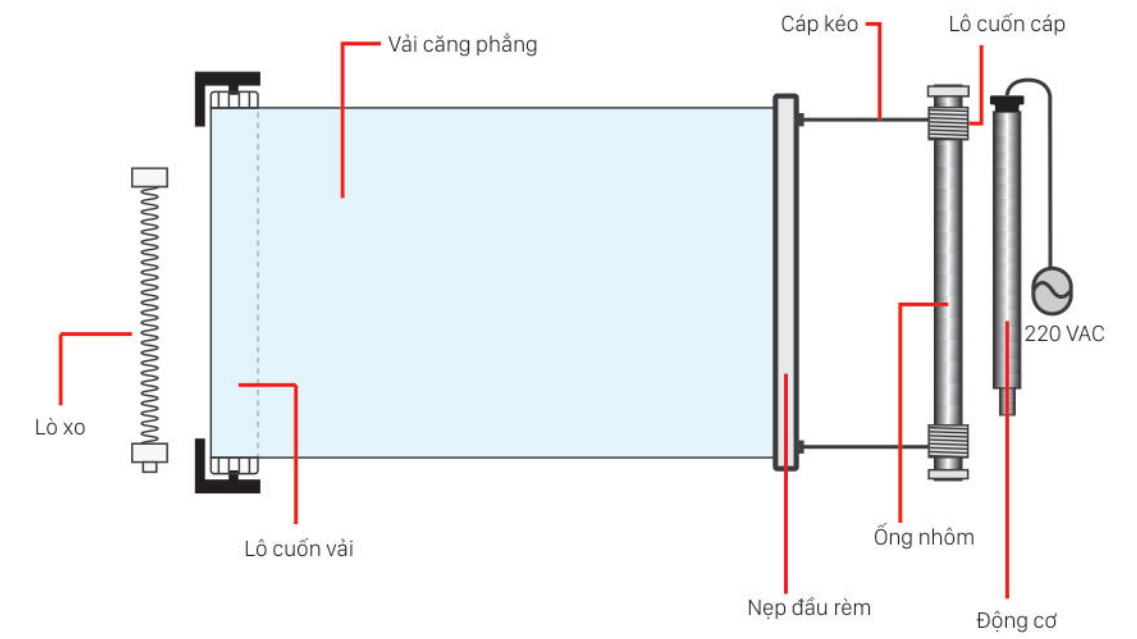
Rèm trần giúp bạn tận dụng tối đa nguồn sáng tự nhiên mà không cần lo ngại về ánh nắng quá mạnh ảnh hưởng đến không gian sống. Hãy tưởng tượng mình đang điều khiển rèm trần chỉ bằng vài cú chạm tay, thật đơn giản và tiện lợi!



06

RÈM TRẦN CĂNG PHẪNG

Chi tiết bộ rèm



AM45-MEL

- Điện áp: 220V
- Công suất: 250W
- Lực kéo: 50 N.m
- Tải trọng: 150 Kg
- Vận tốc: 12 rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Điện tử
- Smarthome: Tích hợp Drycontact
- Động cơ 3 dây



AM45

- Điện áp: 220V
- Công suất: 250W
- Lực kéo: 50 N.m
- Tải trọng: 150 Kg
- Vận tốc: 12 rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Cơ khí
- Smarthome: Tích hợp Wetcontact
- Động cơ 4 dây

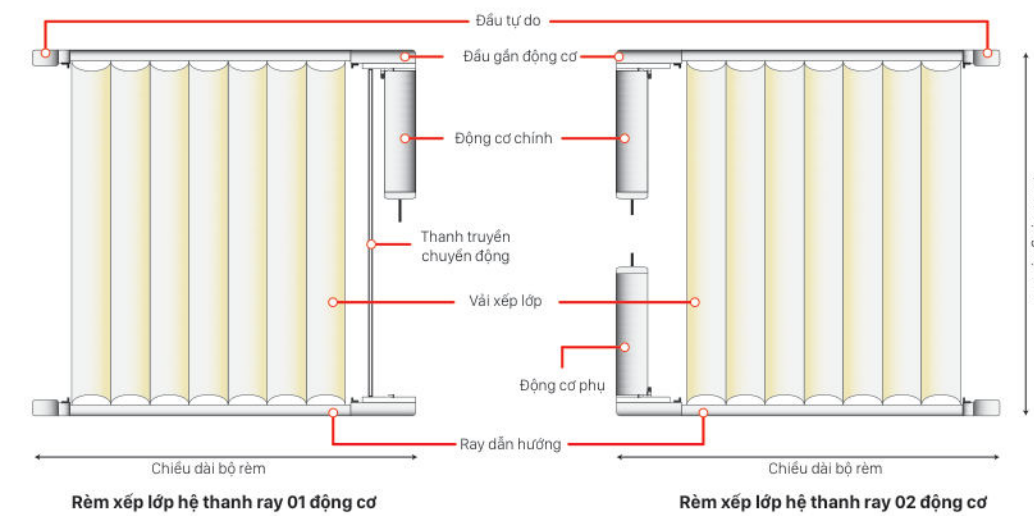
Tiêu chuẩn kỹ thuật

Rộng	0.8m - 1.3m	1.3m - 1.5m	1.5m - 1.7m	1.7m - 2.0m	2.0m - 2.3m
Dài	<3.0m	< 4.5m	< 6.0m	< 8.0m	< 9.0m



RÈM TRẦN XẾP LỚP HỆ THANH RAY

Chi tiết bộ rèm

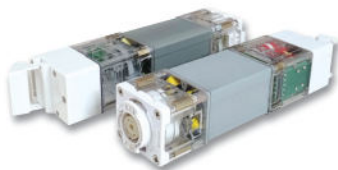


Các hình dạng thanh ray



AM68 EC-P

- Điện áp: 100V - 240V
- Công suất: 65W
- Lực kéo: 2N.m
- Tải trọng: 60Kg
- Vận tốc: 12cm/s
- Thời gian chạy tối đa: 4phút
- Hành trình: Tự động



PD1100

- Điện áp: 220V
- Công suất: 45W
- Lực kéo: 1,2N.m
- Tải trọng: 45 Kg
- Vận tốc: 12cm/s
- Thời gian chạy tối đa: 4phút
- Hành trình: Thủ công

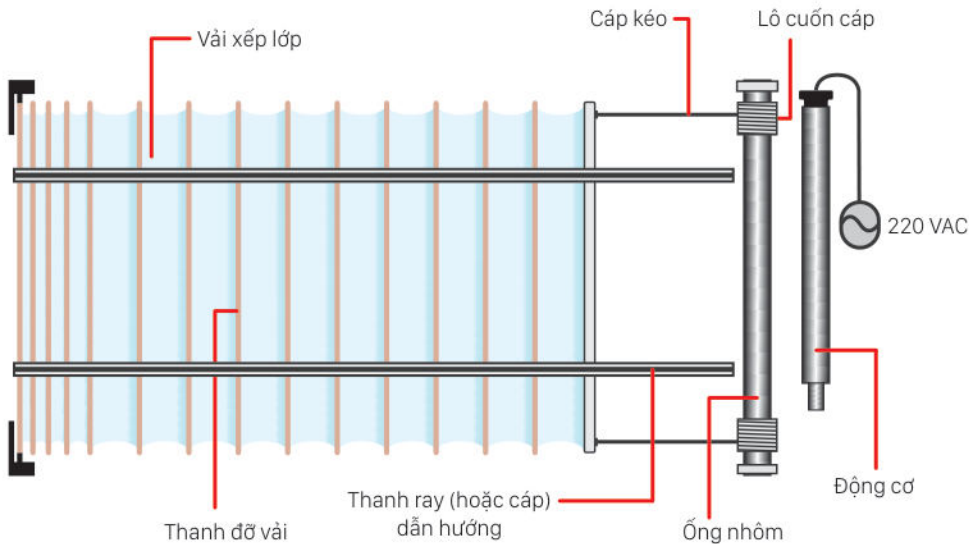
Tiêu chuẩn kỹ thuật

	Hệ 01 động cơ	Hệ 02 động cơ	Hệ thanh ray uốn cong
Rộng	< 2.5m	Tùy thuộc mặt bằng cụ thể	Chi tiết Liên hệ tư vấn theo mặt bằng cụ thể
Dài	< 6m	< 12m	
Diện tích	< 10m²	< 25m²	



RÈM TRẦN XẾP LỚP
HỆ CUỐN CÁP

Chi tiết bộ rèm



AM45-MEL

- Điện áp: 220V
- Công suất: 250W
- Lực kéo: 50 N.m
- Tải trọng: 150 Kg
- Vận tốc: 12 rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Điện tử
- Smarthome: Tích hợp Drycontact
- Động cơ 3 dây



AM45

- Điện áp: 220V
- Công suất: 250W
- Lực kéo: 50 N.m
- Tải trọng: 150 Kg
- Vận tốc: 12 rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Cơ khí
- Smarthome: Tích hợp Wetcontact
- Động cơ 4 dây

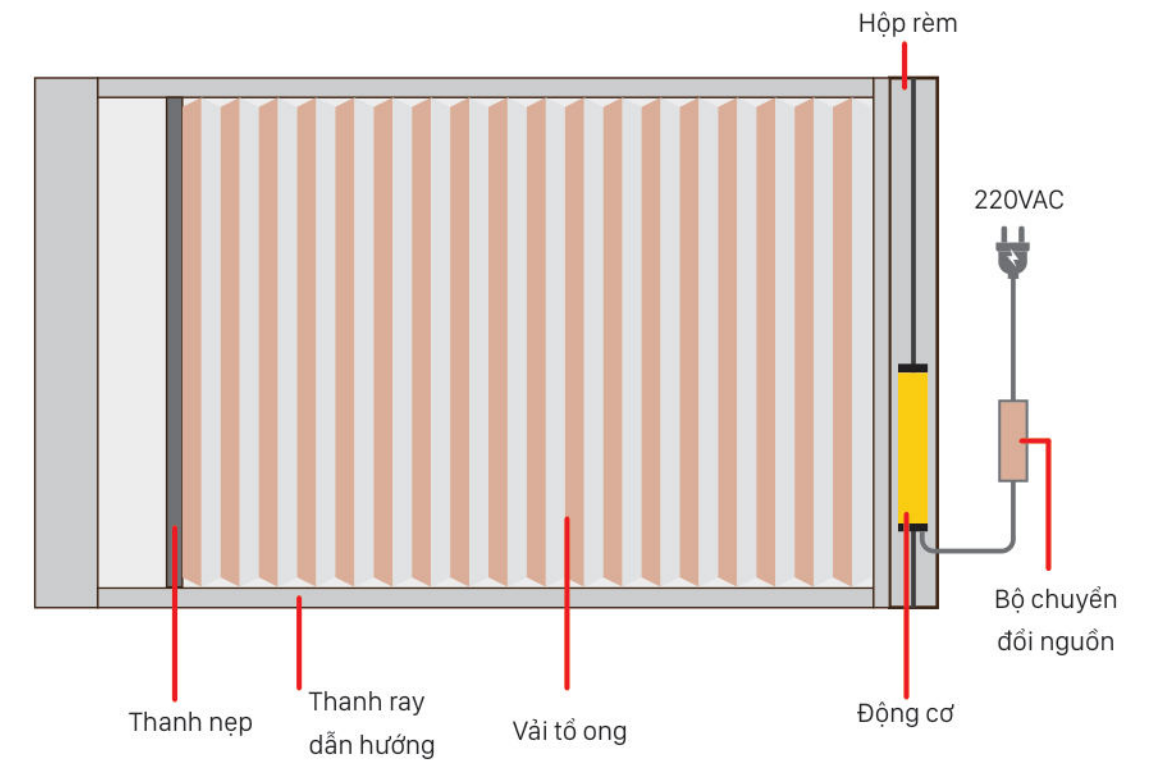
Tiêu chuẩn kỹ thuật

	Hệ ray dẫn hướng		Hệ cáp dẫn hướng
Rộng	< 4m	< 4m	-
Dài	< 10m	< 18m	-
Diện tích	< 35m²	< 50m²	< 20m²
Ghi chú	Mở 1 bên	Mở 2 bên	Áp dụng một số mặt bằng đặc biệt



RÈM TRẦN TỔ ONG - NGANG

Chi tiết bộ rèm



PV2403

- Điện áp: 24VDC
- Công suất: 24W
- Lực kéo: 1.2Nm
- Tải trọng: 6 Kg
- Vận tốc: 40 rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Điện tử



Forest 24/0.8

- Điện áp: 24VDC
- Công suất: 16W
- Lực kéo: 0.8N.m
- Tải trọng: 4 Kg
- Vận tốc: 34 rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Điện tử

Tiêu chuẩn kỹ thuật

Rộng	< 1.5m
Dài	< 5m

ĐỘNG CƠ HỆ NGOÀI TRỜI

Rèm ngoài trời là giải pháp cho những ngôi nhà có không gian mở. Chắn nắng, che mưa hiệu quả không lo ngại thời tiết khắc nghiệt ngoài trời.

Rèm ngoài trời cho phép bạn kiểm soát luồng không khí, ánh sáng và nhiệt độ trong khi vẫn hòa mình với thiên nhiên.

Kiểu dáng thời trang, nhiều chức năng, dễ vận hành và có độ bền cao.

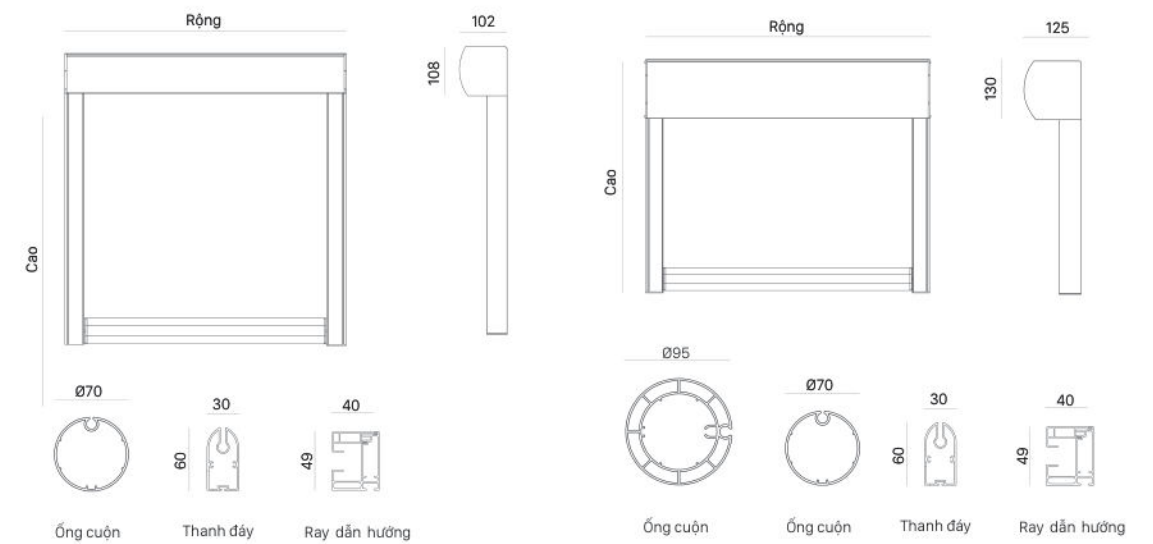


07



HỆ NGOÀI TRỜI ZIPPER

Chi tiết



AM45-ZS

- Điện áp: 220V
- Công suất: 135W
- Lực kéo: 50 N.m
- Vận tốc: 17rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Điện tử



DM45-EAF/S

- Điện áp: 220V
- Công suất: 161W
- Lực kéo: 50 N.m
- Vận tốc: 15rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Điện tử
- Tích hợp bộ thu sóng trong
Kết nối trực tiếp với điều khiển



DM45-B/Z

- Điện áp: 220V
- Công suất: 161W
- Lực kéo: 50 N.m
- Vận tốc: 15 rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Điện tử

Hệ thống điều khiển



Wifi Bridge

- Dooya Hub Wifi Bridge
- Tích hợp điện thông minh động cơ Dooya
- Có thể điều khiển qua điện thoại

Tiêu chuẩn kỹ thuật

Rộng	< 6m
Dài	< 6m



Chi tiết



Vỏ bọc



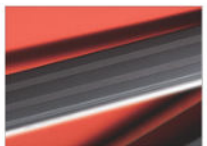
Kết cấu



Máng trước



3 kiểu



Tay đòn



Thoát nước



Khung sơn tĩnh điện



DM45RD/RS

- Điện áp: 220V
- Công suất: 219W
- Lực kéo: 50 N.m
- Tải trọng: 150 Kg
- Vận tốc: 12 rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Cơ khí
- Loại 3 dây
- Bộ thu sóng trong



DM45ED/S

- Điện áp: 220V
- Công suất: 228W
- Lực kéo: 50 N.m
- Tải trọng: 150 Kg
- Vận tốc: 12 rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Điện tử
- Loại 3 dây
- Bộ thu sóng trong

Hệ thống điều khiển



Wifi Bridge

- Dooya Hub Wifi Bridge
- Tích hợp điện thông minh
- Điều khiển qua điện thoại



Rain Sensor

- Cảm biến nước mưa
- Đặt bối cảnh khi phát hiện mưa
- Tích hợp điện thông minh
- Điều khiển qua điện thoại



Wind-sun Sensor

- Cảm biến gió - ánh sáng
- Cài đặt bối cảnh linh hoạt
- Tích hợp điện thông minh
- Điều khiển qua điện thoại

Tiêu chuẩn kỹ thuật

Rộng	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m
Vươn ra	<1.3m	<1.8m	<2.3m	<2.8m	<3.3m

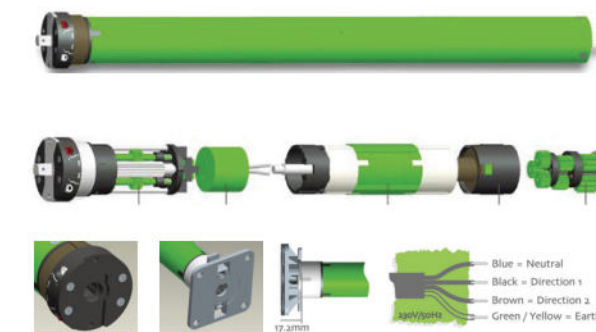
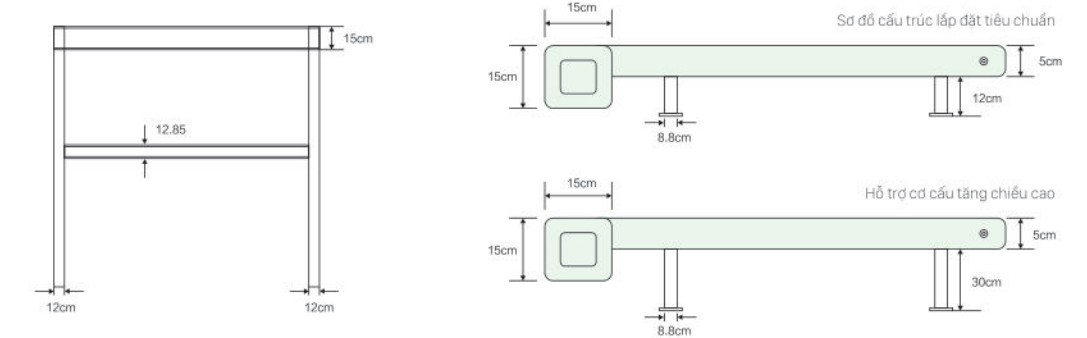


HỆ NGOÀI TRỜI MÁI TRƯỢT - SKYLIGHT

Chi tiết



Sơ đồ lắp đặt



DM45S

- Điện áp: 220V
- Công suất: 219W
- Lực kéo: 50 N.m
- Tải trọng: 150 Kg
- Vận tốc: 12 rpm
- Thời gian chạy tối đa: 4 phút
- Hành trình: Cơ khí

Hệ thống điều khiển



Wifi Bridge

- Dooya Hub Wifi Bridge
- Tích hợp điện thông minh
- Điều khiển qua điện thoại

Rain Sensor

- Cảm biến nước mưa
- Đặt bối cảnh khi phát hiện mưa
- Tích hợp điện thông minh
- Điều khiển qua điện thoại

Wind-sun Sensor

- Cảm biến gió - ánh sáng
- Cài đặt bối cảnh linh hoạt
- Tích hợp điện thông minh
- Điều khiển qua điện thoại

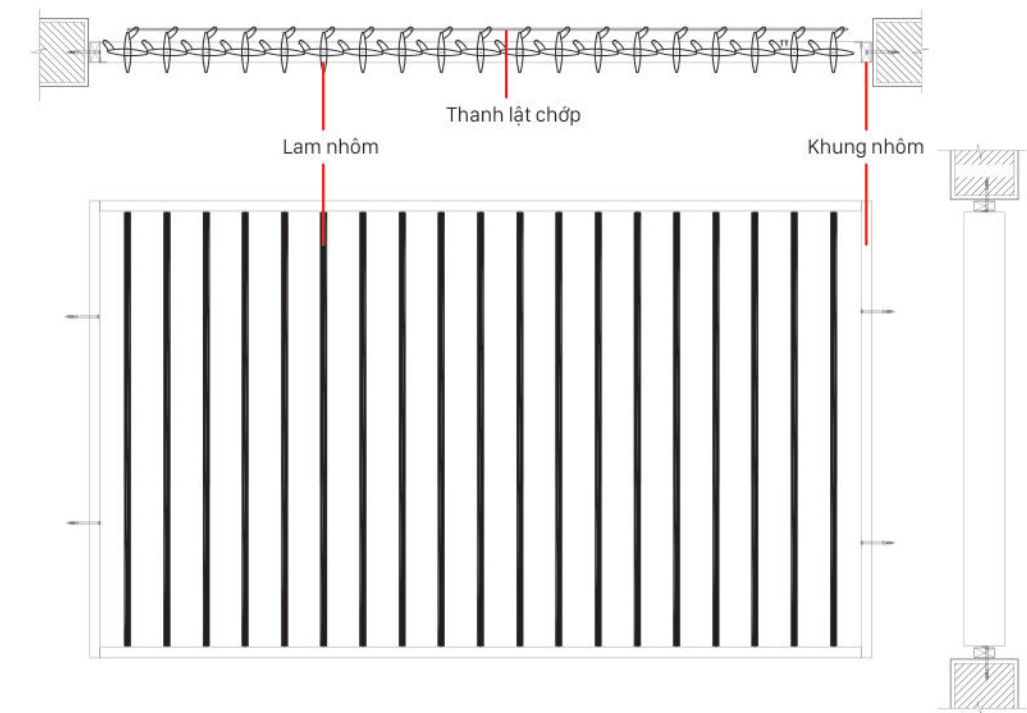
Tiêu chuẩn kỹ thuật

Rộng	< 2.5m
Dài	< 5m



HỆ NGOÀI TRỜI LAM CHỚP NHÔM

Chi tiết



DJ54TS



- Điện áp: 220V
- Công suất: 30W
- Lực kéo: 450 N.m
- Hành trình: 30 cm
- Cấp bảo vệ: IP65

Hệ thống điều khiển



Wifi Bridge

- Dooya Hub Wifi Bridge
- Tích hợp điện thông minh
- Điều khiển qua điện thoại



Rain Sensor

- Cảm biến nước mưa
- Đặt bối cảnh khi phát hiện mưa
- Tích hợp điện thông minh
- Điều khiển qua điện thoại



Wind-sun Sensor

- Cảm biến gió - ánh sáng
- Cài đặt bối cảnh linh hoạt
- Tích hợp điện thông minh
- Điều khiển qua điện thoại

Tiêu chuẩn kỹ thuật

Rộng	< 2m	< 2.5m	< 3.5m
Dài	< 5m	< 5m	< 6m
Ghi chú	Bản 13.5x3cm	Bản 15x2.4cm	Bản 25x5cm



HỆ CỬA CHỚP

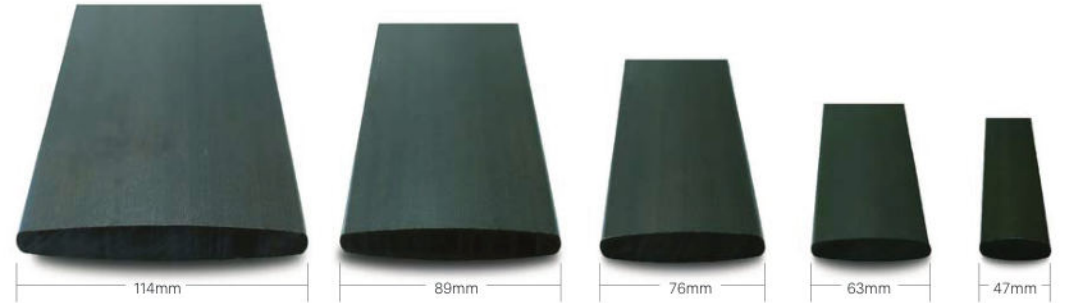
Các hình dạng cửa



Cửa chớp hệ khung bao



Kích thước lá sách



Bảng màu lá sách



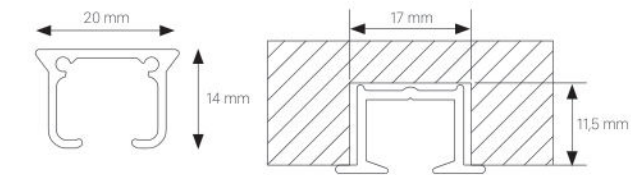
Tiêu chuẩn kỹ thuật

Rộng	< 6m
Dài	< 6m

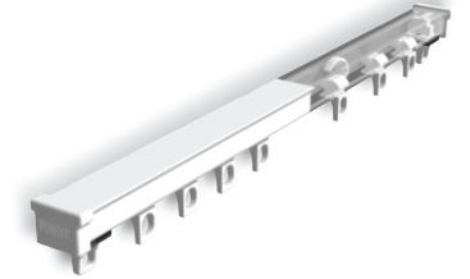


THANH RÈM VẢI FOREST

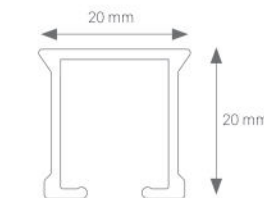
THANH KÉO TAY KS



Mặt cắt thanh ray kéo tay KS



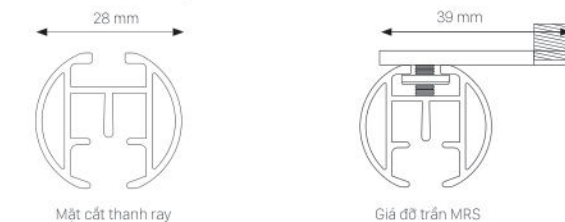
THANH KÉO TAY CS



Mặt cắt thanh ray kéo tay CS



THANH ĐỘNG CƠ MRS



Mặt cắt thanh ray

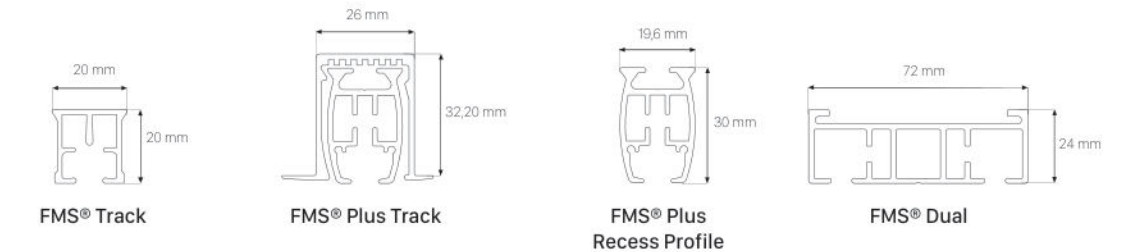
Giá đỡ trần MRS



Giá treo trần MRS

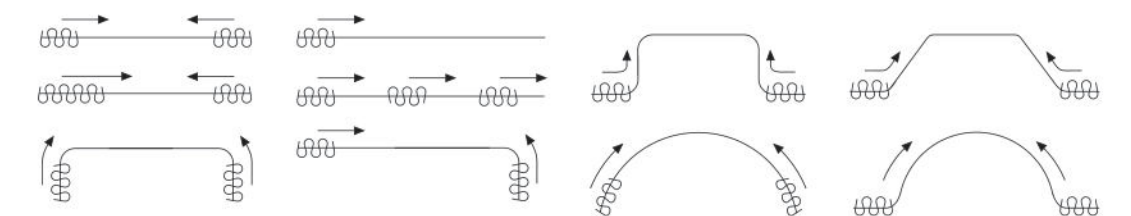


THANH ĐỘNG CƠ FMS



Mặt cắt thanh ray động cơ FMS

CÁC HÌNH DẠNG THANH



	Mã động cơ	Lực kéo	Tải trọng	Siêu êm	Wetcontact	Drycontact	Điều khiển qua điện thoại	Kéo tay rèm tự chạy	Kéo tay khi mất điện	Bảo hành	Mã động cơ	Động cơ và phụ kiện	Thành phần thay đổi (Theo kích thước)		Tùy chọn điều khiển			
													Định hình (mét ngang)	Chiết ly (mét ngang)	Điều khiển	Giá (cái)	Công tắc	Giá (cái)
FOREST HÀ LAN	Shuttle L	1 N.m	40 Kg	●		●		●	●	5 năm	Shuttle L	15.280.000	1.160.000	1.100.000	15 Kênh	3.800.000	Gắn tường 02 Kênh	1.700.000
	Shuttle M	1,5 N.m	60 Kg	●		●		●	●	5 năm	Shuttle M	21.100.000					Wireless Conector	3.300.000
	Shuttle AC	1 N.m	40 Kg	●	●				●	5 năm	Shuttle AC	14.000.000					Smart Plug	1.800.000
																	WiFi Dongle	3.300.000
PSV TRUNG QUỐC	PS2000A	1,2 N.m	55 Kg	●		●		●	●	5 năm	PS2000A	4.690.000	700.000	560.000	05 Kênh	500.000	Gắn tường 01 Kênh	600.000
	PS2000A-Tuya	1,2 N.m	55 Kg	●		●	●	●	●	5 năm	PS2000A-Tuya	5.840.000					Gắn tường 02 Kênh	700.000
	PS2000C 4 dây	1,2 N.m	55 Kg	●	●				●	5 năm	PS2000C 4 dây	4.240.000						
	PS2000A-Zigbee	1,2 N.m	55 Kg	●		●		●	●	5 năm	PS2000A-Zigbee	5.840.000						
	PS2000A-RS485	1,2 N.m	55 Kg	●		●		●	●	5 năm	PS2000A-RS485	5.840.000						
	PS70A	2 N.m	80 Kg	●		●				5 năm	PS70A	6.640.000						
SUP TRUNG QUỐC	SUP82TN	1,2 N.m	40 Kg	●		●		●	●	2 năm	SUP82TN	2.740.000	460.000	340.000	01 Kênh	500.000	Gắn tường 01 Kênh	500.000
	SUP82TV	1,2 N.m	50 Kg	●	●	●		●	●	3 năm	SUP82TV	3.640.000			02 Kênh	600.000	Gắn tường 02 Kênh	600.000
	SUP82TV/SW	1,2 N.m	50 Kg	●		●	●	●	●	3 năm	SUP82TV/SW	4.240.000			05 Kênh	700.000	Hẹn giờ 01 Kênh	950.000
	SUP72EV	1,2 N.m	100 Kg	●	●	●		●	●	5 năm	SUP72EV	4.240.000			15 Kênh	800.000	Wifi Bridge	4.500.000
AOK TRUNG QUỐC	AM68-1.5	1,5 N.m	50 Kg			●		●	●	3 năm	AM68-1.5	3.040.000	460.000	340.000	01 Kênh	400.000	Gắn tường 01 Kênh	500.000
	AM68-2.0	2 N.m	55 Kg			●		●	●	3 năm	AM68-2.0	3.040.000					Gắn tường 02 Kênh	600.000
	AM68-1.5 4 dây	1,5 N.m	55 Kg		●				●	3 năm	AM68-1.5 4 dây	2.740.000						
	AM68-1.5 Wifi	1,5 N.m	55 Kg			●		●	●	3 năm	AM68-1.5 Wifi	3.440.000						
	AM75	1,5 N.m	50 Kg			●		●	●	3 năm	AM75	3.540.000			16 Kênh	700.000		
	LM100	1.2 N.m	40 Kg			●		●	●	2 năm	LM100	2.740.000						
DOOVA TRUNG QUỐC	DT82TN	1,2 N.m	40 Kg			●		●	●	2 năm	DT82TN	2.740.000	460.000	340.000	01 Kênh	500.000	Gắn tường 01 Kênh	500.000
	DT82TV	1,2 N.m	50 Kg		●	●		●	●	3 năm	DT82TV	3.640.000			02 Kênh	600.000	Gắn tường 02 Kênh	600.000
	T12	1,2 N.m	50 Kg			●		●	●	3 năm	T12	4.240.000			05 Kênh	700.000	Hẹn giờ 01 Kênh	950.000
	DT72EV	1,2 N.m	100 Kg		●	●		●	●	3 năm	DT72EV	4.240.000			15 Kênh	800.000	Wifi Bridge	4.500.000

	Mã động cơ	Lực kéo	Tải trọng	Siêu êm	Wetcontact	Drycontact	Điều khiển qua điện thoại	Lật chớp	Hành trình	Bảo hành	Ứng dụng	Động cơ và phụ kiện	Tùy chọn			
													Điều khiển	Giá (cái)	Công tắc	Giá (cái)
FOREST HÀ LAN	6/20EQ	6 N.m	20 Kg	●					Điện tử	5 năm		13.420.000	15 Kênh	3.800.000	02 Kênh	1.700.000
	6/20SQ 4 dây	6 N.m	20 Kg	●	●				Cơ khí	5 năm		12.140.000				
	6/28EQ	6 N.m	20 Kg	●					Điện tử	5 năm		13.420.000				
	6/28SQ 4 dây	6 N.m	20 Kg	●	●				Cơ khí	5 năm		12.140.000				
PSV TRUNG QUỐC	PV35E	6 N.m	20 Kg	●		●		●	Điện tử	5 năm		4.640.000	05 Kênh	500.000	01 Kênh	600.000
	PV35WIFI	6 N.m	20 Kg	●		●	●	●	Điện tử	5 năm		5.740.000				
	PV35 4 dây	6 N.m	20 Kg	●	●				Cơ khí	5 năm		3.740.000				
SUP TRUNG QUỐC	SUP35RL	6 N.m	20 Kg	●				●	Cơ khí	3 năm		3.640.000	01 Kênh	500.000	01 Kênh	500.000
	SUP35SL	6 N.m	20 Kg	●	●				Cơ khí	3 năm		3.200.000				
	SUP35RVQL	4 N.m	14 Kg	●		●		●	Cơ khí	3 năm		4.040.000				
	SUP35FS	6 N.m	20 Kg	●				●	Điện tử	3 năm		4.340.000				
	SUP25	1,5 N.m	6 Kg	●		●			Điện tử	3 năm		3.200.000				
AOK TRUNG QUỐC	AM35	6 N.m	20 Kg		●				Cơ khí	3 năm		3.440.000	01 Kênh	400.000	01 Kênh	500.000
	AM35-E	6 N.m	20 Kg						Cơ khí	3 năm		3.440.000				
	AM35-MEL	6 N.m	20 Kg			●			Điện tử	3 năm		3.840.000				
	AM35-ESE PIN	6 N.m	20 Kg			●			Điện tử	3 năm		4.740.000				
DOOVA TRUNG QUỐC	DM35RL	6 N.m	20 Kg					●	Cơ khí	3 năm		3.640.000	01 Kênh	500.000	01 Kênh	500.000
	DM35SL	6 N.m	20 Kg		●				Cơ khí	3 năm		3.200.000				
	DM35RVQL	4 N.m	14 Kg			●		●	Cơ khí	3 năm		4.040.000				
	DM35RL-10	10 N.m	35 Kg					●	Cơ khí	3 năm		3.640.000				

Loại rèm	Thành phần thay đổi theo kích thước	
	Tên	Giá (mét ngang)
Rèm cuốn Cầu vồng	Ống nhôm Ø55	280.000
	Máng nhôm	☑ 320.000
	Ống nhôm Ø70	380.000
	Thanh U che sáng 2 bên	☑ 800.000
	Thanh đáy nặng	☑ 380.000
Rèm gỗ Roman	Ống bát giác và máng nhôm	540.000

GHI CHÚ

- Với rèm sáo gỗ / sáo nhôm / roman : Cộng thêm 200.000 VNĐ/bộ
- Thành phần thay đổi bao gồm:
Ống nhôm Ø55 hoặc Ø70.
Có thể tùy chọn máng, thanh U chạy 2 bên hoặc thanh đáy nặng

BẢO GIÁ RÈM TRẦN										
Rèm trần căng phẳng										
Dài Rộng	1.5m	2m	2.5m	3m	3.5m	4m	4.5m	5m	5.5m	6m
1m	10.900.000	11.200.000	11.500.000	11.700.000	-	-	-	-	-	-
1.5m	11.700.000	12.100.000	12.400.000	12.800.000	13.200.000	13.600.000	13.900.000	14.300.000	14.700.000	15.100.000
2m	12.500.000	12.900.000	13.400.000	13.900.000	14.400.000	14.800.000	15.300.000	15.800.000	16.300.000	16.700.000
> 2m	Liên hệ tư vấn chi tiết									

Rèm trần xếp lớp thanh ray dẫn hướng										
Dài Rộng	1.5m	2m	2.5m	3m	3.5m	4m	4.5m	5m	5.5m	6m
1m	7.700.000	8.500.000	9.200.000	10.000.000	10.700.000	11.500.000	12.300.000	13.000.000	13.800.000	14.500.000
1.5m	8.400.000	9.400.000	10.300.000	11.300.000	12.300.000	13.200.000	14.200.000	15.100.000	16.100.000	17.000.000
2m	9.100.000	10.300.000	11.400.000	12.700.000	13.800.000	14.900.000	16.100.000	20.400.000	21.700.000	22.800.000
2.5m	9.700.000	11.200.000	12.500.000	14.000.000	18.500.000	19.800.000	21.200.000	22.500.000	24.000.000	25.300.000
3m	10.400.000	15.300.000	16.800.000	18.500.000	20.000.000	21.400.000	23.200.000	24.600.000	26.400.000	27.800.000
> 3m	Liên hệ tư vấn chi tiết									

Sử dụng hệ 01 động cơ

Sử dụng hệ 02 động cơ chính phụ

Rèm trần tổ ong									
Dài Rộng	1m	1.5m	2m	2.5m	3m	3.5m	4m	4.5m	5m
1m	2.900.000	4.300.000	5.800.000	7.200.000	8.700.000	10.100.000	11.600.000	13.000.000	14.500.000
1.5m	4.300.000	6.500.000	8.700.000	10.800.000	13.000.000	15.200.000	17.400.000	-	-

Mã động cơ	Động cơ và phụ kiện	Điều khiển	Bảo hành
Forest 24/0.8	13.000.000	3.800.000	5 năm
PV2403	3.400.000	400.000	3 năm

- Ghi chú báo giá rèm trần
- Giá rèm trần chứa bao gồm chi phí gia cố, dàn giáo theo địa hình
 - Giá vải cuốn lưới cộng thêm 100.000VNĐ
 - Rèm trần xếp lớp hệ cuốn cấp áp dụng cho các mặt bằng lớn và đặc biệt

BẢO GIÁ RÈM SÁO DỌC				
Mã động cơ	Động cơ và phụ kiện	Ray nhôm (mét)	Điều khiển (cái)	Bảo hành
PH1-1.2/16	12.400.000	1.200.000	600.000	3 năm

BẢO GIÁ RÈM SÂN KHẤU				
Mã động cơ	Động cơ và phụ kiện	Ray nhôm (mét)	Điều khiển (cái)	Bảo hành
SUP4200	26.000.000	1.700.000	600.000	3 năm

BẢO GIÁ RÈM TỔ ONG			
Mã động cơ	Động cơ và phụ kiện	Điều khiển	Bảo hành
PM40	4.000.000	Điều khiển 1 kênh	400.000
		Điều khiển 2 kênh	500.000
		Điều khiển 5 kênh	600.000
		Điều khiển 15 kênh	800.000
			3 năm

PSV

BẢO GIÁ HỆ NGOÀI TRỜI - ZIPPER											
Rộng Cao	1m	1.5m	2m	2.5m	3m	3.5m	4m	4.5m	5m	5.5m	6m
1m	5.800.000	7.700.000	9.600.000	11.500.000	13.400.000	15.200.000	17.100.000	19.000.000	20.900.000	22.800.000	24.600.000
1.5m	6.800.000	8.800.000	10.700.000	12.700.000	14.600.000	16.600.000	18.500.000	20.500.000	22.400.000	24.400.000	26.400.000
2m	7.800.000	9.800.000	11.900.000	13.900.000	15.900.000	17.900.000	19.900.000	22.000.000	24.000.000	26.000.000	28.000.000
2.5m	8.800.000	10.900.000	13.000.000	15.100.000	17.100.000	19.200.000	21.300.000	23.400.000	25.500.000	27.600.000	29.700.000
3m	9.800.000	11.900.000	14.100.000	16.200.000	18.400.000	20.600.000	22.700.000	24.900.000	27.000.000	29.200.000	31.400.000
3.5m	10.800.000	13.000.000	15.200.000	17.400.000	19.700.000	21.900.000	24.100.000	26.400.000	28.600.000	-	-
4m	11.700.000	14.000.000	16.300.000	18.600.000	20.900.000	23.200.000	25.500.000	27.800.000	-	-	-
4.5m	12.700.000	15.100.000	17.400.000	19.800.000	22.200.000	24.600.000	26.900.000	-	-	-	-
5m	13.700.000	16.100.000	18.500.000	21.000.000	23.400.000	25.900.000	-	-	-	-	-
5.5m	14.600.000	17.100.000	19.600.000	22.200.000	24.700.000	-	-	-	-	-	-
6m	15.600.000	18.200.000	20.800.000	23.400.000	26.000.000	-	-	-	-	-	-

Ghi chú

Báo giá trên:

- Đề bao gồm vải chắn nắng nhưng chưa bao gồm motor + điều khiển
- Chưa bao gồm VAT

- Kích thước rèm tối đa là 6000x3200 (mm)
- Nếu lựa chọn vải chống muỗi, được giảm giá **62.000 VNĐ/m²**
- Giá động cơ AOK và điều khiển: **3.279.000 VNĐ/bộ**

BẢO GIÁ HỆ NGOÀI TRỜI KHÁC				
Lam chớp nhôm	Động cơ và phụ kiện	Lam nhôm (m²)		Điều khiển (cái)
	8.800.000	13.200.000		800.000
Mái hiên di động	Động cơ và phụ kiện	Ống máng (m)	Vải (m²)	Điều khiển (cái)
	32.300.000	4.800.000	1.260.000	800.000
Mái trượt Skylight	Động cơ và phụ kiện	Ống máng (m)	Vải (m²)	Ray chạy 2 bên (m)
	35.300.000	5.200.000	1.260.000	5.400.000

BẢO GIÁ HỆ CỬA CHỚP					
Chủng loại	Bassword Shutter	Paulownnia Shutter			PVC Shutter
		Gỗ sơn	Gỗ nhuộm	Gỗ xức	
Giá	7.900.000	7.300.000	8.300.000	9.300.000	6.300.000

THANH RAY FOREST - KÉO TAY			
	Chiết ly	Định hình (bì vuông)	Định hình (bì nhọt)
Thanh ray KS Forest	320.000	410.000	380.000
Thanh ray CS Forest	380.000	470.000	440.000

THANH RAY FOREST - ĐỘNG CƠ			
	Tên	Hệ thanh tròn MRS	Hệ thanh âm trần FMS Plus
ĐỘNG CƠ VÀ PHỤ KIỆN	Shuttle L	23.200.000	15.980.000
	Shuttle M	29.020.000	21.800.000
	Shuttle AC	21.920.000	14.700.000
THANH RAY	Ray chiết ly	1.100.000	2.300.000
	Ray định hình	1.150.000	2.500.000

- Ghi chú**
- Thanh tròn MRS chiều dài > 3m cần thêm 1 ke bắt tường giá 1.160.000 VNĐ

PSV

DỰ ÁN TIÊU BIỂU



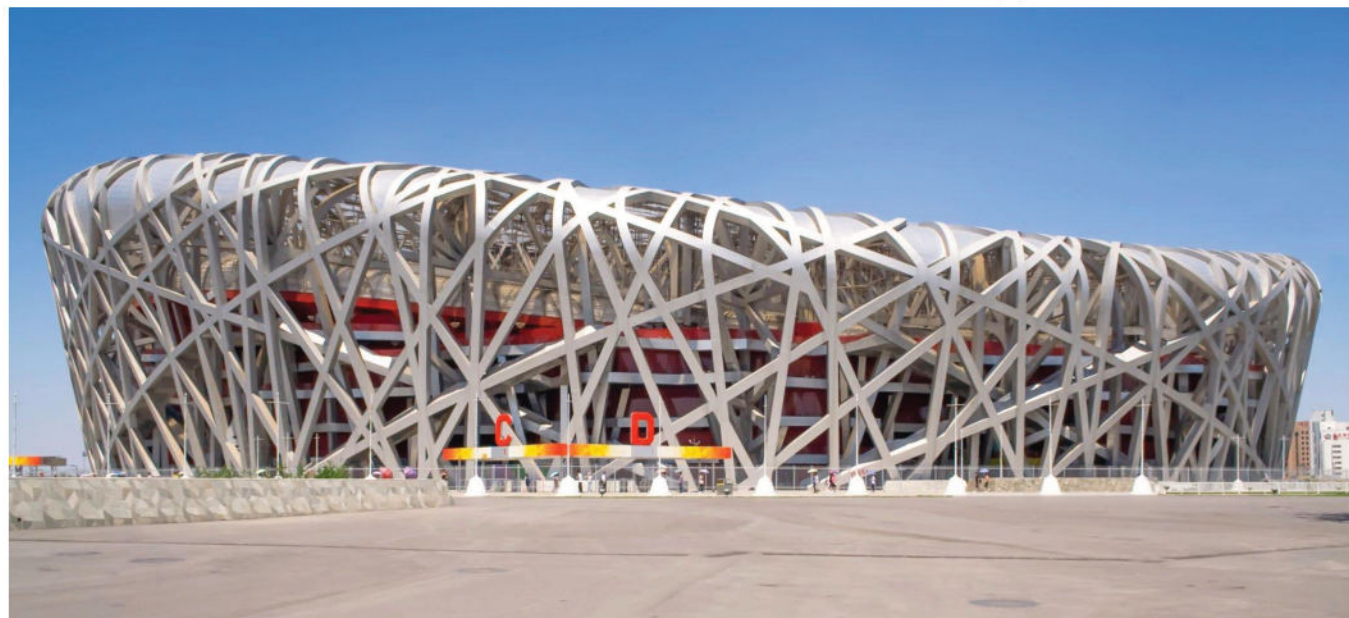
The Gherkin - London
Động cơ AOK



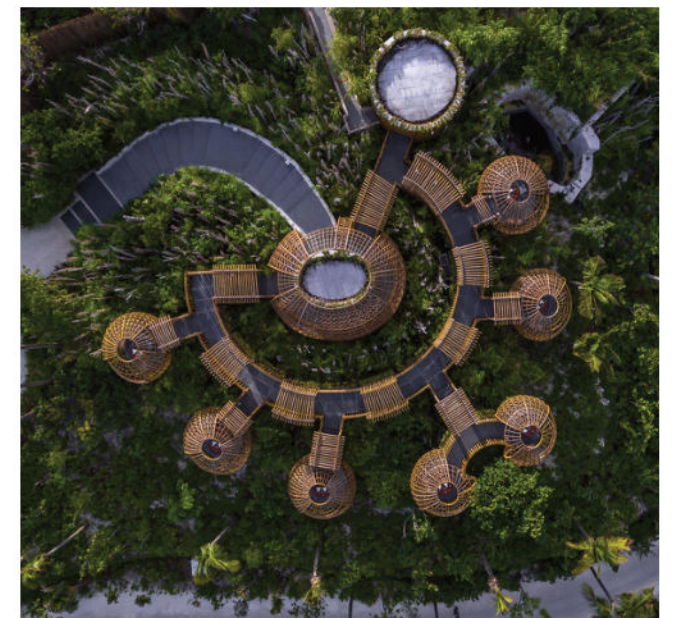
Burj Khalifa
Động cơ AOK



HILTON AMSTERDAM AIRPORT SCHIPHOL
Động cơ Forest - Hà Lan



Beijing Bird's Nest
Động cơ Dooya



WALDORF ASTORIA MALDIVES ITHAAFUSHI
Động cơ Forest - Hà Lan



Hang Lung Plaza 66
Động cơ Dooya



Nanchang Greenland Central Plaza
Động cơ Dooya



THE OBEROI BEACH RESORT, AL ZORAH
Động cơ Forest - Hà Lan



SOFITEL DUBAI THE OBELISK
Động cơ Forest - Hà Lan