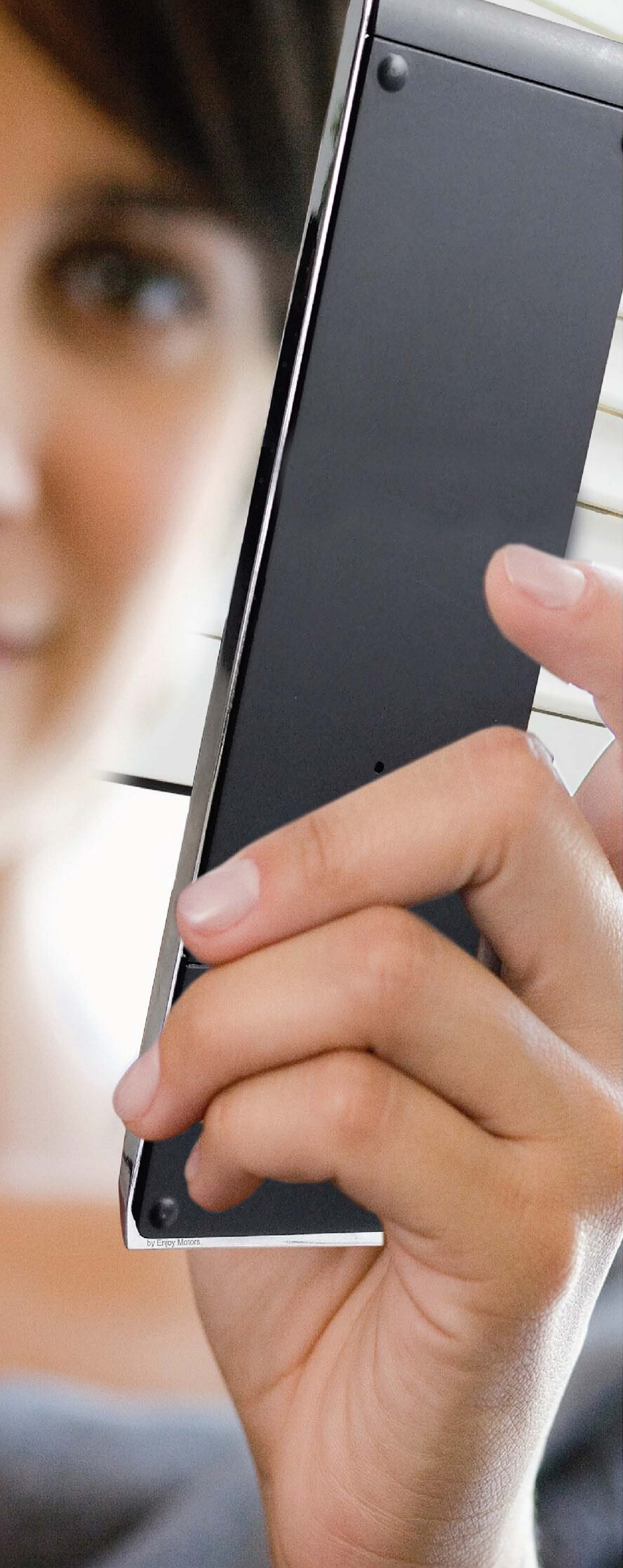
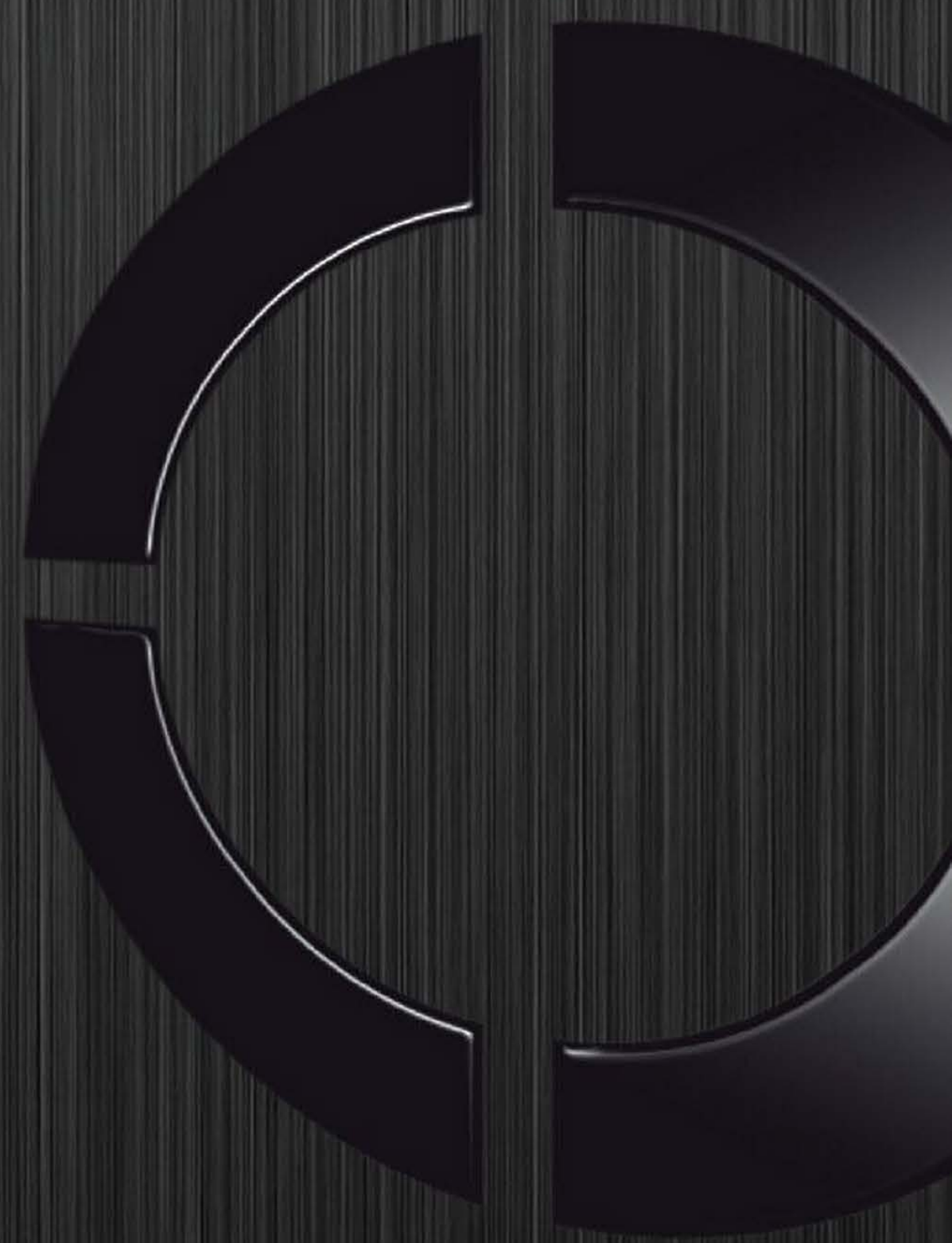
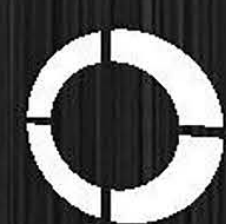




DISPER·LUX
PERSIANES · PORTES · MOSQUITERAS



 **enjoy-motors**



**basta de esfuerzos!
pásate al click**

**sencillez y confort en la
automatización del hogar**

DISPER•LUX

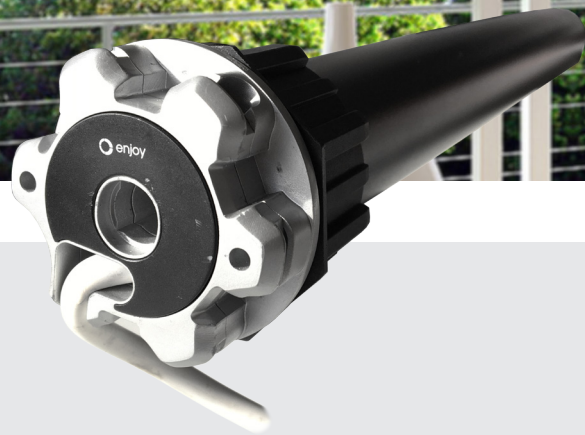
PERSIANES · PORTES · MOSQUITERES

motorización tradicional de persianas y toldos

JE40FCM

JE50FCM

JE60FCI



Motor con conexión tradicional

Motor tradicional con conexión a un interruptor de posición fija o a sistemas externos como receptores, dispositivos de centralización, dispositivos de automatización

Regulación mecánica

La regulación de los finales de carrera se realiza a través de 2 tornillos situados en la cabeza del motor

Disponible en mayor velocidad

Motores de mayor velocidad, hasta 28 giros por minuto, para su instalación en cortinas enrollables

Disponible con una longitud más corta

El motor FCS, permite motorizar las persianas enrollables de reducidas dimensiones, al contar con una longitud total, de tan sólo 375 mm

Disponible con sistema radio integrado

También se puede adquirir con sistema radio integrado, en potencias de 20 y 40 Nm, con lo que sin necesidad de ningún otro dispositivo externo, se puede controlar desde un mando a distancia

			JE40/10 FCM	JE50/10 FCM	JE50/20 FCM	JE50/30 FCM	JE50/40 FCM	JE50/50 FCM	JE60/80 FCI	JE60/100 FCI	JE60/120 FCI
Homologaciones			CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE
Garantía			6 Años	6 Años	6 Años	6 Años	6 Años	6 Años	6 Años	6 Años	6 Años
Potencia motor	Nm	10	10	20	30	40	50	80	100	120	
Velocidad	Rpm	14	17	17	17	13	13	12	12	9	
Diámetro tubo motor	Ø mm	35	45	45	45	45	45	59	59	59	
Tiempo de trabajo	Min	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Capacidad final carrera	Vueltas	27	27	27	27	27	27	27	27	27	
Índice de protección	IP	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	
Alimentación	V ~ Hz	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50
Corriente absorbida	A	0,49	0,60	0,68	0,95	0,95	1,06	1,60	1,60	2,15	
Consumo	W	116	136	155	226	226	244	370	370	488	
Longitud del cable	M	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	
Peso	Kg	1,30	2,35	2,45	2,5	2,5	2,65	4,86	4,86	4,86	
Longitud motor	mm	570	445	465	475	475	475	590	590	590	

motorización radio para persianas

JE40R4AUT JE50R4SH



enjoy-motors®

new

Regulació automàtica

Instalación en persianas enrollables, equipadas con tirantes autoblocantes y topes en el terminal, gracias a los cual los puntos de final de carrera hacen automáticamente. Si la persiana

no está provista de tirantes autoblocantes y/o topes, por lo que no tiene sistemas de bloqueo en bajada y/o subida, también es posible regular uno o los dos finales de carrera, fácilmente, desde el emisor

Detección de obstáculos

Para la protección del tejido de la persiana, el motor detiene su movimiento de bajada en cuanto detecta un obstáculo, invirtiendo el sentido de giro hacia la subida, para liberar el obstáculo

Protección por congelación de la aplicación

El motor se detiene automáticamente si las lamas están bloqueadas por hielo

Multi posiciones intermedias

El motor, una vez programado los puntos de parada superior e inferior, divide el recorrido automáticamente, aportando tres aperturas intermedias. Una de ellas se aproximaría al centro de la persiana , apertura parcial más cercana a la apertura total  y una tercera mas cercana al punto inferior . Con estas tres posiciones intermedias, más las dos posiciones finales de apertura y cierre total, el usuario puede disfrutar de la luminosidad, ventilación e intimidad más adecuada para cada momento del día

Mayor seguridad contra robos

El punto inferior inferior junto a tirantes autoblocantes, favorece el bloqueo del sistema contra una elevación desde el exterior. Además la persiana puede ser equipada con cerrojos, para una mayor seguridad

Posibilidad de conexión a pulsador por cable

Para asegurar su utilización incluso si el emisor se ha perdido, está dañado, ..., o ante interferencias, puede conectarse a un pulsador

		JE40/10 R4 AU	JE50/10 R4 SH	JE50/20 R4 SH	JE50/30 R4 SH	JE50/40 R4 SH	JE50/50 R4 SH
Homologaciones		CE	CE	CE	CE	CE	CE
Garantía		6 años	6 años	6 años	6 años	6 años	6 años
Potencia motor	Nm	10	10	20	30	40	50
Velocidad	Rpm	14	17	17	17	13	13
Diámetro tubo motor	Ø mm	35	45	45	45	45	45
Tiempo de trabajo	Min	4	4	4	4	4	4
Capacidad final carrera	Vueltas	0 ~ ∞	0 ~ ∞	0 ~ ∞	0 ~ ∞	0 ~ ∞	0 ~ ∞
Índice de protección	IP	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Alimentación	V ~ Hz	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50
Corriente absorbida	A	0,68	0,68	0,84	0,95	0,95	1,06
Consumo	W	155	155	203	226	226	244
Longitud del cable	M	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Peso	Kg	2,35	2,35	2,45	2,5	2,5	2,65
Longitud motor	mm	570	570	570	600	600	600

motorización automática para persianas

JE40ELM AUT JE50ELM SH



 enjoy-motors®

nuevo modelo disponible próximamente

Regulación automática

Sistema ideal para la instalación en persianas enrollables, equipadas con tirantes autoblocantes y topes en el terminal, ya que los puntos de final de

carrera inferior y superior se hacen automáticamente.

Pero si la persiana no está provista de tirantes autoblocantes y/o topes, por lo que no tiene sistemas de bloqueo en bajada y/o subida, también es posible regular uno o los dos finales de carrera, fácilmente, desde un interruptor especial o incluso desde uno convencional

Detección de obstáculos

Para la protección del tejido de la persiana, el motor detiene su movimiento de bajada en cuanto detecta un obstáculo

Protección por congelación de la aplicación

El motor se detiene automáticamente si las lamas están bloqueadas por hielo

Mayor seguridad contra robos

Su final de carrera inferior junto a tirantes autoblocantes, favorece el bloqueo del sistema contra una elevación desde el exterior. Además la persiana puede ser equipada con cerrojos, para una mayor seguridad

Conexión en paralelo

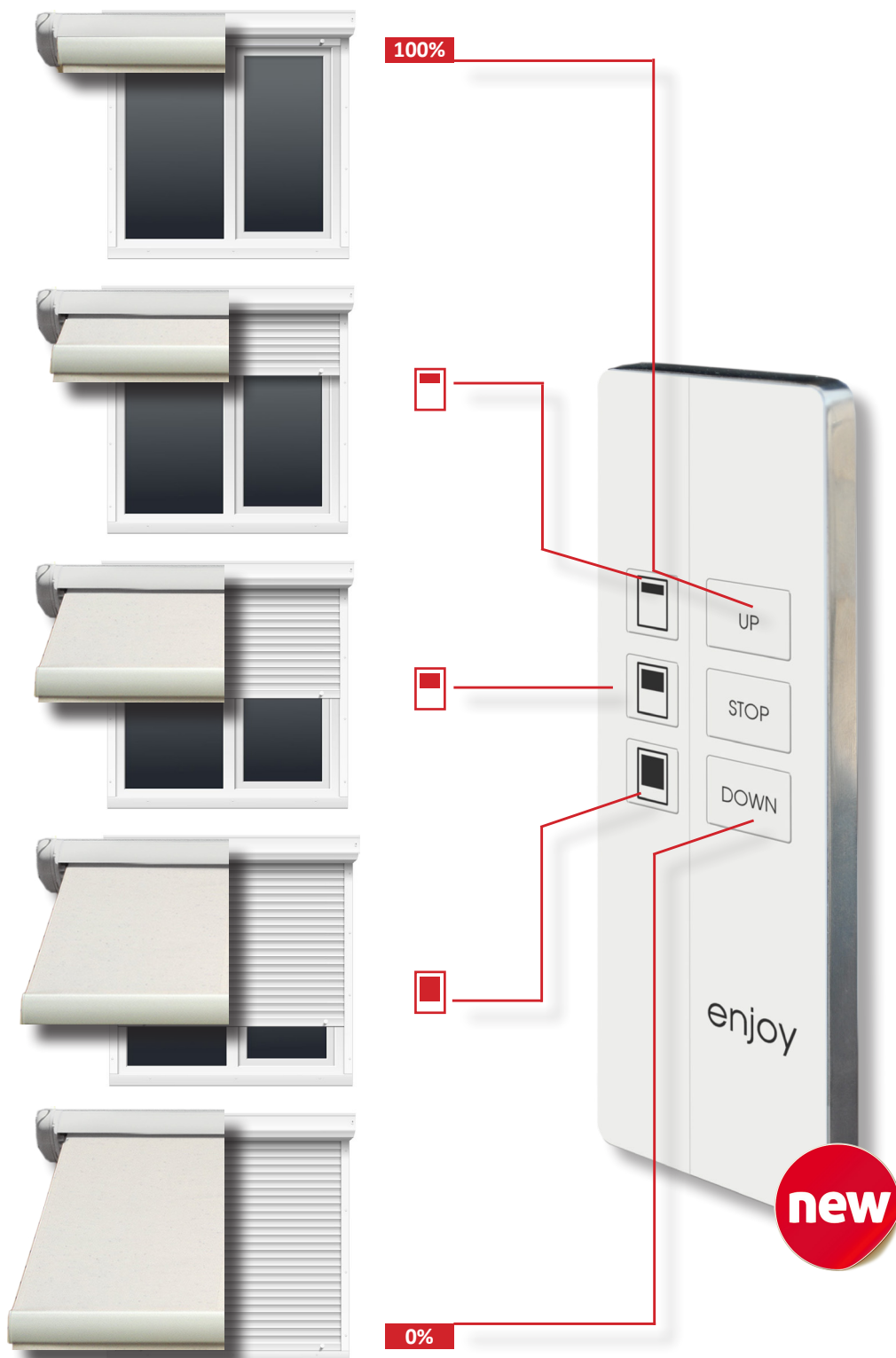
Gracias a su tarjeta electrónica interna, varios motores pueden ser conectados directamente a un único interruptor, sin necesidad de otro automatismo

JE40/10 ELM AUT			JE50/10 ELM SH	JE50/20 ELM SH	JE50/30 ELM SH	JE50/40 ELM SH	JE50/50 ELM SH
Homologaciones	CE		CE	CE	CE	CE	CE
Garantía	6 años		6 años	6 años	6 años	6 años	6 años
Potencia motor	Nm	10	10	20	30	40	50
Velocidad	Rpm	14	17	17	17	13	13
Diámetro tubo motor	Ø mm	35	45	45	45	45	45
Tiempo de trabajo	Min	4	4	4	4	4	4
Capacidad final carrera	Vueltas	0 ~ ∞	0 ~ ∞	0 ~ ∞	0 ~ ∞	0 ~ ∞	0 ~ ∞
Índice de protección	IP	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Alimentación	V ~ Hz	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50	230 ~ 50
Corriente absorbida	A	0,68	0,68	0,84	0,95	0,95	1,06
Consumo	W	155	155	203	226	226	244
Longitud del cable	M	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Peso	Kg	2,35	2,35	2,45	2,5	2,5	2,65
Longitud motor	mm	570	570	570	600	600	600



EMSTEEL1M

nuevo mando multi-posición



Multi posición de manera automática

El nuevo emisor **EMSTEEL1M**, aporta de manera automática varias posiciones intermedias, a las que el usuario final accede de manera sencilla gracias a los botones destinados para esta función

El motor, una vez programado los puntos de parada superior **100%** e inferior **0%**, divide la distancia total en tres puntos, que representarían una apertura parcial cercana al punto superior ± 75 otra apertura parcial cercana al punto medio ± 50 y por último una tercera apertura parcial cercana al punto inferior ± 25

Subida Total

Pulsando el botón de subida "UP" la persiana o cortina enrollable se abrirán completamente y el toldo se cerrará por completo

Apertura Parcial

Pulsando el botón $\square$ el motor irá hasta la posición intermedia más cercana a la apertura total de la persiana

Apertura Parcial

Pulsando el botón $\square$ el motor irá hasta una posición que representa la posición centrada de la persiana

Apertura Parcial

Pulsando el botón $\square$ el motor irá hasta la posición intermedia más cercana al punto inferior o el cierre total de la persiana

Bajada Total

Pulsando el botón de bajada "Down" la persiana o cortina enrollable se cerrarán completamente y el toldo se abrirá por completo

en persianas, las posiciones intermedias son indicativas y estas dependerán de: el modelo de lama, la altura total, el eje de enrollamiento



mandos a distancia

enjoy-motors®



EMSTEEL1M

- Emisor mando radio 1 motor
- Posibilidad de 3 aperturas parciales de la persiana, cortina o toldo, de manera automática desde los botones de selección de posición
- Con soporte a pared en plexi-glas transparente
- Color Blanco



EMSTEEL4+

- Emisor radio multicanal
- 4 motores de manera individual + grupo automático
- Con soporte a pared en plexi-glas transparente
- Color Blanco



EMSTEEL4

- Emisor radio multicanal
- 4 motores de manera individual + grupo programable
- Pantalla de LCD
- Con soporte a pared en plexi-glas transparente
- Color Blanco



EMSTEEL8

- Emisor radio multicanal
- 8 motores de manera individual + grupo programable
- Pantalla de LCD
- Con soporte a pared en plexi-glas transparente
- Color Blanco



EMSTEEL16

- Emisor radio multicanal
- 16 motores de manera individual + grupo programable
- Pantalla de LCD
- Con soporte a pared en plexi-glas transparente
- Color Blanco



EMSTEEL1T

- Emisor radio TIMER
- Programación horaria versátil de hasta 8 maniobras de subida y 8 de bajada
- Con soporte a pared en plexi-glas transparente
- Color Blanco



EMSTEEL4T

- Emisor mando radio TIMER para 4 motores
- Programación horaria versátil de hasta 8 maniobras de subida y 8 de bajada
- Soporte pared en plexiglas
- Color Blanco



EMMURUS1 /2 Negro

- Emisor mando radio 1 motor o grupo
- Emisor mando radio 2 motores o 1 motor + 1 grupo



EMMURUS1-B Blanco

- Emisor mando radio 1 motor o grupo



EM01P Blanco

- Emisor mando radio 1 motor o grupo



EMSRK1

- Emisor mini 1 motor
- Con portallaves
- Con tapa frontal protectora



EMDRY01

- Emisor domotico 1 Canal
- Alimentado a 230V
- puede conectarse a un pulsador a posición momentanea o a un sistema de control externo a través de contacto neutros

new

new

receptores para motores mecánicos



RECMAD01

- Permite el accionamiento de un motor mecánico o electrónico a través del emisor
- Específico para motor de la serie JE40 o JE50
- Para cajón



RECMAD02

- Permite el accionamiento de un motor mecánico o electrónico a través de un emisor y su teclado frontal
- Específico para motor de la serie JE40 o JE50
- Para caja de interruptor



RECMAD03

- Permite el accionamiento de un motor mecánico o electrónico a través del emisor
- Compatible con todas las series de motores (1600W)
- Montaje de superficie
- Permite conexión de dispositivos externos: fotocélula, inversor a lla, luz cortesia, ...



RECMAD04

- Permite el accionamiento de un motor mecánico o electrónico a través del emisor
- Específico para motor de la serie JE40 o JE50
- Para cajas de derivación



RECMAD025

- Permite el accionamiento de un motor mecánico o electrónico a través de un emisor y su teclado lateral
- Específico para motor de la serie JE40, JE50 o JE60 (800W)
- Montaje de superficie



RECMAD06

- Receptor con base enchufable, para el accionamiento desde el emisor de aparatos tipo on/off
- Potencia max. 3000W



RECMAD04L

- Permite el accionamiento de una lámpara o luminaria de 230V a través del emisor
- Para cajas de derivación



EMREP433

- Repetidor de señal para productos R4 frecuencia 433.42 Mhz