Puertas de garaje a medida, verdaderas joyas para su hogar

DESIGN QUARTZ

Una puerta de garaje con sello personal

Su casa es bonita, pero posiblemente le falte el toque final de una puerta de garaje atractiva y práctica. Usted busca un producto fiable y duradero que pueda manejarse con facilidad y seguridad. Pero, sobre todo, una puerta de garaje que se fabrique en función de sus deseos personales y que esté en total armonía con su hogar.

Cada puerta de garaje que sale de nuestra fábrica se construye bajo pedido.

Le ofrecemos una amplia gama de materiales de calidad, en una gran variedad de estilos, texturas superficiales y diseños. Las opciones se enumeran claramente en el anexo. Puede combinarlas a su gusto. También puede elegir el color de su puerta de garaje para que se adapte a su gusto y al aspecto de su casa. Gracias a la construcción de la puerta (paneles horizontales), podrá aprovechar al máximo el espacio de su garaje.

Nuestras puertas de garaje cumplen las directrices europeas más estrictas en materia de seguridad y durabilidad. Durante décadas, nuestras puertas han una forma fiable y fácil de manejar de cerrar las aberturas en paredes exteriores expuestas a una amplia gama de condiciones climáticas cambiantes (temperatura, viento y agua). Desde Noruega y Gran Bretaña hasta, por ejemplo, Alemania y España.

Este folleto ofrece una descripción detallada de nuestra gama de productos. Sobre esta base, podemos determinar con usted las especificaciones de su puerta. También para usted estaremos encantados de fabricar una puerta de garaje asequible y exclusiva que satisfaga por completo sus deseos individuales.

10 años de garantía real

Una puerta de garaje debe ser atractiva y combinar con el ambiente de su casa. Además, querrá una puerta que garantice su durabilidad y seguridad. Esto se aplica a la construcción, a los materiales utilizados y a todas las piezas. Le garantizamos la máxima calidad.

En la fabricación de nuestras puertas de garaje sólo se utilizan materiales duraderos y de alta calidad. Están inspeccionados y certificados por la fundación neerlandesa para la calidad de los elementos de fachada Stichting Kwaliteit Gevelelementen (RC2). Por supuesto, nuestras puertas también cumplen la norma europea EN 13241-1, obligatoria para el marcado CE.

Fabricamos cada puerta de garaje de forma profesional y conforme a las especificaciones, y se comprueba minuciosamente antes de su entrega. Por ello, ofrecemos una garantía completa del fabricante de 10 años para toda su puerta. Incluidas las piezas que pueden desgastarse, como: muelles de torsión, cables de elevación, bisagras y rodillos. Las condiciones claras que se aplican a esta garantía están disponibles previa solicitud.

TÜV Rheinland Nederland B.V.
Westervoortsedijk 73
6827 AV ARNHEM
The Netherland

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Statement 8920968-01-v1, Date: 10 November 2016
regarding Initial Type Test reports

Tests in the frame work of CE declaration of conformity according to EN 13241-1, Industrial, commercial and garage doors and gates – Product standard – Part 1: Products without fire resistance or smoke control characteristics (For details is referred to the original test reports).

The garage doors with types: R60, G100, G200 and the industrial door types: LS low system, NS normal system, HS high system, VS vertical system, in the configurations as mentioned in the reports, have been tested at various laboratories according to European standard EN 13241-1. The test results and the content of this Summary exclusively relate to the tested samples.

For further specifications and all report numbers and related test standards is referred to Annex 1 of this Statement.

Remark: This Summary of test report is not a certificate of CE compliance and/or shall not be confused with the Evaluation of Conformity Certificate as required for CE marking for products with fire resistance characteristics.

Signatures

R. Brandhorst (Project leader) Mrs C.C.M van Houten (Manager Operations)

SP

Lars Andersson

2009-03-24

1 (1)

To Whom it may concern

Initial Type – Testing Report for EC Declaration of Conformity for Garage Door : 0402 – CPD – 40 22 02

SP Swedish National Testing and Research Institute has as Notified Body no. 0402, performed Initial type – testing of the products mentioned below, and the report may be used as support for an EC Declaration of Conformity according to the requirements in the harmonized standard EN 13 241-1:2003.

Issued for Manufacturer / Factory

Product name and description
Garage door type

Initial Type – Testing Report for EC Declaration of Conformity for Industrial Door : 0402 – CPD – 40 70 02

SP Swedish National Testing and Research Institute has as Notified Body no. 0402, performed Initial type – testing of the products mentioned below, and the report may be used as support for an EC Declaration of Conformity according to the requirements in the harmonized standard EN 13 241-1:2003.

Issued for Manufacturer / Factory

Product name and description
Industrial door type

SP Technical Research Institute of Sweden
Building Technology and Mechanics - Solid Mechanics and Structures

Lars Andersson

SP Technical Research Institute of Sweden

10 YEAR
ROYAL GUARANTEE

La seguridad ante todo

La seguridad dentro y fuera de casa es importante. Por lo tanto, la seguridad es la consideración primordial para la construcción y el funcionamiento de nuestras puertas de garaje.

Su puerta de garaje debe funcionar de forma fiable durante años y ser segura y fácil de usar. Ni que decir tiene que también hay que saber cerrar la puerta..

TOP-LINE

Protección para los dedos
Todas las puertas de nuestra gama de productos están equipadas de serie con protectores de dedos. Estas protecciones son un requisito legal que evita que los dedos queden atrapados entre los paneles al abrir y cerrar la puerta.

Dispositivo de seguridad de rotura de muelle
Nuestras puertas están equipadas de serie con el dispositivo de seguridad de rotura de muelle reglamentario. Esto garantiza que, en situaciones imprevistas, la puerta no se cierre repentinamente, lo que podría causar daños o situaciones inseguras.

Protección antirrobo
Desgraciadamente, los robos son frecuentes. Por eso es importante que la puerta de su garaje sea segura. Como opción, nuestras puertas pueden equiparse con cerraduras que llevan una marca de calidad de la fundación holandesa para la calidad de los elementos de fachada - Stichting Kwaliteit Gevelelementen (SKG). La marca de calidad SKG es un importante aspecto de seguridad de la marca de calidad Veilig Wonen® de la policía neerlandesa.

Dispositivo antielevación
Si su puerta de garaje funciona con un motor eléctrico, está protegida automáticamente por un dispositivo antielevación. El motor protege su puerta de ser levantada generando resistencia cuando alguien intenta abrir la puerta con la mano.

Borde de seguridad
Nuestras puertas de garaje eléctricas están equipadas de serie con un limitador de fuerza. De este modo, en caso de ligera resistencia, por ejemplo de su hijo o del coche, la puerta se abre automáticamente.

High-Line, encanto y elegancia

Para muchas personas, la puerta de garaje High-Line ofrece la combinación perfecta de durabilidad, funcionalidad y atractivo. No en vano, las puertas de la serie High-Line son las más vendidas de nuestra gama de productos. La serie consta de tres texturas de superficie clara, Woodgrain, Stucco y Satin. Además, para cada textura puede elegir entre varios tipos de forro, que van de lo moderno a lo clásico. Su puerta se fabrica a medida y se suministra en el color que desee.

WOODGRAIN PLANO

WOODGRAIN LIGNA

High-Line Woodgrain, relieve con textura de madera

Una puerta de garaje debe ser atractiva y estar en consonancia con el ambiente que genera su vivienda. La línea High-Line Woodgrain combina a la perfección con prácticamente todos los hogares.

La superficie Woodgrain se refiere a una textura de superficie de madera, el tipo clásico de puerta de garaje. Puede combinar su textura favorita con cuatro tipos de forro. La Cassetta Woodgrain es la puerta más clásica de nuestra gama de productos. Los bellos casetes remiten a las tradicionales puertas de madera. La Plancha Woodgrain parece estar hecha de tablones de madera estrechos, mientras que la Ligna Woodgrain tiene tablones más anchos. Elija el Plano Woodgrain si desea un revestimiento sencillo y tranquilo.

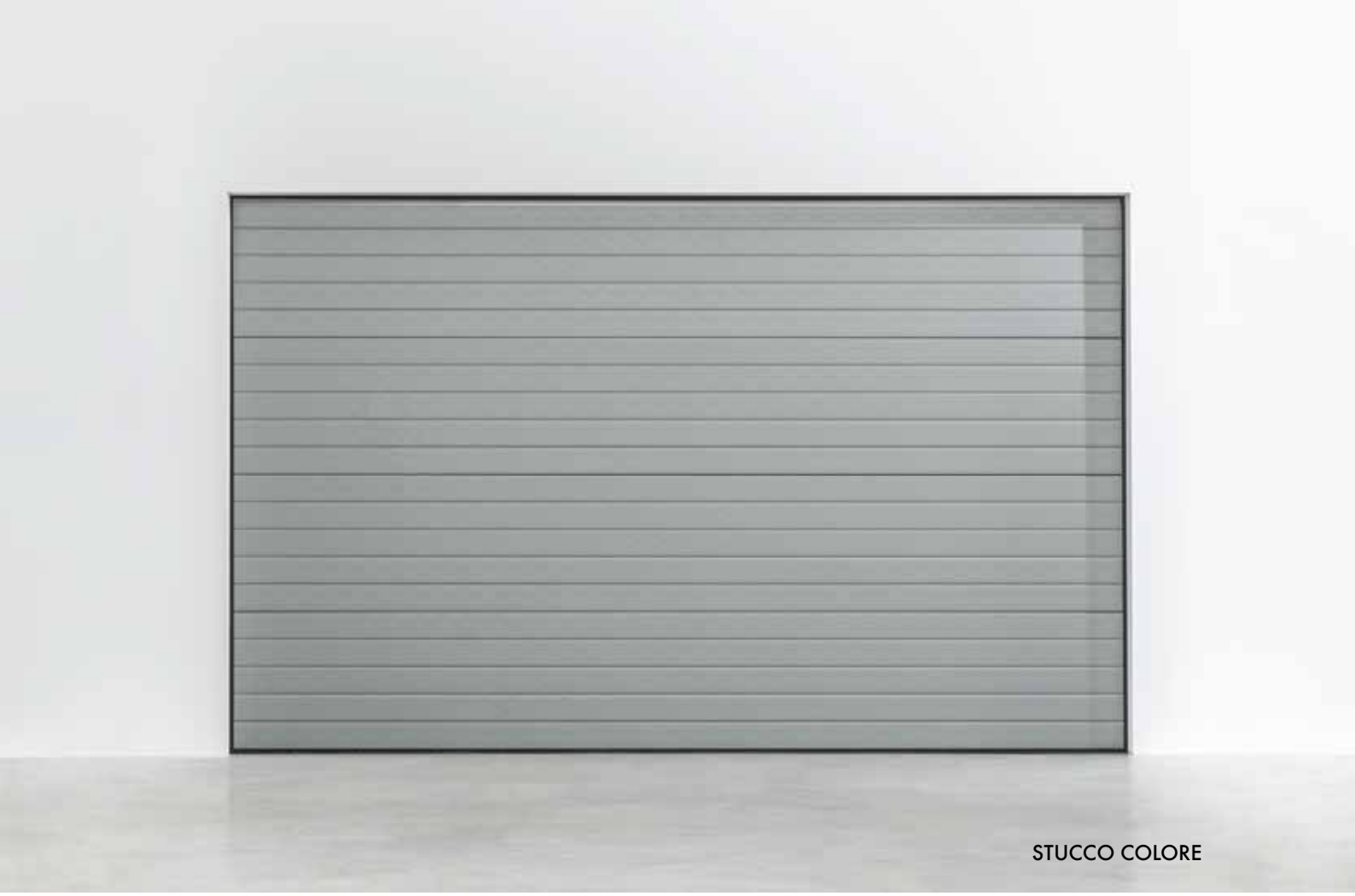
También puede elegir el color que mejor se adapte a la decoración de su casa. Con su aspecto robusto, ¡una puerta de garaje High-Line Woodgrain es siempre una elección perfecta!

PLANO
Veta de madera sin revestimiento horizontal

LIGNA
Veta de madera con una línea profunda

PLANCHA
Veta de madera con múltiples líneas profundas

CASSETTA
Veta de madera con casetes



STUCCO COLORE

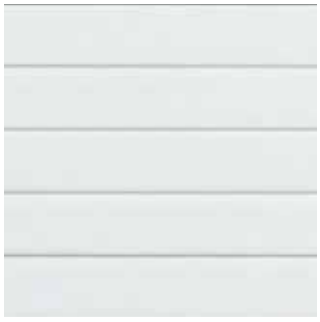
High-Line Stucco, efecto decorativo de textura superficial
La superficie de estuco ha sido diseñada para durar. El hermoso estuco garantiza una larga vida útil y es muy duradero.

Los estucos Plano y Planchia combinan sin esfuerzo con cualquier hogar y contribuyen a una apariencia atemporal. Los paneles sándwich de acero de 40 mm de grosor encajan casi a la perfección y ofrecen protección contra las corrientes de aire y el frío.

Si le gusta el color, ¡el Stucco Colore es su elección ideal! Puede elegir entre 18 colores en combinación con un refinado forro poco profundo. Una puerta de garaje High-Line Stucco es una inversión hermosa y sensata.

PLANO
Estuco sin revestimiento horizontal

PLANCHA
Estuco con múltiples líneas profundas



COLORE
Estuco con múltiples líneas poco profundas

RAL 1015 RAL 1021
RAL 5010 RAL 8014
RAL 3000 RAL 5003
RAL 6005 RAL 6009
RAL 7016 RAL 7021
RAL 7022 RAL 7035
RAL 9001 RAL 9002
RAL 9005 RAL 9006
RAL 9007 RAL 9010

High-Line Satin, superficie lisa
La puerta High-Line Satin tiene una superficie completamente lisa, sin textura superficial. La duradera capa superior blanca puede soportar las condiciones meteorológicas más extremas. Si busca un diseño moderno, ¡el Satin es la elección adecuada para usted!

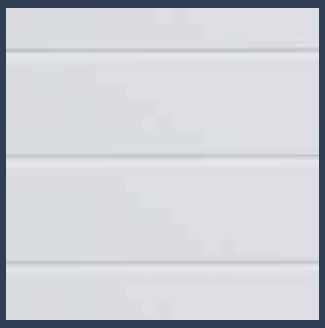
Los paneles de la Satin Plano no tienen revestimiento, lo que confiere a la puerta un aspecto liso e atemporal. Los paneles Satin Ligna tienen una sola línea profunda. Esto da una impresión de vivacidad. El forro profundo asimétrico del Satin Stylo añade una dimensión lúdica a su estilo moderno. Por supuesto, las puertas de la serie High-Line Satin pueden suministrarse en prácticamente cualquier otro color, lo que permite que la puerta armonice con su hogar.

Dele a su puerta de garaje High-Line su propio estilo con los paneles de la paleta de opciones High-Line. Cada tipo de panel tiene un carácter, una estructura y una textura de superficie únicos.

PLANO
Raso sin forro horizontal

LIGNA
Raso con una línea profunda

STYLO
Raso con una línea profunda



PLANCHA
Raso con múltiples líneas profundas

Wood, de la mejor «madera»

¿Prefiere una puerta de garaje con un auténtico aspecto de madera cálida? ¿Y quiere también una puerta con la vida útil y la facilidad de mantenimiento de una puerta de garaje de acero? Entonces, la serie Wood le ofrece una amplia gama de opciones. Los paneles Wood apenas se distinguen de los paneles de madera auténtica y confieren a su hogar un aspecto refinado y con carácter. Sin embargo, son tan «duros» como el acero.

WOOD PLANCHA

Cuatro opciones de paneles Wood

La base de la puerta de garaje Wood, al igual que la High-Line, está formada por paneles sándwich de acero de 40 mm con un núcleo de espuma aislante e ignífuga (sin CFC). Los paneles tienen diversas texturas de superficie de madera. Esto confiere a la puerta la sensación de calidez y el aspecto exclusivo de la madera auténtica. El panel de acero extra grueso garantiza una larga vida útil. Además, los paneles, a diferencia de la madera auténtica, apenas requieren mantenimiento. Seleccione a continuación el aspecto de madera que prefiera. Atemporal y suave o clásico y rústico. Los paneles de madera están disponibles en diferentes variantes, como caoba en los acabados Plano y Ligna. El modelo Wood Plano está disponible en roble claro, mientras que el Wood Plancha está disponible en roble oscuro. Fabricamos su puerta a medida y según el estilo que desee. ¡La elección es suya!

PLANO
Madera sin revestimiento horizontal

LIGNA
Madera con una línea profunda

PLANCHA
Madera con múltiples líneas poco profundas

DESIGN GRANITE

Design, declaración arquitectónica

Si busca una puerta de garaje con un aspecto especial, piense en nuestra serie Design. El revestimiento de acero de los paneles sándwich de 40 mm de grosor utilizados en esta serie está disponible en varios diseños: Micro, Antra, Granite, Quartz, Nero y Corten.

Cada uno con su propio carácter. De lo moderno y actual a lo natural y atemporal. Con una puerta de garaje Design, usted hace una declaración arquitectónica y añade un toque especial a su hogar.

DESIGN MICRO

MICRO 7016

MICRO 9016

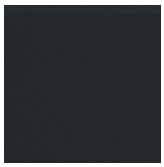
MICRO 9007

MICRO 9006

ANTRA

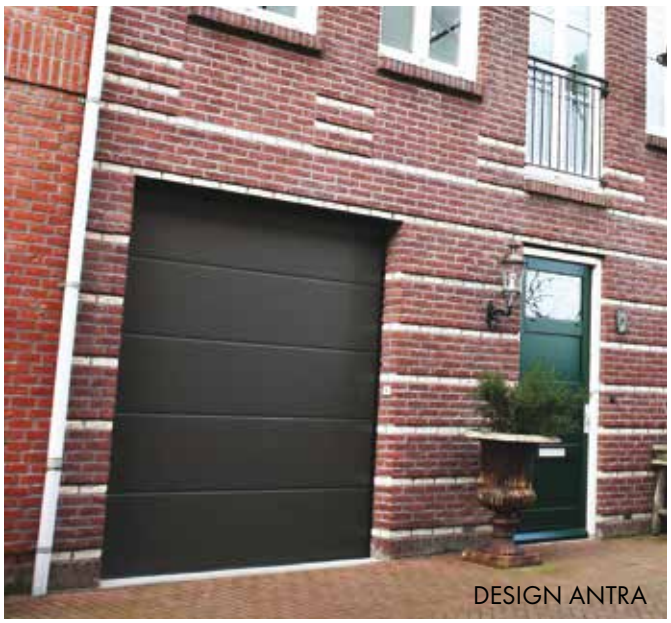
GRANITE

QUARTZ



NERO

CORTEN



DESIGN ANTRA

Design Micro

El pronunciado patrón de líneas y relieve (microperfilado) de Design Micro confiere a su puerta de garaje un aspecto llamativo. El diseño Micro está disponible en cuatro colores estándar: RAL 7016, 9006, 9007 y 9016.

Design Antra

La puerta Design Antra está acabada en un atractivo color antracita y tiene una textura extraordinaria. Confiere a su puerta de garaje un aspecto moderno, en perfecta consonancia con las últimas tendencias y estilos arquitectónicos.

Design Granite

El nombre ya lo dice, ¡robusta y fuerte! La textura de alta calidad de su superficie, combinada con su aspecto gris oscuro, hacen del Granite un producto imprescindible. El Granite es un ejemplo de buen gusto que aportará clase a su hogar. Al igual que todos los paneles de la serie Design, el Granite también cumple los requisitos de calidad más exigentes.

Design Quartz

Si busca un aspecto tranquilo y natural para su puerta de garaje, la gama Design también le ofrece el modelo Quartz. La extraordinaria textura gris cuarzo de la superficie de este diseño tiene un aspecto fresco y sorprendentemente natural. Disfrutará de todas las puertas de la serie Design sin problemas durante años.

Design Nero

El Design Nero ofrece un aspecto realmente robusto. Este panel negro mate de fina estructura destaca realmente en la arquitectura moderna.

Design Corten

Déjese sorprender por el bello aspecto de este panel, que imita a la perfección la pátina de óxido natural del acero corten. La línea Design Line Corten añade estilo sin esfuerzo a una arquitectura elegante y moderna.

Top-Line, máxima libertad creativa

La puerta de garaje Top-Line es una puerta de aluminio fiable y duradera, con una amplia variedad de opciones. El diseño Top-Line le ofrece la máxima libertad para crear su diseño personal. La puerta de garaje está fabricada con un marco de aluminio que no requiere mantenimiento y que puede rellenarse con diversos paneles o acristalamientos de su elección. Esto puede dar a su puerta de garaje un aspecto sorprendentemente diferente.

Infinitas posibilidades

El marco de aluminio de la puerta de garaje Top-Line puede rellenarse con una gran variedad de paneles. Combinando paneles transparentes y blancos creará su propio estilo totalmente personal. Tanto la altura como la anchura de la sección pueden elegirse para que se adapten de forma óptima a su garaje, dando como resultado un conjunto armonioso. Además, la gama de colores disponible para el marco y los paneles es casi ilimitada y puede elegirse por separado.

La serie Top-Line le ofrece la máxima libertad creativa. Juntos podemos diseñar una puerta de calidad que, por su aspecto, color y división del campo, esté en total armonía con su hogar. Disponemos de los conocimientos, las competencias y las instalaciones de producción para satisfacer también los deseos individuales más complejos. Los perfiles Top-Line también pueden utilizarse como perfiles acristalados en las series High-Line, Wood y Design. Con estos paneles no sólo mejorará el aspecto de su puerta, sino que también permitirá que entre más luz en su garaje.

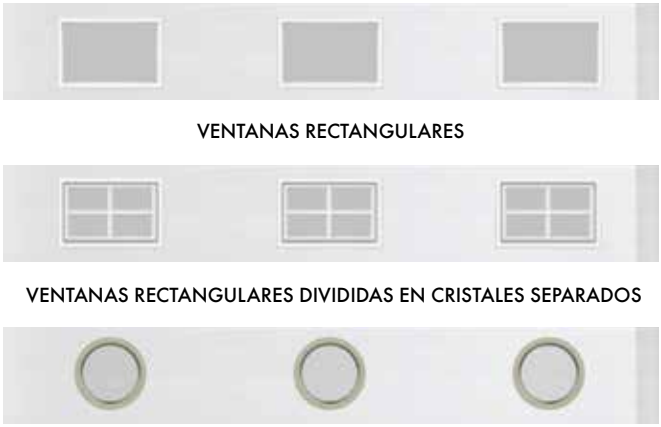
Sello		
	Aire (según EN 12426)	Agua (según EN 12425)
Serie Top-Line	Clase 3	Clase 3
Carga de viento (probada según la norma EN 12424)		
	Hasta anchura libre = 2500 mm	Hasta anchura libre = 5000 mm
Serie Top-Line	Clase 5	Clase 5
Valor U		
Serie Top-Line	2,7	

Opciones y accesorios

Nuestras puertas de garaje pueden equiparse con las opciones o accesorios que se muestran a continuación. Por supuesto, todas las opciones y accesorios que ofrecemos han sido sometidos a pruebas exhaustivas de funcionalidad y durabilidad.

Funcionamiento sencillo
La puerta del garaje puede accionarse manualmente o mediante un motor eléctrico. Estaremos encantados de asesorarle.

Opciones de color
De serie, casi todas nuestras puertas se entregan con un revestimiento superior blanco duradero. Si prefiere otro color, no hay problema. La gama de colores es casi ilimitada. Estaremos encantados de informarle sobre la amplia gama de colores que le ofrecemos.



Varios tipos de ventanas

Puerta con tres rejillas de ventilación.

Puerta de paso con umbral rebajado.

Asa de lujo

Sistemas de rieles guía, la fuerza silenciosa

Para abrir y cerrar la puerta del garaje se utiliza un sistema de rieles guía. Al igual que su puerta de garaje, este sistema se fabrica siempre a medida. La calidad y la estabilidad del conjunto de rieles determinan en gran medida la vida útil de su puerta de techo. Por eso, hemos optado conscientemente por usar rieles de construcción innovadora. Los conjuntos de rieles están fabricados con acero galvanizado de alta calidad.

Innovadores sistemas de rieles guía

Para poder ofrecer una solución de calidad para cada situación, podemos suministrar cinco sistemas de rieles diferentes.

Sistema universal de rieles guía (G200)
Todos nuestros sistemas de rieles guía y puertas de garaje están construidos de tal forma que la puerta rueda verticalmente hacia arriba y hacia abajo. La puerta no sobresale hacia delante, a diferencia de una puerta seccional maciza. De este modo, siempre podrá aprovechar al máximo el espacio delante y detrás de la puerta del garaje. O el G200, necesitamos un espacio libre de 200 mm por encima de la apertura de la puerta. Todos nuestros sistemas de rieles guía utilizan muelles de torsión recubrimiento en polvo, que en el caso de la G200 están situados directamente encima de la puerta.

Sistema de rieles guía estándar (G160)
¿Está limitado el espacio libre para la instalación de su nueva puerta de garaje? Esto no tiene por qué ser un problema. El sistema de rieles guía G160 solo requiere un espacio libre superior de 160 mm, por encima de la abertura de la pared. Al igual que los demás sistemas de rieles guía, el sistema de rieles guía G160 tiene un diseño muy estable, lo que nos permite garantizar una larga vida útil.

Para altura libre mínima (G100)
¿Está limitado el espacio libre para la instalación de su nueva puerta de garaje? Esto no tiene por qué ser un problema. El sistema de rieles guía G160 solo requiere un espacio libre superior de 160 mm, por encima de la abertura de la pared. Al igual que los demás sistemas de rieles guía, el sistema de rieles guía G160 tiene un diseño muy estable, lo que nos permite garantizar una larga vida útil.

Sustitución de puertas seccionales antiguas (R60)
El sistema de rieles guías R60 es especialmente adecuado para sustituir una antigua puerta seccional de garaje sin aislamiento. El sistema está diseñado de tal manera que prácticamente no se requieren cambios estructurales para instalar la nueva puerta. La R60 solo necesita 60 mm de espacio libre superior. La R60 solo se suministra en versión motorizada.

TS100 - Muelles de tensión
El sistema TS100 es adecuado tanto para una puerta de garaje nueva como para sustituir su puerta actual. El sistema utiliza muelles de tensión que encajan totalmente en los rieles verticales. El resultado es una apariencia estética. El sistema de rieles TS100 requiere un espacio libre de 100 mm por encima de la abertura en la pared. Un montaje más rápido nos permite ofrecer este sistema a un precio reducido. El TS100 puede utilizarse para una puerta con un tamaño máximo de 3000 mm de alto y 5500 mm de ancho.

Tecnología inteligente

Para que su puerta de garaje funcione de forma aún más silenciosa y suave a través del sistema de rieles guía, hemos realizado varias innovaciones. Además, las gomas de sellado de 30 mm de ancho proporcionan un sellado perfecto.

Smart-Connection®
Para que su puerta de garaje funcione de forma aún más silenciosa y suave a través del sistema de rieles guía, hemos realizado varias innovaciones. Además, las gomas de sellado de 30 mm de ancho proporcionan un sellado perfecto.

Codo de aluminio
Utilizamos un codo de aluminio de serie en el sistema de rieles guía. Este material de alta calidad proporciona al codo un ajuste perfecto y evita su desgaste prematuro. También en este caso hemos optado por la solución de mayor calidad.

Sellado fiable
La puerta del garaje debe proteger del viento y el agua. Por ello, nuestras puertas están equipadas con un sellado de goma EPDM flexible de 30 mm de ancho. La anchura y la flexibilidad de la goma garantizan un sellado fiable y protegen perfectamente su garaje de las corrientes de aire y la humedad en condiciones meteorológicas variables.

Muelles de torsión con recubrimiento de polvo
Los muelles de torsión son una parte muy importante de su puerta de garaje. Por lo tanto, para los sistemas de rieles G y R siempre utilizamos al menos dos muelles de torsión y para puertas grandes hasta cuatro. Los muelles de torsión equilibran la puerta del garaje y, por tanto, son indispensables. Sólo utilizamos muelles de torsión con recubrimiento de polvo para evitar el riesgo de corrosión.

Cada puerta de garaje que sale de nuestra fábrica se construye bajo pedido. Los procesos de producción están totalmente automatizados, manteniendo la flexibilidad. Máquinas programadas con precisión garantizan un dimensionado exacto y comprueban los procesos al milímetro. Por supuesto, en nuestro proceso de producción sólo utilizamos materiales de alta calidad.

Al fin y al cabo, la calidad y las soluciones a medida son nuestra norma.