



Enrollables R_03, R_04 & R_05

Más espacio para la individualidad



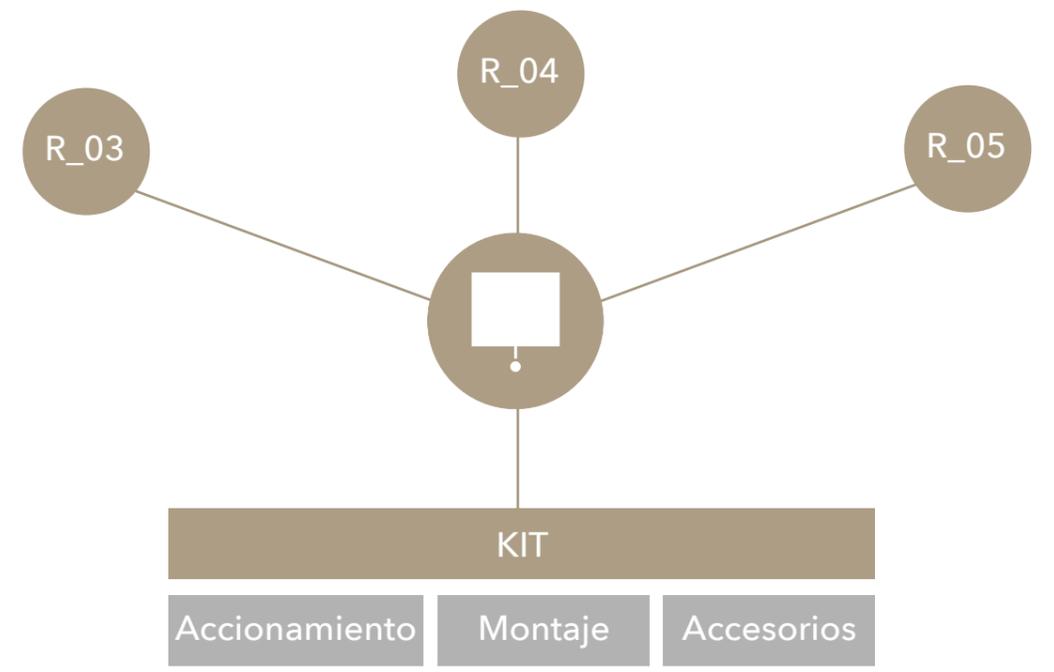
El catálogo de productos enrollables de MHZ

Un modelo para cada necesidad



| | |
|---------------|-------------------|
| Cortinaje | SOLTIS 92 *5-2529 |
| Técnica | R_05 en soporte |
| Montaje | Montaje en techo |
| Accionamiento | Eléctrico |

*GP5 + 25 %



MHZ ha ampliado su catálogo de productos enrollables con los modelos R_04 y R_05 para llevar la protección solar y visual a una nueva dimensión: ahora se pueden cubrir ventanas de grandes dimensiones, de hasta 6 metros de ancho y una superficie total de 20 m² con una única cortina.

Para ello, toda la tecnología, el montaje, los accionamientos y los accesorios se basan en un sistema modular. La homogeneidad en las formas aporta calma y sosiego a nivel óptico e invita a combinar diferentes modelos R_ entre sí.

Título: cortinaje JAROS 3-1198, R_04 electrónico para montaje en hueco

R_04 - Montaje en soporte

Finura y robustez



- Ideal para espacios privados y colectivos
- Soporte metálico extrafuerte
- Deducciones y ranuras de luz idénticas a ambos lados
- Ajuste de precisión de las posiciones finales superior e inferior
- Nivelación del eje para compensar cualquier irregularidad del techo
- Pantallas sintéticas disponibles en 5 colores
- Opcional: soporte de aluminio, lacado en colores RAL



R_04 - Montaje en cajón

Linealidad y atemporalidad



- Ideal para espacios privados y colectivos
- Estética clara y funcional
- Soporte invisible dentro del cajón
- Cajón completamente metálico
- Imagen de conjunto armónica con el cajón y la tapa lateral lacados en colores RAL
- Sistema de clips fácil de montar e inspeccionar, similar a R_03
- Contrapeso final a ras del cajón (en función de la variante)



R_04 - ZIP y rieles de guiado laterales

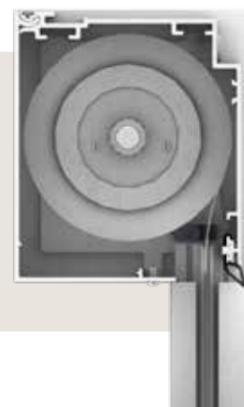
Tersura y opacidad



| | |
|---------------|--|
| Cortinaje | XEN *5-1541 |
| Técnica | R_04 ZIP con rieles de guiado laterales |
| Montaje | Montaje en nicho |
| Accionamiento | Eléctrico |

* GP 5 + 25 %

- Ideal para espacios interiores privados y colectivos
- Tecnología refinada combinada con un diseño elegante
- Accionamiento eléctrico para la máxima comodidad de uso
- Guía lateral con cierre de cremallera de calidad demostrada
- Tejido fuertemente tensado para una alta estabilidad y resistencia las corrientes de aire
- Tejidos opacos para un oscurecimiento óptimo



Cajón ZIP
con rieles de guiado laterales



Sección transversal
Guía lateral

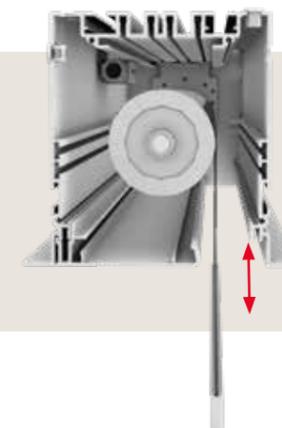
R_04 - Montaje en hueco

Pureza y diseño



| | |
|---------------|------------------|
| Cortinaje | JAINA 2-1189 |
| Técnica | R_04 |
| Montaje | Montaje en hueco |
| Accionamiento | Eléctrico |

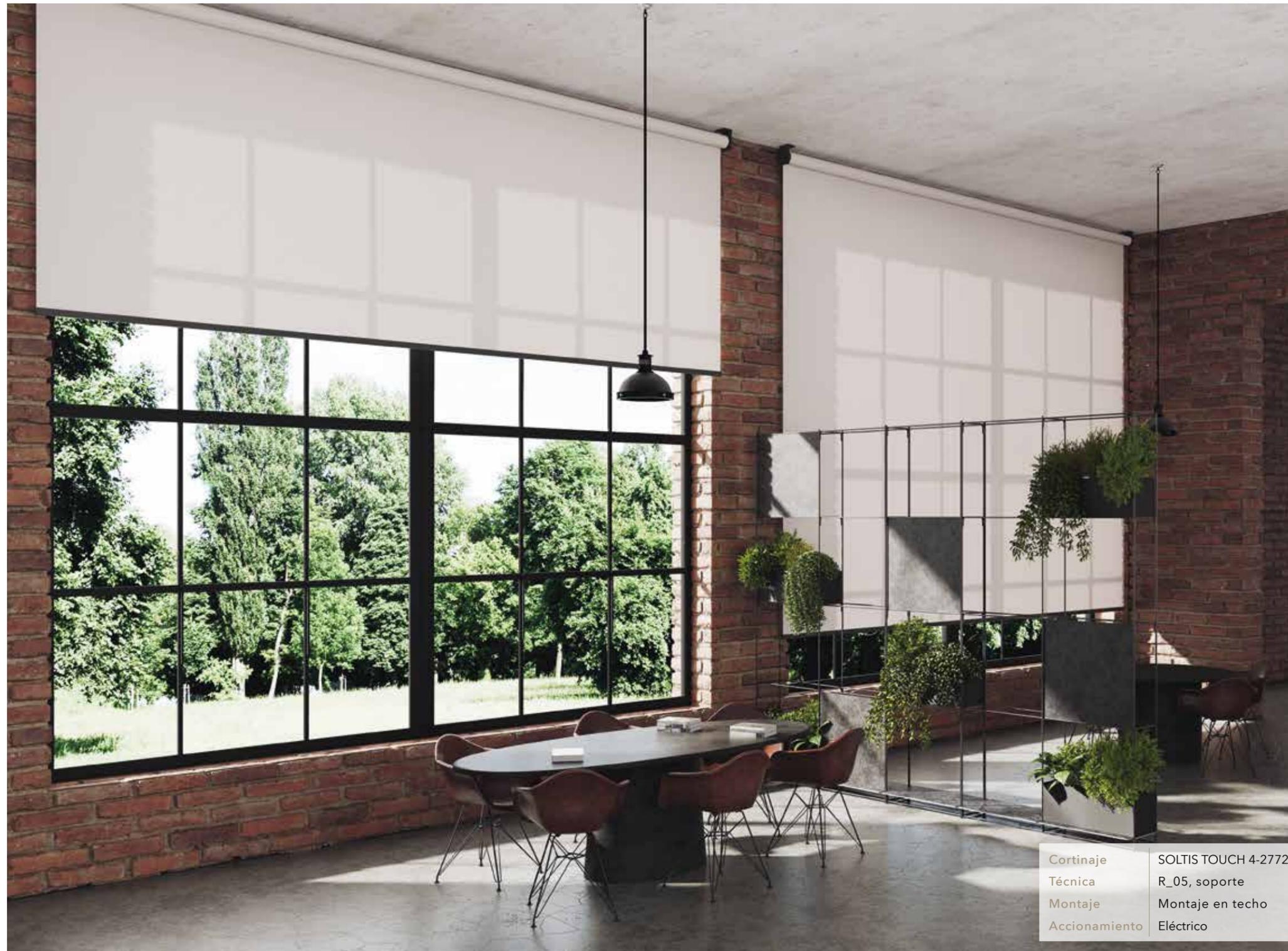
- Ideal para espacios privados y colectivos
- Estética minimalista con herrajes integrados invisibles
- Fácil montaje en hueco o falso techo
- Simetría gracias a soportes invertibles
- Posición del soporte ajustable
- Contrapeso oculto dentro del hueco con la cortina subida
- Tapa de revisión instalable por delante o por detrás



Vista transversal de un montaje en hueco

R_05 - Para ventanas extragrandes

Calidad y majestuosidad



| | |
|---------------|---------------------|
| Cortinaje | SOLTIS TOUCH 4-2772 |
| Técnica | R_05, soporte |
| Montaje | Montaje en techo |
| Accionamiento | Eléctrico |

El modelo R_05 ha sido concebido especialmente para ventanas XXL en edificios de oficinas o residencias privadas. Gracias a la tecnología más puntera de MHZ, el enrollable proporciona unas condiciones lumínicas agradables y una eficaz protección contra el deslumbramiento incluso en ventanas panorámicas de grandes dimensiones.

- Ideal para espacios privados y colectivos
- Hasta 6 m de ancho o 20 m² de superficie total
- Estética exclusiva con contrapeso de diseño
- Accionamiento eléctrico para la máxima comodidad de uso
- Funcional soporte de aluminio para la máxima estabilidad
- Eje de 65 con compensador patentado
- Nivelación del eje para compensar cualquier irregularidad del techo



R_05 en soporte

Características técnicas destacadas de R_04 y R_05

Compensador



El compensador se encarga de mantener el cortinaje recto y sin flecha, incluso en instalaciones de grandes dimensiones, de hasta 6 metros de ancho.

- Es apto para modelos R_04 y R_05 con eje de 65.
- Evita que el enrollable se curve.
- Garantiza la apariencia óptima del cortinaje.

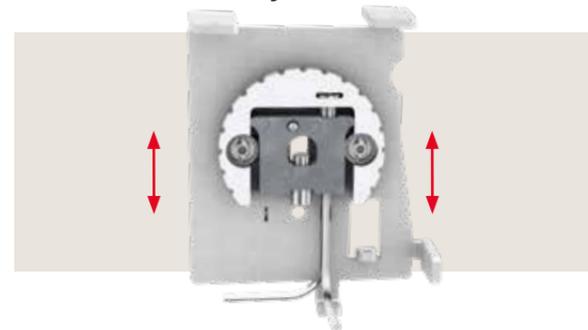
Ajuste de posiciones finales



Las posiciones finales se suministran preinstaladas de fábrica en función de los datos del pedido para su posterior ajuste. Los enrollables sobre soporte se pueden ajustar desde arriba o desde abajo sin necesidad de desmontaje, mientras que en los enrollables en cajón el ajuste solo se puede realizar desde abajo.

- Facilita y agiliza el ajuste de precisión de las posiciones finales con ayuda de una llave.
- El ajuste se puede realizar desde arriba y/o abajo en función del tipo de montaje.

Nivelación del eje



El sistema de nivelación integrado permite compensar pequeñas irregularidades en la altura del techo y evitar cualquier desalineación del tejido.

- Permite nivelar el eje sin necesidad de desmontaje.
- Compensa irregularidades en la altura de +/- 4 mm.

R_03, R_04 y R_05

Vista general de modelos

| Familia R_ | Dimensiones máx. Ancho x Alto en cm | Montaje | Nivelación | Ajuste de posiciones finales | Operación | | | | | Montaje en hueco |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|------------|------------------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------------------|------------------|
| | | | | | Manivela | Suave con accionamiento por resorte | Accionamiento por cadena | Accionamiento eléctrico | Accionamiento inalámbrico con batería | |
| R_03 en soporte | 280 x 300 | Pared Techo Nicho | | arriba | | x | x | x | x | |
| R_03 Cajón rectangular/redondeado | 280 x 300 | Pared Techo | | arriba | x | x | x | x | x | |
| R_04 en soporte | 520 x 450 máx. 16 m ² | Pared Techo Nicho | x | arriba y abajo | | | x | x | | x |
| R_04 Cajón rectangular | 520 x 450 máx. 16 m ² | Pared Techo | x | abajo | x | | x | x | | |
| R_04 ZIP rectangular | 400 x 300 | Pared Nicho | x | arriba y abajo | | | | x | | |
| R_05 en soporte | 600 x 600 máx. 20 m ² | Pared Techo | x | arriba y abajo | | | | x | | |

Colores del sistema



172 blanco RAL 9016 901 plata RAL 9006 611 gris antracita RAL 7016 651 antracita DB703 671 negro RAL 9005

| Modelos R_03, R_04 y R_05 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| revestido al polvo en mate, Estructura fina | x | x | x | x | x |

Ventajas de los productos enrollables de MHZ:

- Made in Germany
- Diseño sencillo
- Tecnología de calidad y robustez
- Soporte fino para un acabado moderno y elegante
- Homogeneidad en el concepto de diseño
- Gran paleta de colores
- Rapidez de montaje y desmontaje
- Similitud en la tecnología, manejo, montaje y accesorios de todos los modelos
- Sistema modular para una configuración individualizada
- Gran diversidad de variantes para todas las necesidades
- Diseños propios de MHZ de calidad y competencia garantizadas



MHZ Hachtel GmbH & Co. KG · Sindelfinger Straße 21 · D-70771 Leinfelden-Echterdingen · www.mbz.de

MHZ Hachtel & Co. Ges.m.b.H. · Laxenburger Str. 244 · A-1230 Wien · www.mbz.at

MHZ Hachtel S.à.r.l. · 27, rue de Steinfort · L-8366 Hagen · www.mbz.lu

MHZ Hachtel & Co AG · Eichstrasse 10 · CH-8107 Buchs/Zürich · www.mbz.ch

ATES-Groupe MHZ · 1 B, rue Pégase - CS 20163 · F-67960 Entzheim · www.ates-mbz.com

MHZ Tecnología de Protección Solar S.L.U. · C/ Trafalgar 36, Loc. dcha. · www.mbz-iberia.es