

**SHEERWEAVE**  
PERFORMANCE +

**MERMET**

**GRAVITA**

**somfy**



## ม่านม้วน

เพิ่มความสดใสและเปลี่ยนบรรยากาศให้บ้านง่ายๆ และรวดเร็วด้วยม่านม้วน หากการตกแต่งบ้านเป็นสไตล์เรียบง่ายที่แฝงไว้ด้วยความทันสมัย การเลือกใช้ม่านม้วนก็ทำให้ดูสวยเข้ากันสุด ๆ มากไปกว่านั้นยังสามารถป้องกันความร้อนและช่วยปรับแสงสว่างที่เข้ามาภายในบ้านได้เป็นอย่างดี การใช้งานก็แสนง่าย สามารถปรับความสูงได้ตามใจชอบ ใช้เนื้อที่ในการติดตั้งไม่มากและสามารถทำความสะอาดได้ง่าย อีกทั้งยังมีให้เลือกใช้งานหลากหลายทั้งแบบกรองแสง (Sunscreen) ผลิตจากเส้นด้ายที่เคลือบด้วย PVC แสงลอดผ่านเข้ามาได้ประมาณ 1-5% เป็นม่านที่สามารถมองเห็นกันได้ถึง 2 ด้านในเวลาที่แตกต่างกันและแบบพำกั้นแสง (Blackout) ฝ้าชนิดนี้จะมีคุณสมบัติป้องกันแสงได้ 100% ทำให้ห้องของคุณมืดสนิทแม้ในวันที่แสงแดดจ้า ด้วยบรรยากาศผ่อนคลายมาพร้อมกับฟังก์ชันและดีไซน์ที่ต้องการ

## ROLLER BLINDS

Roller blinds you can easily control the amount of natural sunlight in your home or office while retaining the view. Roller shades can be configured as automatic shades, which makes it easy to adjust several shades at once and subsequently reduce your energy costs. Many homeowners and business owners prefer recessed roller shades, which completely disappear when they are opened. If you are looking for roller shades for your meeting room or training room, opt for dual shades, which combine sheer fabric and blackout fabric.

# ROLLER BLINDS

# ELECTRIC MOTORISED & MANUAL SYSTEM

## PERFORMANCE FABRIC

ม่านม้วนเหมาะสำหรับคนที่ชอบตกแต่งบ้านสไตล์เรียบง่ายแต่ทันสมัย นอกจากจะป้องกันความร้อนและลดความสว่างของแสงได้ดีแล้ว ยังใช้งานง่ายด้วยหัวขับ (KENZO) สปริงพ่อนแรง นำเข้าจากญี่ปุ่น มีความนุ่มนวลแข็งแรงทนทาน เปิด-ปิด ด้วยระบบใช้ดึงหรือระบบมอเตอร์ และอุปกรณ์ควบคุมการทำงานด้วย TIMER หรือ SENSOR ทั้งยังประหยัดพื้นที่อีกด้วย

### ผ้าม่านม้วนกันแสง (SUNSCREEN)

- นำเข้ามาจาก USA. สามารถกรองแสงแดดให้ลอดผ่านเข้ามาได้ ประมาณ 1%, 3%, 5% เชื่อมต่อพื้นที่จากภายในห้องสู่ภายนอกบ้านได้อย่างดี มองเห็นทัศนียภาพต่างๆ สร้างความสมดุลของการรับรู้และสัมผัสที่แบบฮิโตนิก

### ผ้าม่านม้วนแบล็คเอาท์ (BLACK OUT)

นำเข้ามาจาก USA. กันแสง 100% ด้านหลังเคลือบสารป้องกันแสงลอดผ่าน มีประสิทธิภาพ

- ในการป้องกันแสงแดดและรังสี UV จากภายนอกอาคาร ทำให้ห้องของคุณดูมีมิติขณะที่คุณเปิดม่านม้วน ช่วยสร้างความเป็นส่วนตัวตอบโจทย์ทุกการอยู่อาศัย

## SPECIFICATIONS

### ENVIRONMENTAL CERTIFICATION

- ผลิตจากวัสดุหมุนเวียนนำมาใช้ทดแทนวัตถุดิบจากปิโตรเลียม จึงถือเป็นอีกหนึ่งทางเลือกที่ดีในการใช้ชีวิตอย่างยั่งยืน ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกออกสู่บรรยากาศได้
- มาตรฐานรับรองที่ให้ความมั่นใจว่าผลิตภัณฑ์ที่ออกแบบมาสำหรับการใช้งาน ผ่านการทดสอบข้อจำกัดการปล่อยสารเคมีที่ไม่เกินข้อกำหนด ซึ่งเป็นผลไปสู่การสร้างงานตกแต่งภายในที่ไม่กระทบต่อสุขภาพ

### BACTERIA AND FUNGAL RESISTANCE

- เทคโนโลยีป้องกันแบคทีเรียจากสหรัฐอเมริกาที่สามารถผสานเข้าไปในสิ่งทอ มีคุณสมบัติในการยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อแบคทีเรียและเชื้อรา

### FIRE CLASSIFICATION

- คุณสมบัติพิเศษช่วยหน่วงการติดไฟ (ไม่ลามไฟ) และทำให้อัตราการเผาไหม้ช้าลง ประสิทธิภาพในการป้องกันแสงแดด

### ENERGY SAVING

- ช่วยลดความร้อนภายในอาคารโดยค่าเฉลี่ยสามารถประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้ระหว่าง 20-30% ขึ้นอยู่กับปัจจัยของชนิดผ้าและสภาพอากาศ

### LEAD FREE

- รับรองความปลอดภัยจากสารตะกั่ว 100% ผ่านการทดสอบมาตรฐานอุตสาหกรรม

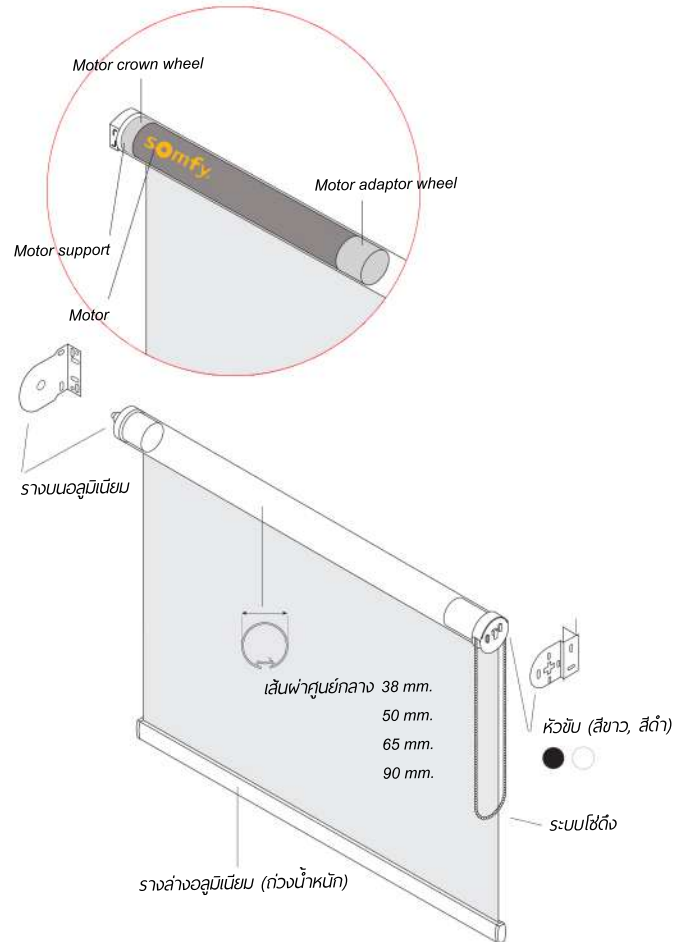
### WARRANTY

- 10-YEAR INTERIOR (อายุการใช้งาน 10 ปี)

## การดูแลรักษาและการทำความสะอาด

ม่านม้วนผลิตจาก Pvc ผสม Polyester สามารถดูแลรักษาทำความสะอาดได้ง่าย เคลือบด้วย SCOTCH-GARD (สก็อตชการ์ด) ป้องกันฝุ่นและสิ่งสกปรกจับติด ชลอการซีดและการฟุ้งเอนในเส้นใยผ้า ควรทำความสะอาดคราบฝังแน่นออกให้หมด

- ให้นำไม้ขนไก่มาขัดฝุ่น หรือใช้เครื่องดูดฝุ่น ที่มีหัวแปรงมาดูดเอาฝุ่นหรือเศษต่างๆ ออกให้ทั่ว
- หากมีคราบสกปรกฝังแน่น ใช้ฟ้ายูนิโคลีนหรือน้ำสบู่ชนิดอ่อนๆ ง่ายๆ ถูให้ทั่วบริเวณที่เป็นคราบจนกระทั่งสะอาดดี ฟุ้งทิ้งไว้ประมาณ 15-20 นาที
- ตรวจสอบสภาพม่านม้วนเป็นประจำ หากพบจุดชำรุดสามารถโทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เพื่อขอคำปรึกษาและแก้ไขปัญหาเบื้องต้นได้



# SMOOTH AND LIGHT OPERATION

## คุณลักษณะของระบบหัวเกียร์

เพื่อการอยู่อาศัยที่มีคุณภาพอย่างมีชีวิตชีวา

- หัวเกียร์ ผลิตจากพอลิอะซิทาล Polyacetal (POM) เป็นพอลิเมอร์ประเภทเทอร์โมพลาสติกวิศวกรรม มีลักษณะกับแสงสีขาวขุ่น คล้ายน้ำนม มีค่าความต้านทานแรงดึงและค่าความแข็งดึงที่สูงมาก มีความแข็งแรง ทนต่อการเสียดสี และมีความยืดหยุ่น ได้ดีทั้งในที่อุณหภูมิสูงและต่ำ
- ฟันเฟืองสามารถรับน้ำหนักได้ดี ขับเคลื่อนลื่นไหลเบาแรงไม่สะดุดและการทำงานที่เงียบ
- สปริงเป็นชิ้นส่วนที่มีความยืดหยุ่น ทำหน้าที่เป็นแกนขับ 3 ชั้น สามารถล๊อคเข้ากับโครงหลักได้แน่นและแข็งแรงขึ้นกว่ารุ่นทั่วไป

# OUTER BEAUTY

## ส่วนประกอบของฮาร์ดแวร์

- ขายึดเกียร์ เป็นโลหะที่บ่มชั้นรูปจากเหล็กที่ตีเย็บหนา 3.2 มิลลิเมตร ง่ายต่อการติดตั้งและถอดประกอบในการใช้งาน
- ก่อเวลาขับเคลื่อนกระจก ผลิตจากอูมิเนียมอัลลอยคุณภาพ ตามมาตรฐาน 6063-T5 ทำสีด้วยระบบพ่นสีฝุ่น (Powder coating) ที่ทันสมัย ก่ออูมิเนียมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 38, 50, 65 และ 90 มิลลิเมตร (สำหรับงานมอเตอร์)
- ใช้ดั่งพลาสติก (Ball Chain) ลักษณะรูปทรงกลมพร้อมพลาสติกล๊อคกระยะ (Stop Ball) เพื่อจัดระดับการดึงใช้ มีให้เลือก 2 สี คือ สีขาว (มาตรฐาน) , สีดำ (พิเศษ)
- ใช้ดั่งสแตนเลส (Stainless Ball Chain) ลักษณะรูปทรงกลมพร้อมตัวล๊อคกระยะ (Stop Ball) เพื่อจัดระดับการดึงใช้ ไม่เป็นสนิมทนต่อการกัดกร่อนสูง
- ก่อวงชายฟ้าด้านล่าง เป็นรางอูมิเนียมเคลือบสีอิมพัลส (Powder Coating) รับรองมาตรฐาน โดย ใจต้น ประเทศไทย

หัวเกียร์ รุ่น M

หัวเกียร์ รุ่น Y



ขายึดเกียร์ รุ่น M

ขายึดเกียร์ รุ่น Y



## ควบคุมผ่านระบบรีโมทคอนโทรล, สวิตช์คอนโทรล

การเลือกใช้มอเตอร์สำหรับบ้านเรือนที่ใช้เทคโนโลยีสัญญาณวิทยุสามารถส่งสัญญาณคลื่นความถี่ 433 MHz, มีระบบป้องกัน Overload การตัดไฟอัตโนมัติ เพื่อป้องกันความเสียหายของมอเตอร์

## เรารับประกันด้วยคุณภาพแบบสากล

- ผลิตกันทุกกวัตต์ถูกออกแบบจากประเทศฝรั่งเศส พร้อมทั้งคู่มือวิจัยและพัฒนาในเรื่องคุณภาพและการใช้งาน
- สามารถใช้กับไฟฟ้า 220 VAC, 50-60 Hz
- เป็นมอเตอร์ที่เงียบ

## เรามาพร้อมกับการบริการ

- ฮอตไลน์: ด้วยทีมช่างผู้เชี่ยวชาญคอยให้คำตอบ
- ให้ความช่วยเหลือ: พยายามให้ความช่วยเหลือด้านวีดิโอสาริตตลอดเวลา