



Sistema de puerta residencial

Descripción del producto

novelforis
AUTOMATISMOS

Sistema de puerta residencial

Descripción del producto

Nuestros sistemas de puertas residenciales son de alta calidad y están diseñados para garantizar la máxima durabilidad y una instalación fácil.

Gracias a nuestro innovador sistema HOME combinado con otros productos, podemos ofrecer una solución adecuada para cada situación.

Los productos y sistemas de están diseñados por nuestro propio departamento de I+D para cumplir con las estrictas directivas europeas de seguridad y sostenibilidad.

Además de esto, nuestros productos están sujetos a extensas pruebas con equipos diseñados y desarrollados por



novel foris

AUTOMATISMOS



Indice

HOME	4
EXS40 & EXS40R	8
SF200 & SFR200.....	10



HOME-X



HOME-F



HOME-R

Sistema modular con un set de guías universal adecuado para cada solución residencial

Una solución para todas las puertas de garaje

HOME es nuestro Sistema modular que ofrece una solución para casi todas las situaciones de puertas residenciales. El sistema usa un set de guías universal que sirve como base para uno de los siguientes sistemas:

HOME-X

Sistema con muelles de extensión

HOME-F

Muelles de torsión montados delante

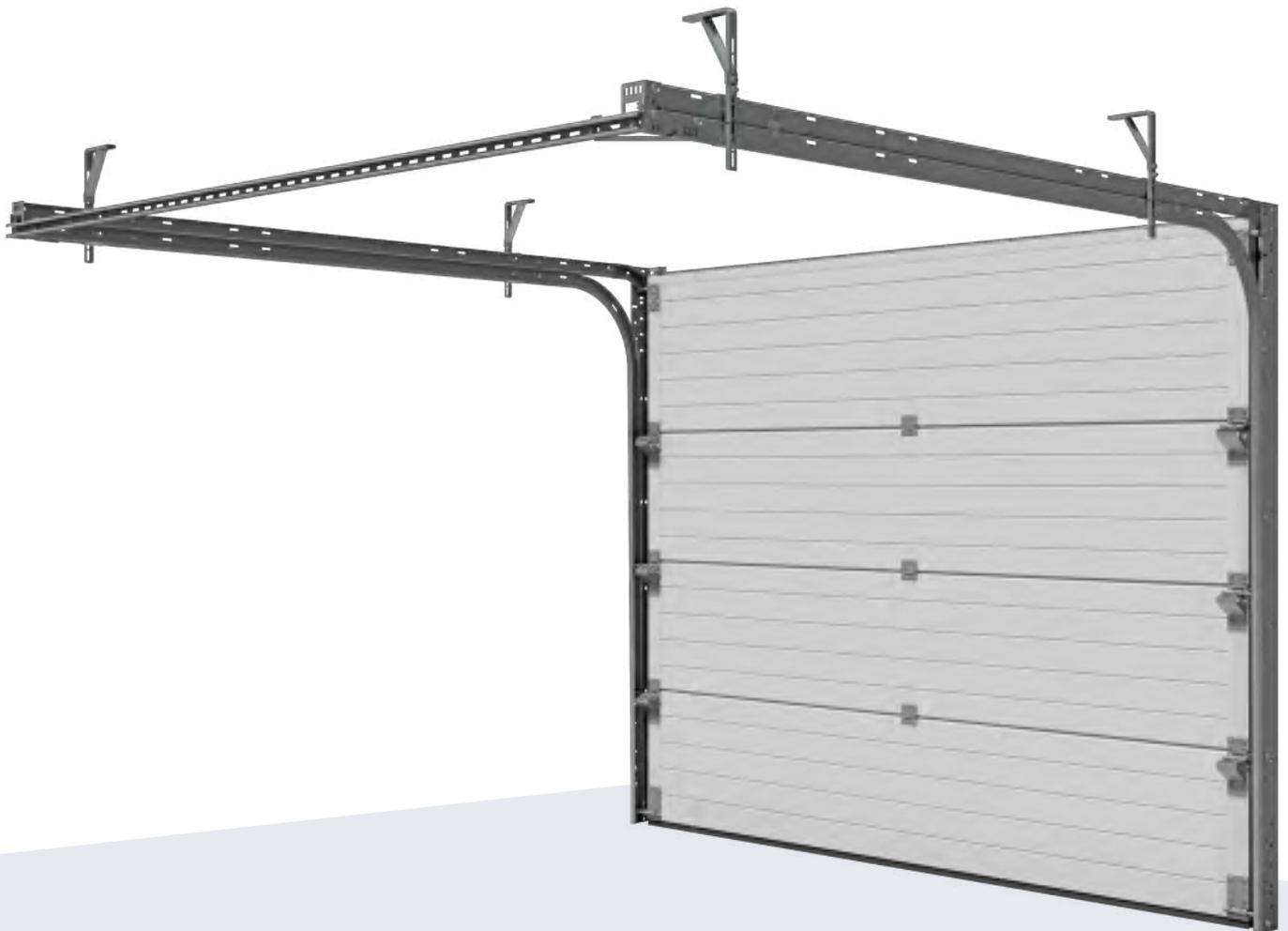
HOME-R

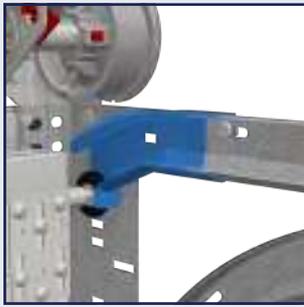
Muelles de torsión montados detrás

Los tres sistemas se ajustan al mismo set de guías. Esto hace que HOME sea un sistema muy flexible que le ahorrará dinero y espacio de almacenamiento.



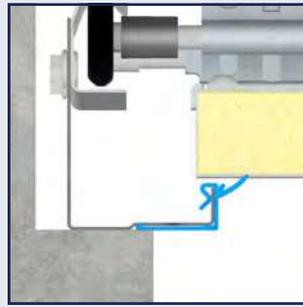
HOME





Set de guías recto o con curva

En todas las variantes, es posible elegir un conjunto de guías horizontales con una guía recta o una curva corta de aluminio.



Perfil y junta de estanqueidad

Los ángulos verticales y los perfiles del dintel se pueden colocar hasta 30 mm dentro del hueco luz. La goma lateral garantiza el sellado perfecto.



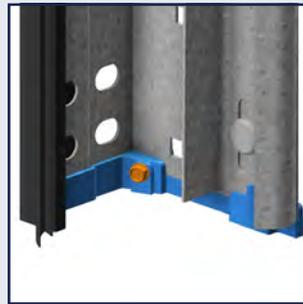
Corte

Todos los sets de guías se pueden cortar hasta 125 mm sin la necesidad de taladrar agujeros adicionales.



Cobertor de muelles

Para mayor seguridad y una estética mejorada, se puede elegir un cobertor de muelles para HOME-X.



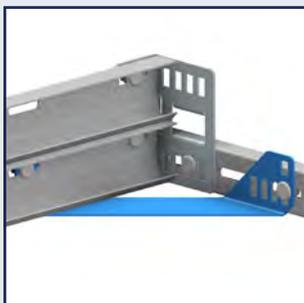
Pie de plástico para el ángulo vertical

Al usar estos pies de plástico, se evitará la corrosión en la parte inferior del ángulo vertical.



Preparación para la fotocélula

Los agujeros para la fotocélula SOMMER ya están perforados en los ángulos verticales.



Alineación

Alinear la puerta es más fácil y rápido cuando se usa un perfil de alineación.



Set de guías automatismo SOMMER

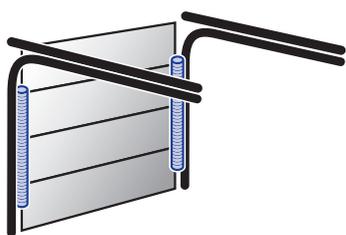
Especialmente diseñado para montar un automatismo SOMMER base+ a un perfil-C.



Práctica placa de refuerzo lateral

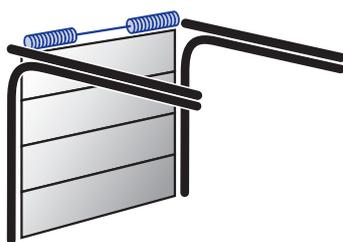
Con un agujero adicional para permitir la medición de diagonales.

HOME



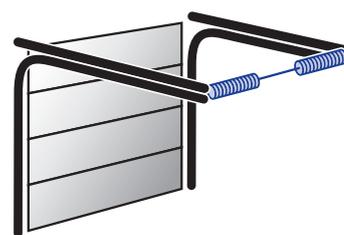
HOME-X

- Sistema de puerta residencial con muelles de extensión
- Fácil y rápido de montar, gracias a un exclusivo sistema de suspensión con componentes innovadores
- Compensador de longitud de cable integrado y patentado
- Set de guías completamente preparado
- Cobertor del muelle de extensión opcional



HOME-F

- Sistema de puerta residencial con muelles de torsión montados en la parte delantera
- Sistema de línea de muelles de torsión patentado
- La más amplia solución residencial



HOME-R

- Sistema de puerta residencial con muelles de torsión montados en la parte trasera
- Sistema de línea de muelles de torsión patentado
- Mínimas medidas de instalación necesarios lo hace perfecto para proyectos de renovación

	HOME-X	HOME-F	HOME-R
Máx. peso de la puerta	130 kg	295 kg[*]	165 kg
Máx. tamaño de la puerta	H 2500 A 5500^{**}	H 3000 A 6000^{**}	H 3000 A 5500^{**}
Espacio lateral requerido	Mínimo ^{***} 55 Estándar 85	Mínimo ^{***} 55 Estándar 85	Mínimo ^{***} 55 Estándar 85
Dintel requerido con opción manual	Mínimo ^{***} 60 Estándar 90	Mínimo ^{***} 160 Estándar 190	Mínimo ^{***} 60 Estándar 90
Dintel requerido con opción automática	Mínimo ^{***} 90 Estándar 120	Mínimo ^{***} 160 Estándar 190	Mínimo ^{***} 90 Estándar 120

Las dimensiones que se muestran están en mm

^{*} Limite de Sistema certificado dependiendo del automatismo / ^{**} Dependiendo de la altura y el peso de la puerta / ^{***} Reducción del tamaño de paso (máx. 30 mm de alto y cada lado)



Solución de puerta ‘doble muelle’ con compensadores de longitud de cable



EXS40

- Adecuado para un peso de la puerta de hasta **100 kg** y **2500 mm** de altura
- Posibilidad de instalar placa cobertora de seguridad y refuerzo para el espacio entre la curva y el conjunto de guías, según **EN/12604**
- Gracias al compensador de cable alarga la vida útil del cable, según **EN/12604**

EXS40R

Igual a EXS40, pero mejorado para proyectos de renovación

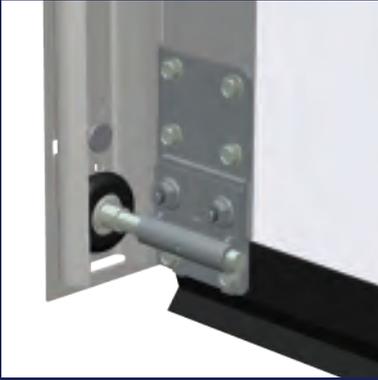
- Especialmente desarrollado para proyectos de renovación
- Posible marco construido para una instalación fácil



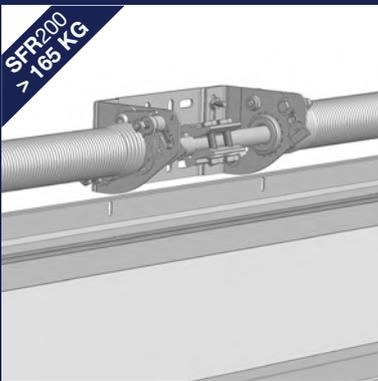
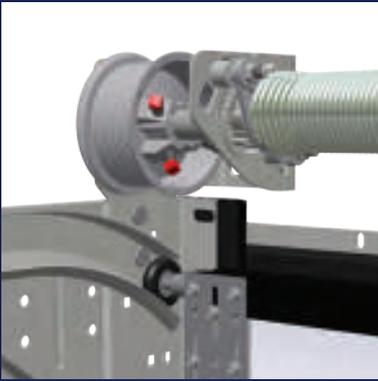


EXS40 & EXS40R





Sistema de puerta residencial con muelles de torsión montados en la parte delantera



SF200

- Adecuado para un peso de la puerta de hasta **165 kg** según estándares CE
- Dimensiones máximas de la puerta: **5000 mm** de ancho y **3000 mm** de alto
- Se requiere un dintel mínimo: **200 mm** para operación manual y automática
- Innovador sistema de montaje de la línea de muelles de torsión patentado

SFR200

Igual a SF200 excepto por las siguientes especificaciones

- Solución de puerta de los muelles de torsión reforzada
- Adecuado para un peso de la puerta de hasta **295 kg** según estándares CE
- Dimensiones máximas de la puerta: **6000 mm** de ancho y **3000 mm** de alto
- Placa cobertora de seguridad y refuerzo para el espacio entre la curva y el conjunto de guías



