

Acrilamientos para terrazas y jardines de invierno  
*Vidros para terraços e jardins de inverno*

---

**SUNFLEX** 







## Amplíe su horizonte | *Alargue o seu horizonte*

Con los sistemas corredizos giratorios y plegables de SUNFLEX podrá utilizar su jardín de invierno y su terraza durante todo el año de forma óptima. Así podrá disfrutar completamente de la naturaleza independientemente del clima: en caso de viento o tormenta dispondrá de una protección óptima sin tener que renunciar por ello a unas vistas panorámicas espléndidas.

El espacio habitable creado de esta forma puede abrirse por completo en verano cuando las condiciones meteorológicas son más apacibles. Y, en concreto, de forma más rápida y sencilla de lo que usted se imagina (todos nuestros sistemas están diseñados para garantizar un fácil manejo). Además, ahorrará costes de calefacción en invierno, ya que su terraza acristalada actúa como un acumulador térmico.

La variedad única de soluciones de SUNFLEX para el acristalamiento de jardines de invierno y terrazas techadas cubre cualquier requisito arquitectónico moderno. Los sistemas corredizos giratorios y plegables de SUNFLEX están adaptados a las necesidades individuales más diversas.

*Com os sistemas deslizantes rotativos e deslizantes dobráveis da SUNFLEX aproveita o seu jardim de inverno e o seu terraço todo o ano de forma óptima. Pode tirar partido da natureza independentemente do tempo: Se estiver vento tem uma protecção óptima sem ter de prescindir de uma vista grandiosa.*

*Uma divisão assim pode ser completamente aberta quando faz bom tempo no verão. E tudo de forma rápida e simples pois todos os nossos sistemas foram concebidos para serem fáceis de utilizar. Além disso, no inverno poupa os custos de aquecimento pois os seus terraços envidraçados funcionam como protecção térmica.*

*A selecção única de possibilidades de soluções da SUNFLEX para vidros de jardins de inverno e terraços cobertos abrange todas as modernas exigências arquitectónicas. Os sistemas deslizantes rotativos e deslizantes dobráveis da SUNFLEX foram moldados para se adaptarem às necessidades individuais.*



## Una ventaja transparente como el cristal | *A vantagem da transparência*



Los sistemas corredizos giratorios de SUNFLEX mejoran el atractivo de cada hogar gracias al contraste entre el cristal y la pared. Sus paneles de cristal desplazables e individuales pueden abrirse a lo largo de todo el frontal y ser aparcados en un lateral en forma de paquete estrecho, de manera que quede garantizada una fácil transición desde el interior hacia el exterior sin repercutir negativamente en el aspecto óptico. Cuando los paneles están abiertos, requieren únicamente muy poco espacio.

*Os sistemas deslizantes rotativos da SUNFLEX melhoram a aparência de cada casa devido ao contraste do vidro com a parede. Os seus painéis de vidro que se movem individualmente podem ser abertos em toda a parte da frente e ficam estacionados de lado num estreito pacote garantindo assim uma passagem para dentro e para fora com o mínimo de esforço possível sem prejudicar a aparência. Assim, os painéis abertos ocupam apenas muito pouco espaço.*

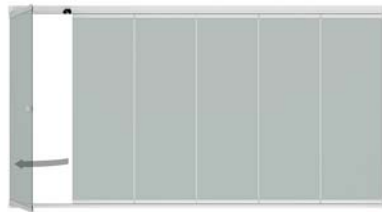


## Información sobre el sistema | *Informações do sistema*

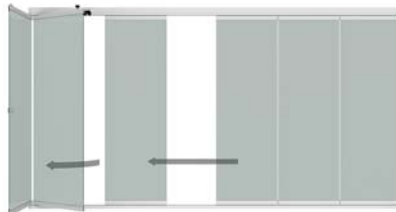
- disponible opcionalmente como construcción completamente en cristal o como construcción con marcos de aluminio  
*disponível em construção totalmente em vidro ou com moldura de alumínio à escolha*
- construcción en suspensión opcionalmente con vías inferiores a ras del suelo o encastradas en el mismo  
*construção suspensa disponível com calhas recolhidas ou de montagem no piso*
- mecanismo de desplazamiento horizontal con triple rodamiento de bolas de fácil deslizamiento fabricado en acero inoxidable y ruedas de poliamida reforzadas con fibra de carbono  
*sistema de corrediça horizontal com rolamentos de esferas triplos de aço inoxidável e rodas de poliamida reforçadas com fibras de carbono*
- posibilidad de abrir los paneles hacia el interior o hacia el exterior  
*a abertura dos painéis é possível para dentro e para fora*
- distribución de los paneles y dirección de desplazamiento a elección  
*divisão dos painéis e direção de deslize à escolha*
- compensación de alturas hasta 22 mm  
*compensação de altura até 22 mm*
- Posibilidad de geometrías complejas en el plano horizontal sobre cualquier ángulo entre 90° y 180°  
*geometrias de plantas complexas possíveis em qualquer ângulo entre 90° e 180°*
- Posibilidad de manejo del mecanismo de bloqueo opcionalmente a través de una varilla de tracción o un tirador giratorio desde el interior y/o desde el exterior  
*operação do trinco à escolha por haste ou botão possível do lado dentro e/ou do lado de fora*

## Sistemas corredizos giratorios | *Sistemas deslizantes rotativos*

### Manejo | *Operação*



Apertura sencilla mediante una varilla de tracción  
*Abertura simples com haste*



Fácil desplazamiento y giro de los elementos individuales  
*Deslize e rotação fáceis dos elementos individuais*



Gran superficie de apertura con los elementos abiertos  
*Grande ângulo de abertura com os elementos abertos*

### Sinopsis de productos | *Vista geral do produto*

#### SF 25 Sistema de cristal completamente transparente | *Sistema totalmente em vidro*

La transparencia en su forma más elegante. El sistema de cristal completamente transparente SF 25 se presenta sin marcos verticales, permitiendo así contemplar las maravillosas vistas de la zona exterior incluso cuando está cerrado. De esta forma podrá disfrutar de vistas panorámicas prácticamente sin fronteras, confiriéndole además a su hogar un aspecto un poco más imponente.

*Transparência na sua forma mais elegante. O sistema totalmente em vidro SF 25 é fornecido sem estrutura vertical e permite assim, no estado fechado, uma vista fantástica para o exterior. Desta forma pode usufruir de vistas praticamente sem barreiras e a sua casa fica ainda mais favorecida.*

#### SF 30 Sistema de aluminio | *Sistema de alumínio*

El sistema de aluminio SF 30 se distingue por su estrecha anchura de perfiles, cuyos marcos verticales marcan acentos elegantes. Además, pueden instalarse rápidamente sin costosas reformas constructivas. La mejorada protección ante el ruido, la suciedad y los agentes meteorológicos se encuentra en primer plano.

*O sistema de alumínio SF 30 caracteriza-se pela estreita largura do perfil cuja estrutura vertical acrescenta pormenores de estilo. Além disso, podem ser instalados de forma rápida e sem obras exigentes. E sempre com uma protecção aumentada contra o ruído, sujidade e influências do clima.*

#### SF 35 Sistema de aluminio con acristalamiento termoaislante | *Sistema de alumínio com vidro de isolamento térmico*

Independientemente de si le confiere un mayor valor a la seguridad, la eficacia energética o el aislamiento acústico, con el sistema corredizo SF 35 de SUNFLEX contará siempre con la solución correcta. Este sistema universal hace que su balcón resulte confortable incluso durante la época fría del año gracias a su doble acristalamiento aislante: a esto se le llama literalmente "ganar espacio".

*Caso para si a segurança, a eficiência energética e a protecção contra o ruído sejam os factores mais importantes, com o sistema deslizante SF 35 da SUNFLEX ficará certamente bem servido. Este vidro multi-funções, graças ao seu isolamento duplo, torna a sua varanda confortável mesmo nas alturas mais frias do ano: um ganho de espaço no verdadeiro sentido da palavra.*

Sistemas corredizos giratorios | *Sistemas delizantes rotativos*

Equipamiento   <i>Equipamento</i>	SF 25	SF 30	SF 35
<b>Material</b> <i>Material</i>	Aluminio   Cristal <i>Alumínio   Vidro</i>	Aluminio   Cristal <i>Alumínio   Vidro</i>	Aluminio   Cristal <i>Alumínio   Vidro</i>
<b>Amortiguación de ruido aéreo según DIN EN ISO 140-3</b> <i>Isolamento acústico de acordo com DIN EN ISO 140-3</i>	R'w = 22 dB   con obturación por intersticio R'w = 29 dB <i>R'w = 22 dB   com vedação da junta R'w = 29 dB</i>	R'w = 29 dB <i>R'w = 29 dB</i>	R'w = 30 dB <i>R'w = 30 dB</i>
<b>Aislamiento térmico</b> <i>Com isolamento térmico</i>	-	-	-
<b>Encuadre angular</b> <i>Curvaturas</i>	de 90° a 180° <i>90° a 180°</i>	de 90° a 180° <i>90° a 180°</i>	de 90° a 180° <i>90° a 180°</i>
<b>Acristalamiento estándar en mm</b> <i>Vidro standard em mm</i>	6 mm   8 mm   10 mm	6 mm   8 mm   10 mm	18 mm   2x4   10 SZR
<b>Grosor máx. del cristal en mm</b> <i>Espessura máx. do vidro em mm</i>	10 mm	10 mm	20 mm
<b>Cristales especiales</b> <i>Vidro especial</i>	■	■	■
<b>Construcción</b> <i>Construção</i>	en suspensión <i>suspensa</i>	en suspensión <i>suspensa</i>	en suspensión <i>suspensa</i>
<b>Colores</b> <i>Cores</i>	RAL   NSC   Eloxal   Colores especiales <i>RAL   NSC   Eloxal   Cores especiais</i>	RAL   NSC   Eloxal   Colores especiales <i>RAL   NSC   Eloxal   Cores especiais</i>	RAL   NSC   Eloxal   Colores especiales <i>RAL   NSC   Eloxal   Cores especiais</i>
<b>Vías inferiores a ras del suelo</b> <i>Calhas no chão embutidas</i>	■	■	■
<b>Perfil de compensación de alturas</b> <i>Perfil de compensação de altura</i>	■	■	■
<b>Distribución de los paneles: izquierda   derecha</b> <i>Divisão de painéis: esquerda   direita</i>	a elección <i>à escolha</i>	a elección <i>à escolha</i>	a elección <i>à escolha</i>
<b>Dirección de apertura</b> <i>Direção de abertura</i>	interior   exterior <i>para dentro   para fora</i>	interior   exterior <i>para dentro   para fora</i>	interior   exterior <i>para dentro   para fora</i>
<b>Tipos de construcción especiales*</b> <i>Acessórios especiais*</i>	Elemento angular   Polígono <i>Esquina   Polígono</i>	Elemento angular   Polígono <i>Esquina   Polígono</i>	Elemento angular   Polígono <i>Esquina   Polígono</i>
<b>Perfil de refuerzo</b> <i>Perfil de reforço</i>	■	■	■
<b>Revestimiento del panel de aluminio</b> <i>Enchimento do painel de alumínio</i>	-	-	■
<b>Baqueta</b> <i>Travessa</i>	-	-	■
<b>Extensión del marco</b> <i>Extensão de moldura</i>	35 mm   70 mm   105 mm   140 mm	35 mm   70 mm   105 mm   140 mm	35 mm   70 mm   105 mm   140 mm
<b>Herrajes en colores especiales (RAL)</b> <i>Ferragens em cores especiais (RAL)</i>	■	■	■
<b>Cerradura de gatillo con cilindro de perfil</b> <i>Trinco com fechadura</i>	-	-	-
<b>Mecanismo de bloqueo multipuntos</b> <i>Trinco multi-ponto</i>	-	-	-
<b>Cerradura de cerrojo de pestillo con cilindro de perfil</b> <i>Trinco com ranhura de fechadura</i>	-	-	■
<b>Cerradura de cerrojo de gatillo con cilindro de perfil   Mango oliva</b> <i>Trinco com ranhura de fechadura embutida   pega azeitona</i>	■	-	-

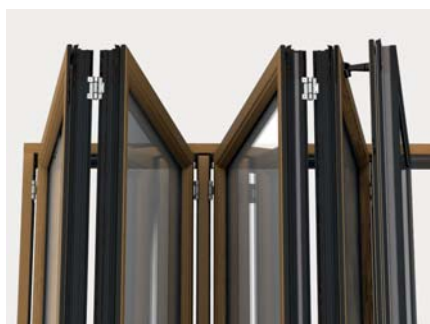
\*Bajo pedido. | *A pedido.*



## Sistemas corredizos plegables | *Sistemas deslizantes dobráveis*



## Simplemente múltiple | *Simplesmente versátil*



La gran ventaja de los sistemas corredizos plegables de SUNFLEX es su riqueza de variantes. Ya se trate de los diversos grosores del cristal o los diferentes materiales: aquí encontrará el producto adecuado para cualquier requerimiento. El acristalamiento a gran escala puede abrirse y cerrarse de forma confortable mediante los paneles interconectados. Un sistema universal transparente con garantía de calidad y durabilidad.

*A grande vantagem dos sistemas deslizantes dobráveis da SUNFLEX é a sua diversidade. Quer se trate de diferentes espessuras de vidro quer se trate de materiais diferentes: Aqui encontra-se o produto certo para cada necessidade. O vidro de grande superfície pode abrir-se e fechar-se confortavelmente graças aos painéis ligados uns aos outros. Um multi-funções transparente com garantia de qualidade e de durabilidade.*



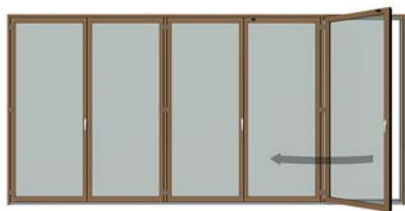


## Información sobre el sistema | *Informações do sistema*

- construcción de aluminio a nivel, opcionalmente con perfiles con o sin aislamiento térmico  
*construção de alumínio à face com opção de perfis com isolamento térmico e sem isolamento térmico*
- sistema de deslizamiento oculto patentado de acero inoxidable  
*sistema patenteado de calhas de correr ocultas em aço inoxidável*
- herrajes resistentes al viento y a intrusiones  
*ferragens à prova de tempestades e de assaltos*
- opcionalmente como construcción en pie o en suspensión  
*construção de montagem no piso ou suspensa à escolha*
- opcionalmente con vías inferiores a ras del suelo o encastradas en el mismo  
*calha recolhida ou montada no piso à escolha*
- posibilidad de plegar los paneles hacia el interior o hacia el exterior  
*é possível dobrar os painéis para dentro ou para fora*
- distribución de los paneles y dirección de plegado de los paneles a elección  
*divisão dos painéis e direção de dobra dos painéis à escolha*
- bloqueable desde el interior con mangos de serie propios de SUNFLEX  
*bloqueável pelo lado de dentro com a série de pegas exclusivas da SUNFLEX*
- altura de elementos de hasta 3.500 mm  
*altura do elemento até 3.500 mm*
- fabricación en función de las dimensiones especificadas  
*fabrico por medida*
- variedad de accesorios, acristalamientos, tipos de cierre, colores, superficies, tipos de madera, etc.  
*possibilidade de diversos acessórios, vidros, tipos de fechos, cores, acabamentos, tipos de madeiras etc.*

# Sistemas corredizos plegables | *Sistemas deslizantes dobráveis*

## Manejo | *Operação*



Fácil apertura del panel exterior  
*Abertura fácil do painel exterior*



Plegado de los elementos interconectados  
*Dobra dos elementos interligados*



Aparcamiento de los paneles plegados  
*Estacionamento dos painéis dobrados*

## Sinopsis de productos | *Vista geral do produto*

### SF 45 Sistema de aluminio sin aislamiento térmico | *Sistema de alumínio sem isolamento térmico*

El más ligero de los sistemas corredizos plegables de SUNFLEX obtiene su delgada elegancia gracias a la aplicación de perfiles de aluminio sin aislamiento térmico. Por ello, no resulta igual de adecuado para todas las situaciones espaciales, aunque ofrece por el contrario la posibilidad adicional de integrar una ventana basculante y giratoria. De esta forma quedará garantizada una óptima ventilación.

*O mais leve dos sistemas deslizantes dobráveis da SUNFLEX apresenta uma fina elegância graças à utilização de perfis de alumínio sem isolamento térmico. Por este motivo, não se adequa a todas as divisões da mesma forma, mas oferece contudo a possibilidade adicional de integrar uma janela basculante rotativa. Garante-se assim uma excelente ventilação.*

### SF 50 Sistema de aluminio sin aislamiento térmico | *Sistema de alumínio sem isolamento térmico*

Este sistema se basa en el sistema SF 45 y se diferencia en primera línea por la mejora de las propiedades de deslizamiento. Adicionalmente, gracias a la mayor estabilidad puede soportar una mayor carga del viento y permite incluso la aplicación de alturas de elementos de hasta 3.800 mm sin problemas.

*Este sistema baseia-se no sistema SF 45 e distingue-se, em primeira linha, graças às propriedades de operação melhoradas. Além disso, devido à grande estabilidade tem uma maior resistência ao vento podendo inclusive instalar-se elementos de 3.800 mm de altura sem qualquer problema.*

### SF 50C Sistema de aluminio sin aislamiento térmico y con revestimiento de madera | *Sistema de alumínio sem isolamento térmico com revestimento de madeira*

Este sistema ofrece todas las ventajas de un sistema de aluminio, creando además una sensación acogedora para los amantes de la madera gracias al revestimiento de madera de todos los perfiles de aluminio visibles. De esta forma, los espacios interiores serán más confortables que nunca.

*O sistema oferece todas as vantagens de um sistema de alumínio e ainda, graças ao revestimento de todos os perfis de alumínio visíveis com madeira, garante um conforto acolhedor para quem gosta de madeira. Assim, o espaço interior fica adequadamente confortável.*

### SF 55 Sistema de aluminio con aislamiento térmico | *Sistema de alumínio com isolamento térmico*

A pesar de su baja profundidad de construcción, el sistema de aluminio SF 55 cuenta con propiedades de aislamiento térmico comparativamente únicas y, por ello, resulta ideal especialmente para cerrar estancias calefaccionadas.

*O sistema de alumínio SF 55 dispõe, apesar da sua reduzida profundidade de design, de propriedades de isolamento térmico únicas e é especialmente adequado para fechar divisões aquecidas.*

### SF 55c Sistema de aluminio con aislamiento térmico y revestimiento de madera | *Sistema de alumínio com isolamento térmico com revestimento de madeira*

El sistema de aluminio SF 55c también está equipado con revestimiento de madera en su lado interior al igual que el sistema SF 50c; no obstante, cuenta además con la ventaja del aislamiento térmico que convence especialmente en los meses más fríos.

*O sistema de alumínio SF 55c está, tal como o sistema SF 50c, equipado com revestimento de madeira no interior tendo ainda a vantagem de um isolamento térmico extraordinário especialmente nos meses frios.*

### SF 65 Sistema de madera laminado | *Sistema de madeira laminada*

Este sistema fabricado de madera triplemente laminada está disponible en diversos tipos de madera y con diferentes acabados. De esta forma, las estancias cobrarán un aspecto no sólo confortable, sino ante todo individual.

*O sistema de madeira laminada de três camadas está disponível em diversos tipos de madeira com acabamentos diferentes. Assim, o espaço onde habita fica não só confortável mas especialmente adaptado a si.*

### SF 70 Sistema de aluminio con aislamiento térmico | *Sistema de alumínio com isolamento térmico*

El sistema de aluminio SF 70 dispone de las mejores propiedades termoaislantes y permite un gran número de variantes estructurales complejas. Además, se distingue por la posibilidad de integración de ventanas basculantes y giratorias.

*O sistema de alumínio SF 70 dispõe das melhores propriedades de isolamento térmico e permite uma série de geometrias de design complexas. Além disso, distingue-se pela possibilidade de integração de janelas basculantes rotativas.*

Sistemas corredizos plegables | *Sistemas deslizantes dobráveis*

Equipamiento   <i>Equipamento</i>	SF 45	SF 50   SF 50c	SF 55   SF 55c	SF 65	SF 70
Material <i>Material</i>	Aluminio   Cristal <i>Alumínio   Vidro</i>	Aluminio   Cristal <i>Alumínio   Vidro</i>	Aluminio   Cristal <i>Alumínio   Vidro</i>	Pino   Meranti   Madera espedal <i>Pinho   Meranti   Madeira especial</i>	Aluminio   Cristal <i>Alumínio   Vidro</i>
Aislamiento térmico <i>Com isolamento térmico</i>	-	-	■	■	■
Certificados para la permeabilidad al aire, estanqueidad a la lluvia y resistencia a la carga del viento <i>Certificados de permeabilidade ao ar, estanqueidade à chuva e resistência ao vento</i>	-	■	■	■	■
Hojas basculantes y giratorias integradas <i>Painel basculante rotativo integrado</i>	■	-	-	■	■
Encaadre angular <i>Curvaturas</i>	de 170° a 180° <i>170° a 180°</i>	de 90° y 135° <i>90° e 135°</i>	de 90° y 135° <i>90° e 135°</i>	de 90° a 135° <i>90° a 135°</i>	de 174° a 180°   90° a 135° <i>174° a 180°   90° a 135°</i>
Acrilamiento estándar en mm <i>Vidro standard em mm</i>	20 mm   2x4   12 SZR	28 mm   2x4   20 SZR	28 mm   2x4   20 SZR	28 mm   2x4   20 SZR	28 mm   2x4   20 SZR
Grosor máx. del cristal en mm <i>Espessura máx. do vidro em mm</i>	angular 30 mm   redondeado 22 mm <i>em esquadria 30 mm   arredondado 22 mm</i>	38 mm	38 mm	38 mm	angular 44 mm   redondeado 36 mm <i>em esquadria 44 mm   arredondado 36 mm</i>
Cristales especiales <i>Vidro especial</i>	■	■	■	■	■
Construcción <i>Construção</i>	en pie   en suspensión <i>no piso   suspensa</i>	en pie   en suspensión <i>no piso   suspensa</i>	en pie   en suspensión <i>no piso   suspensa</i>	en pie   en suspensión <i>no piso   suspensa</i>	en pie <i>no piso</i>
Diseño del perfil <i>Design dos perfis</i>	angular   redondeado <i>em esquadria   arredondado</i>	angular <i>em esquadria</i>	angular <i>em esquadria</i>	redondeado <i>arredondado</i>	angular   redondeado <i>em esquadria   arredondado</i>
Regletas de los cristales <i>Tiras de vidro</i>	angular   redondeado <i>em esquadria   arredondado</i>	angular   redondeado <i>em esquadria   arredondado</i>	angular   redondeado <i>em esquadria   arredondado</i>	angular   redondeado <i>em esquadria   arredondado</i>	angular   redondeado <i>em esquadria   arredondado</i>
Colores <i>Cores</i>	RAL   NSC   Eloxal   Colores especiales <i>RAL   NSC   Eloxal   Cores especiais</i>	RAL   NSC   Eloxal   Colores especiales <i>RAL   NSC   Eloxal   Cores especiais</i>	RAL   NSC   Eloxal   Colores especiales <i>RAL   NSC   Eloxal   Cores especiais</i>	SIKKENS   RAL <i>SIKKENS   RAL</i>	RAL   NSC   Eloxal   Colores especiales <i>RAL   NSC   Eloxal   Cores especiais</i>
Vías inferiores a ras del suelo <i>Calhas no chão embutidas</i>	■	■	■	■	■
Distribución de los paneles: izquierda   derecha <i>Divisão de painéis: esquerda   direita</i>	a elección <i>à escolha</i>	a elección <i>à escolha</i>	a elección <i>à escolha</i>	a elección <i>à escolha</i>	a elección <i>à escolha</i>
Dirección de apertura <i>Direção de abertura</i>	interior   exterior <i>para dentro   para fora</i>	interior   exterior <i>para dentro   para fora</i>	interior   exterior <i>para dentro   para fora</i>	interior   exterior <i>para dentro   para fora</i>	interior   exterior <i>para dentro   para fora</i>
Tipos de construcción especiales* <i>Acessórios especiais*</i>	Elemento angular   Polígono <i>Esquina   Polígono</i>	Elemento angular <i>Esquina</i>	Elemento angular <i>Esquina</i>	Elemento angular   Polígono <i>Esquina   Polígono</i>	Elemento angular   Polígono <i>Esquina   Polígono</i>
Perfil de refuerzo <i>Perfil de reforço</i>	■	■	■	■	■
Revestimiento del panel de aluminio <i>Enchimento do painel de alumínio</i>	■	■	■	Revestimiento de madera <i>Enchimento de madeira</i>	■
Baqueta <i>Travessa</i>	■	■	■	■	■
Extensión del marco <i>Extensão de moldura</i>	35 mm   70 mm   105 mm   140 mm	35 mm   70 mm   105 mm   140 mm	35 mm   70 mm   105 mm   140 mm	50 mm   75 mm   100 mm	40 mm   80 mm   120 mm   160 mm
Herrajes en colores especiales (RAL) <i>Ferragens em cores especiais (RAL)</i>	■	■	■	■	■
Mecanismo de cierre de cabeza de hongo <i>Bloqueio de cabeça em cogumelo</i>	-	■	■	-	-
Cerradura de gatillo con cilindro de perfil <i>Trinco com fechadura</i>	■	■	■	■	■
Mecanismo de bloqueo multipuntos <i>Trinco multi-ponto</i>	■	■	■	■	■
Cerradura de cerrojo de pestillo con cilindro de perfil <i>Trinco com ranhura de fechadura</i>	■	■	■	■	■
Cerradura de cerrojo de gatillo con cilindro de perfil   Mango oliva <i>Trinco com ranhura de fechadura embutida   pega azeitona</i>	-	-	-	-	-

\*Bajo pedido. | *A pedido.*



