

Solución sin barreras para puertas

Con Planet X3 y sistema de umbral «click» modular



Novedad: Burlete guillotina con activación unilateral y estanqueidad frente a lluvias torrenciales en combinación con nuevo umbral cero

 Planet
ASSA ABLOY

SWISS MADE

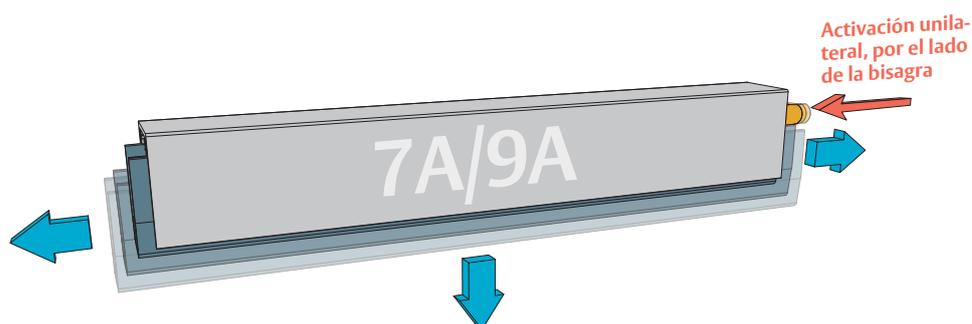
Experience a safer
and more open world

Planet X3 – Burlete para puertas exteriores

Activación unilateral por el lado de la bisagra con tres movimientos de impermeabilización

Muchas personas desean poder vivir en sus cuatro paredes el mayor tiempo posible –a pesar de las crecientes restricciones de movilidad en la vejez. Con la nueva generación del burlete guil-

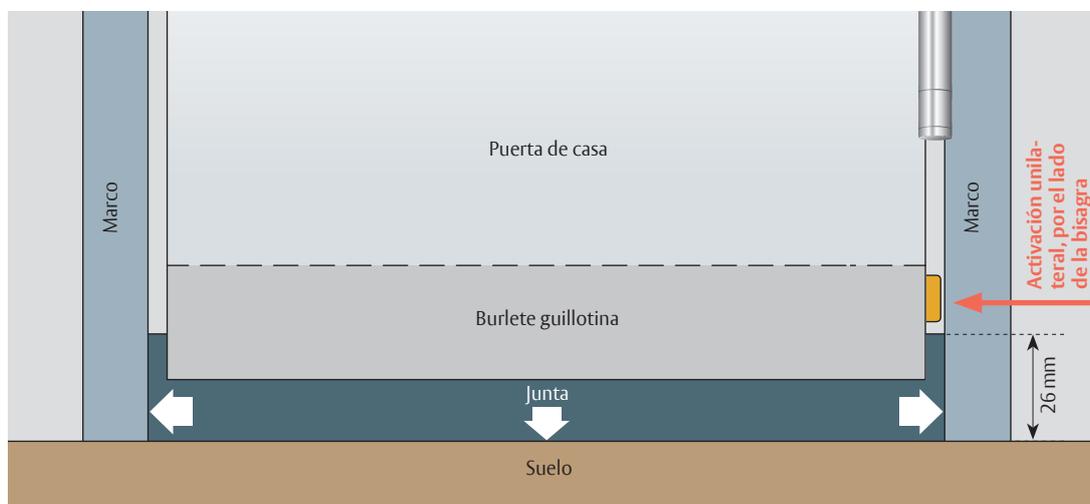
lotina Planet X3 le ofrecemos ya una solución de puertas sin barreras, a prueba de futuro, que en combinación con el sistema modular de umbral «click» es ideal para obra nueva y renovaciones.



- ✓ 3 movimientos de impermeabilización simultáneos
- ✓ Solo 1 activador
- ✓ 2 ajustes de carrera lateral

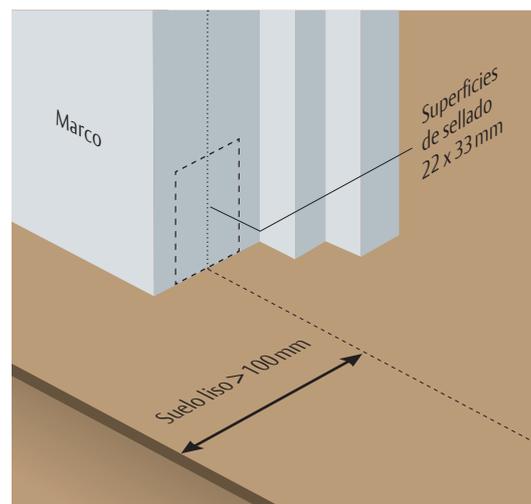
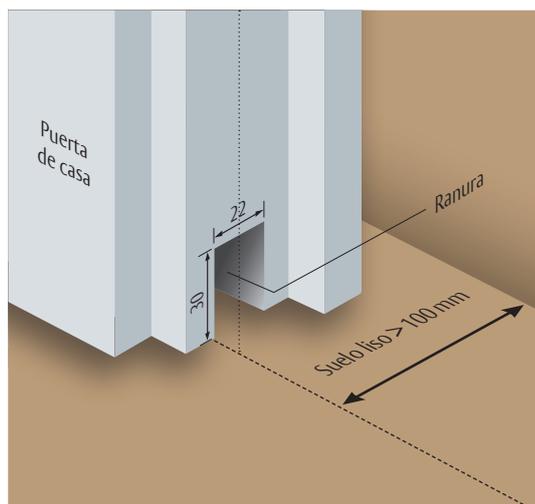
Todos los 3 movimientos de impermeabilización son ajustables:

- Carrera hacia abajo
- Carrera lateral hacia la izquierda
- Carrera lateral hacia la derecha



Preparación:

- Ranura de 22x30 mm en la puerta
- 2 superficies de sellado en el marco
- Suelo liso

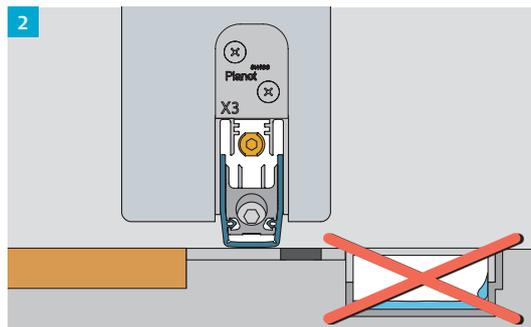
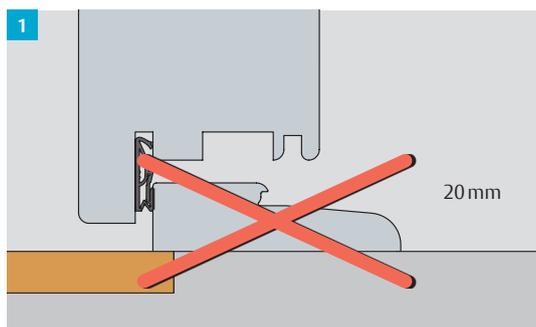


Sin barreras con umbral cero

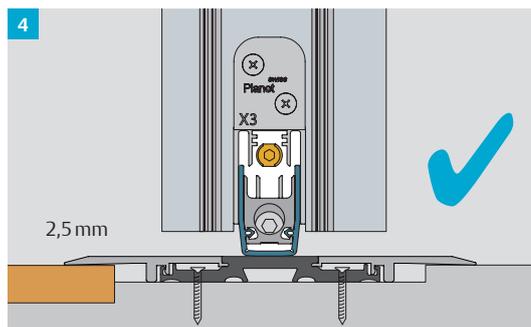
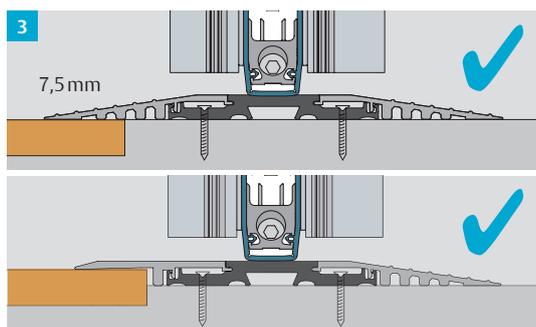
Las ventajas de un vistazo

La segunda generación del burlete guillotina Planet X3 es altamente funcional y cuenta con varias certificaciones. Es absolutamente a prueba

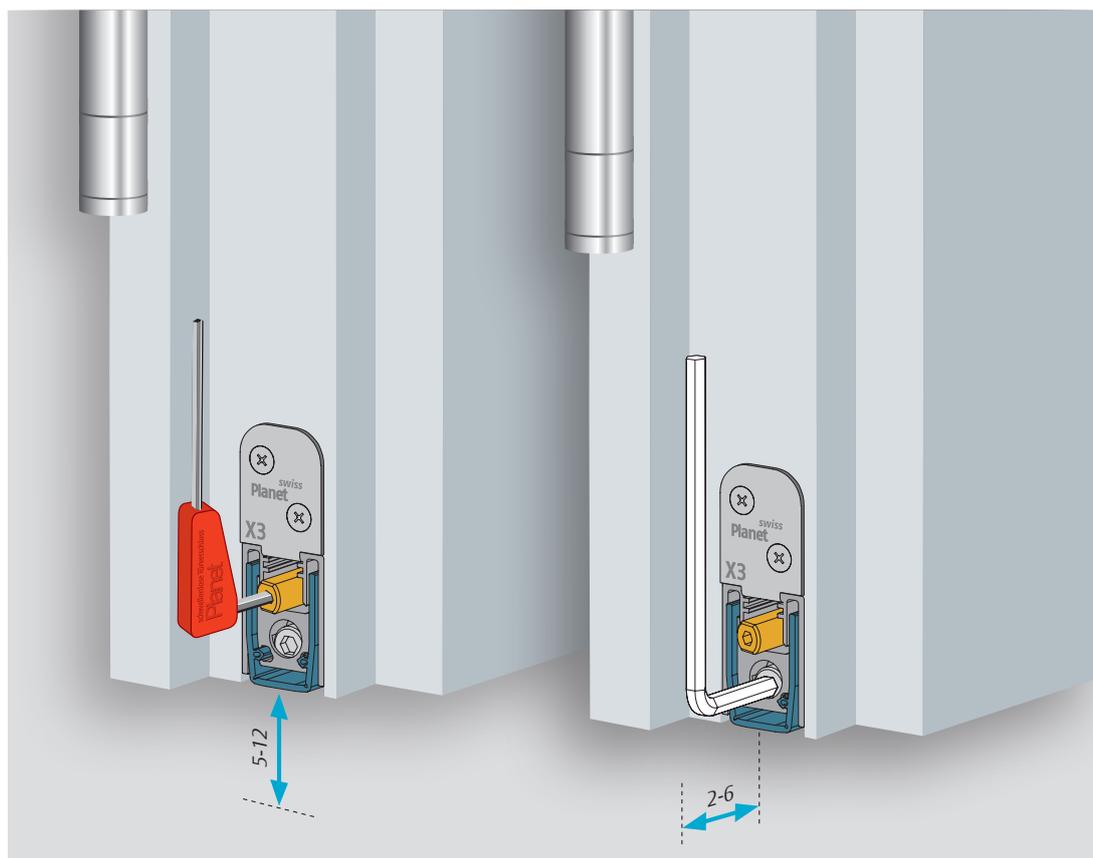
de lluvias torrenciales según la norma 7A/9A y es adecuada para puertas de casa y de balcón de una hoja.



1. Se evitan «umbrales donde tropezar»
2. Con certificación 7A: No se requiere canal de drenaje. Se ahorran costes.



3. Rápido de montar con posterioridad: Umbral «click» Planet F140 (arriba) o umbral «click» Planet F130 para compensación de nivelación (abajo)
4. Umbral «click» Planet F120 – sumamente plano para renovaciones y obra nueva



Montaje:

- Fácil de ajustar por primera vez
- Se adapta a todas las juntas de suelo de 5 - 12 mm
- Carrera lateral ajustable: 2 - 6 mm
- Se adapta a cualquier rebajo de la puerta
- Rápido de montar con posterioridad
- Fácil de acortar: Gracias al innovador sistema de sujeción rápida, la puesta en servicio tarda unos pocos minutos

Convence por su aislamiento térmico y su aislamiento acústico: la instalación es eficiente en cuanto a costes y energía

Planet X3: Características técnicas

Perfil: **22 x 30 mm**, carrera vertical: **5-12 mm**, valor de aislamiento acústico: **52 dB**, estanqueidad frente a lluvias torrenciales **7A/9A**
Novedad: Activación unilateral por el lado de la bisagra.



1. Perfil Planet X3 con escuadra de fijación

2. Planet X3 instalada en puerta de casa (lado de cierre)

Características importantes

- **Novedad: Activación unilateral por el lado de la bisagra.**
- Impermeabiliza las puertas de la casa y las puertas de balcones frente a lluvias torrenciales (**7A/9A**, con certificación ift)
- **No requiere** canal de drenaje
- 3 movimientos de impermeabilización simultáneos: hacia abajo, hacia la izquierda y hacia la derecha; ajustables por separado
- Carrera vertical **5 - 12 mm**, carrera lateral **2 - 6 mm**, mecanizado sencillo
- Valor de aislamiento acústico en condiciones estancas óptimas de hasta **52 dB**
- Activación unilateral por el lado de la bisagra
- Labio de silicona de alta calidad
- A partir de un grosor de puerta de 68 mm
- Acortable hasta la siguiente medida de longitud en stock con kit de acortamiento Planet X3
- Proceso de acortamiento simplificado, como novedad: se fija mecánicamente en lugar de pegarse
- 2 años de garantía

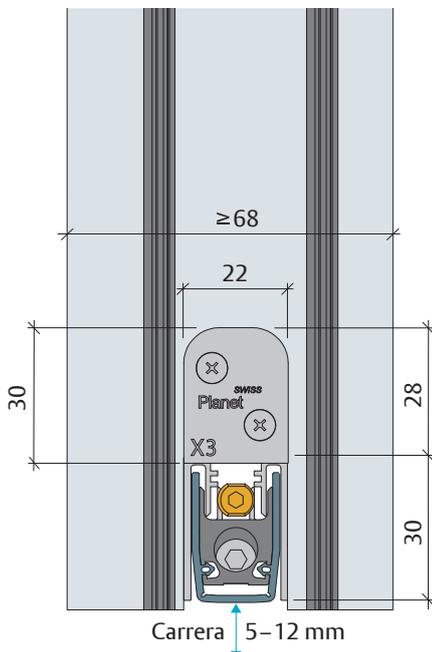
Versiones / opciones

- Planet X3 -RD-52 dB, cortahumos, acortable
- Planet X3 -RD-52 dB, cortahumos, a medida, listo para montar
- Versiones especiales bajo pedido

Accesorios necesarios

- Kit de montaje X3 (incluido)
- Kit de placas de choque activad X3

Tipos de puertas con Planet X3

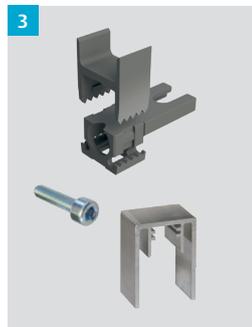
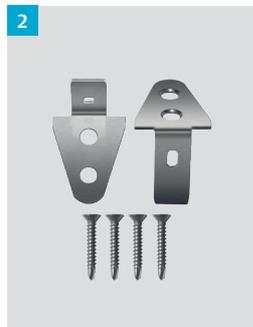


Datos técnicos

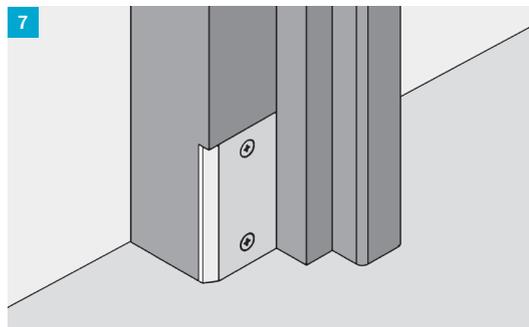
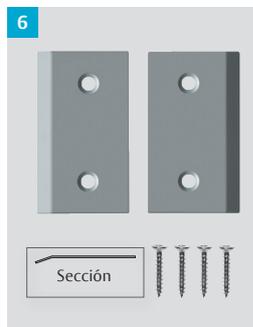
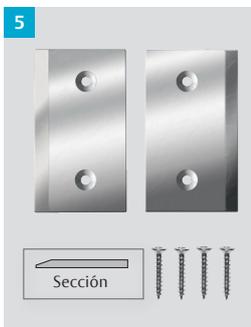
Material del perfil	Aluminio, 22x30 mm
Tamaño de la ranura	22,5 mm de ancho y entre 30 y 32 mm de profundidad
Perfil de junta	silicona de alta calidad
Carrera vertical / carrera lateral	5 - 12 mm / 2 - 6 mm
Estanqueidad frente a lluvia torrenciales	7A/9A, 300 Pa, clasificación conforme a DIN EN 12208 método de ensayo conforme a DIN EN 1027
Aislamiento acústico	hasta 52 dB con 7 mm de luz al suelo
Regulación de la carrera vertical	en el activador con llave Allen de 3 mm
Regulación de la carrera lateral	en la parte frontal con llave Allen de 4 mm
Longitudes en stock	960, 1085, 1210, 1335, 1460 mm
Longitudes especiales	disponibles bajo pedido
Activación	unilateral, lado de la bisagra
Acortable	máx. 125 mm
Fijación	lateral con escuadras y tornillos de fijación de acero inoxidable
Certificados de ensayos	disponibles bajo pedido



Versiones, opciones, accesorios

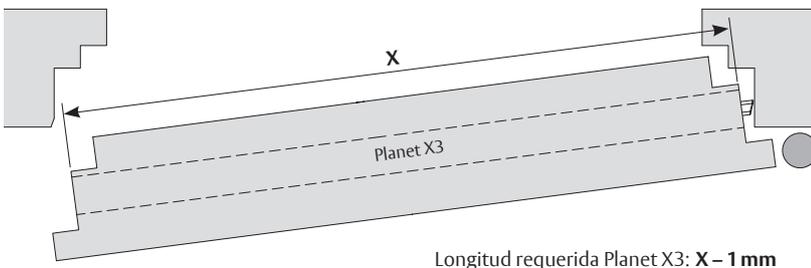


1. Kit de montaje Planet X3 para puertas de madera (estándar)
2. Kit de montaje Planet X3 para puertas de metal (opcional)
3. Kit de acortamiento Planet X3, nuevo con sistema de sujeción rápida (estándar)
4. Auxiliar de corte Planet X3 para cortar fácilmente el labio de silicona (opcional)



5. Kit de placas de choque activad Planet X3, aluminio, con chaflán, 29 x 55 mm (opc.)
6. Kit de placas de choque activad Planet X3, acero inoxidable, con chaflán (opcional)
Tipo 1: 29x55 mm
Tipo 2: 39x55 mm
Tipo 3: 49x55 mm
7. Ejemplo de montaje de kit de placas de choque activad X3, aluminio, montado en el marco

Especificaciones para los pedidos | Versiones



Planet X3 - RD - 52 dB - acortable, activación unilateral, incluido el kit de acortamiento Planet X3 y el kit de montaje Planet X3 para puertas de madera



Versión acortable		Art. n.º
mm	mm	
✓ 960	>835	206096
✓ 1085	>960	206109
✓ 1210	>1085	206121
✓ 1335	>1210	206134
✓ 1460	>1335	206146

Planet X3 - RD - 52 dB - a medida, listo para el montaje, activación unilateral, incluido el kit de montaje Planet X3 para puertas de madera



Versión a medida		Art. n.º
mm	mm	
✓ 960 - 835		209096
✓ 1085 - 960		209109
✓ 1210 - 1085		209121
✓ 1335 - 1210		209134
✓ 1460 - 1335		209146

Accesorios | Opciones

	Art. n.º
Kit de montaje Planet X3 para puertas de madera , incluidas 2 escuadras de fijación (acero inoxidable), 4 tornillos	900096
Kit de montaje Planet X3 para puertas de metal , incluidas 2 escuadras de fijación (acero inoxidable), 4 tornillos	900097
Kit de placas de choque activad Planet X3, aluminio , 29 mm de ancho	900136
Kit de placas de choque activad Planet X3, acero inoxidable , Tipo 1; 29 mm de ancho	900137
Kit de placas de choque activad Planet X3, acero inoxidable , Tipo 2; 39 mm de ancho	900954
Kit de placas de choque activad Planet X3, acero inoxidable , Tipo 3; 49 mm de ancho	900955
Kit de acortamiento Planet X3	902110
Auxiliar de corte Planet X3	900930

Texto para memorias de proyectos

Planet X3 - RD (cortahumos) - 52 dB - Activación unilateral por el lado de la bisagra.

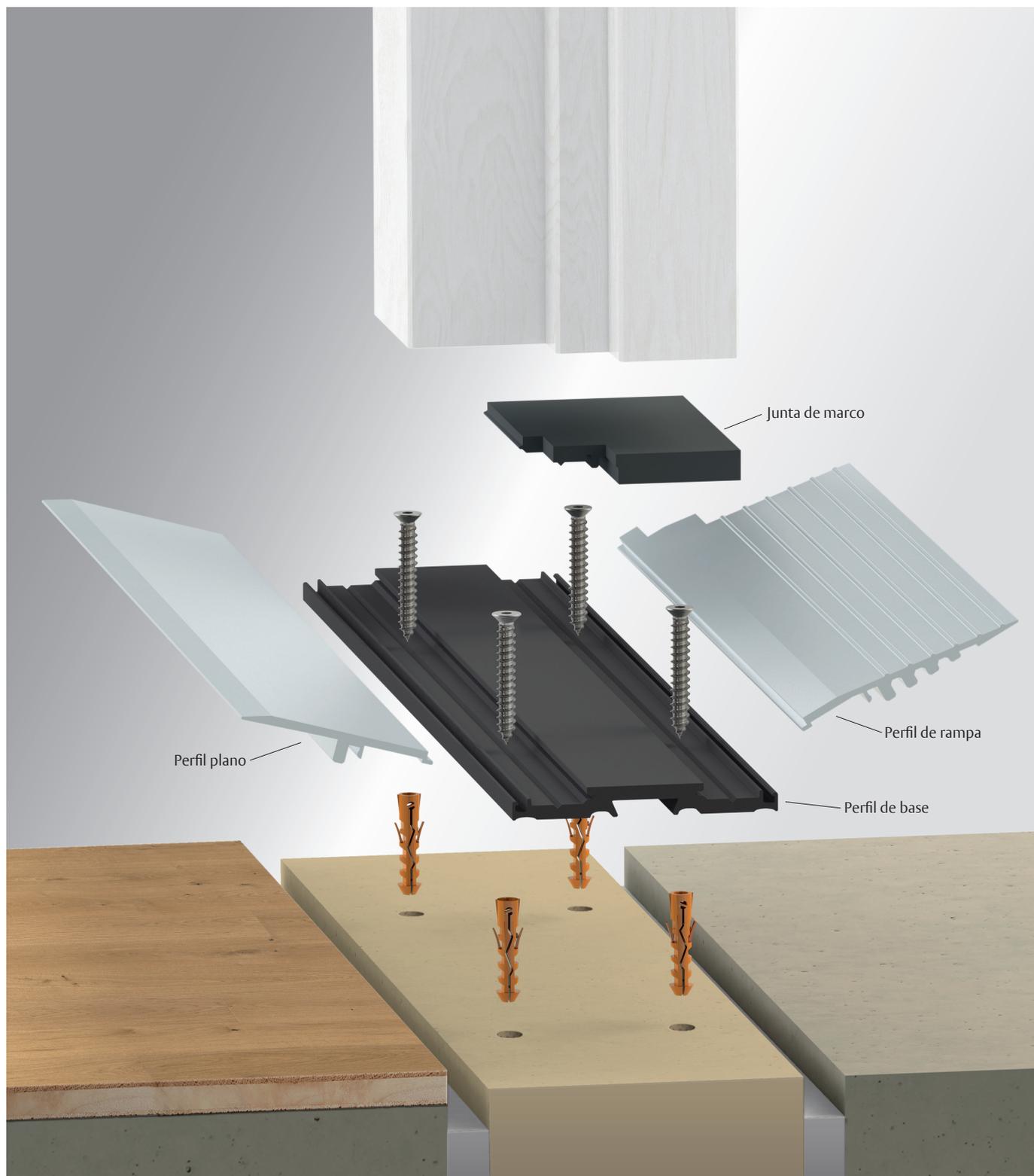
Impermeabilización automática con burlete guillotina para puertas **Planet X3 - RD / 52 dB**, frente a lluvias torrenciales (**7A/9A**, con certificación ift) para puertas con aislamiento acústico y cortahumos, activación unilateral con nivelación automática en suelos desnivelados, 3 movimientos de impermeabilización: la junta se puede ajustar a izquierda, a derecha y hacia abajo, carrera vertical 5 - 12 mm, carrera lateral 2 - 6 mm, enrasado o a 2 mm de profundidad con protección del labio. Labio de silicona, fijación lateral. Perfil de aluminio 22 x 30 mm.

Nota: Planet X3 con activación bilateral sigue estando disponible bajo pedido.

Planet F umbral «click»

Sistema modular para mayor margen de diseño

La unión entre el burlete guillotina Planet X3 con activación unilateral y el sistema de umbral «click» modular es particularmente cómoda: Gracias al innovador sistema modular, el umbral «click» Planet F se puede combinar en diversas variantes con el burlete guillotina Planet X3. El umbral plano con separación térmica resiste el paso de grandes cargas y crea una transición óptima entre el interior y el exterior gracias al auténtico umbral cero.

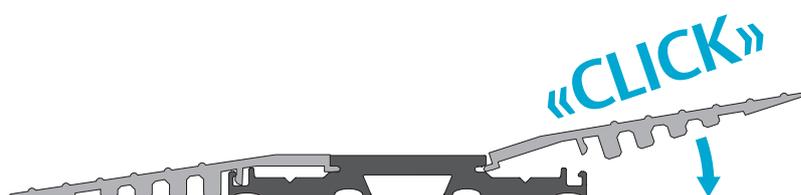


Planet F umbral «click»: Resumen

El umbral más adecuado para cada puerta

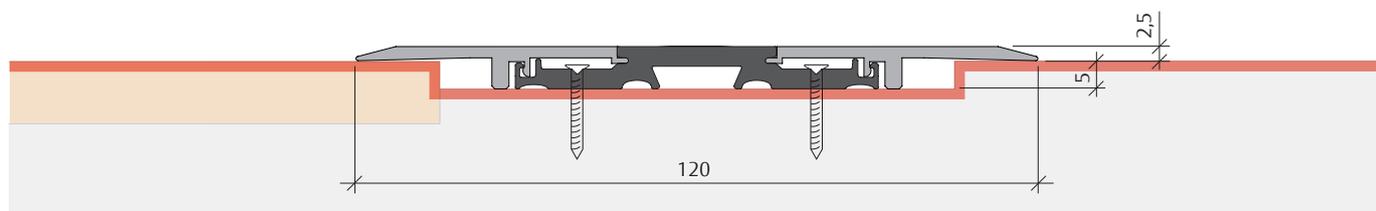
Características importantes

- Sin umbrales «donde tropezar»
- Sencillo sistema «click»
- Ideal para obra nueva y renovaciones
- Atornillado invisible
- Separación térmica
- Optimizado para su uso en combinación con burletes guillotina Planet; las superficies estancas pueden situarse libremente



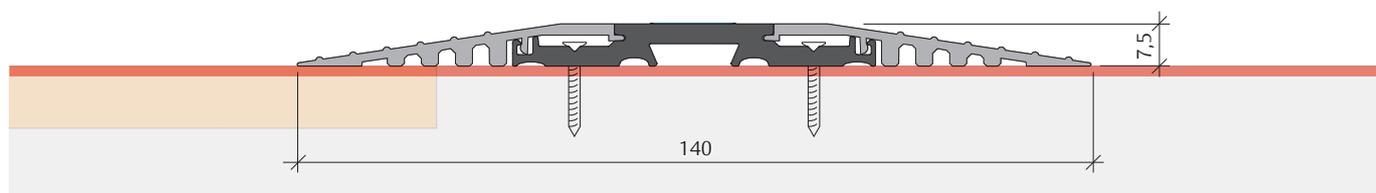
Planet F120

- Sumamente plano, ideal para obra nueva
- Hendidura en el suelo de solo 5 mm



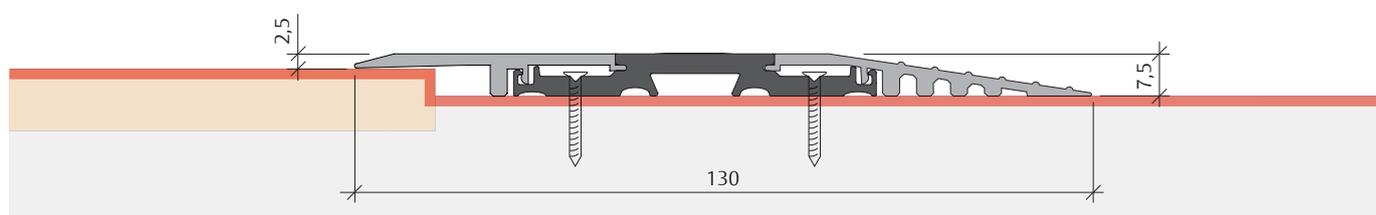
Planet F140

- Superpuesto, ideal para renovaciones
- No requiere hendidura en el suelo



Planet F130

- Ideal para compensación de nivelación



Planet F120 umbral «click»

Umbral sumamente plano con separación térmica, integrado por: Perfil de base / 2 perfiles planos



Planet F120 umbral «click» para transición sumamente plana entre el interior y el exterior

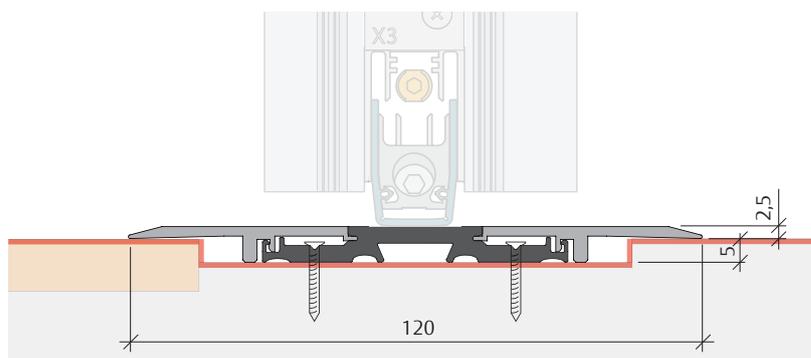


Planet F120 umbral «click» con junta de marco, ideal para aplicaciones en obra nueva



Datos técnicos

Color perfil de aluminio	color natural, anodizado EV1 (aluminio)
Longitudes	1190 mm / conforme a lfm
Acortable	sí
Separación térmica	sí
Fijación	Con tornillos o para pegar
Material	Aluminio, plástico
Altura de umbral	2,5 mm
Hendidura en el suelo	5 mm



Especificaciones para los pedidos

	Longitud en mm	Art. n.º
Planet F120 umbral «click» con kit de montaje incluido	1190	254119
	conforme a lfm (<6000)	254600
Kit de impermeabilización de marco	-	902241

Planet F140 umbral «click»

Umbral con separación térmica, integrado por: Perfil de base / 2 perfiles de rampa



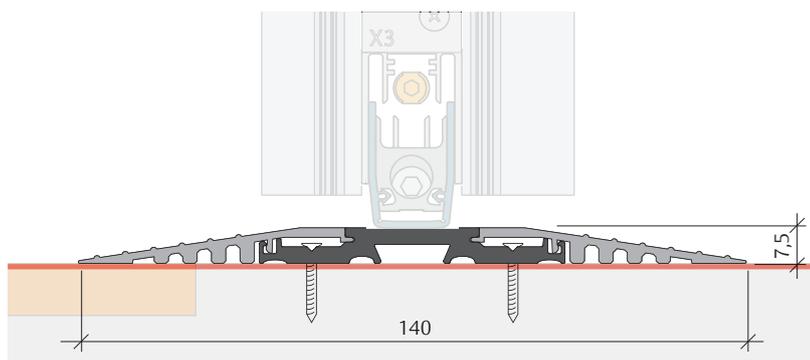
Planet F140 umbral «click» con altura reducida de barrera, ideal para renovaciones, pues no necesita hendidura en el suelo



Planet F140 umbral «click» con junta de marco, ideal para aplicaciones de obra nueva

Datos técnicos

Color perfil de aluminio	color natural, anodizado EV1 (aluminio)
Longitudes	1190 mm / conforme a lfm
Acortable	sí
Separación térmica	sí
Fijación	Con tornillos o para pegar
Material	Aluminio, plástico
Altura de umbral	7,5 mm
Hendidura en el suelo	no es necesaria



Especificaciones para los pedidos

	Longitud en mm	Art. n.º
Planet F140 umbral «click» con kit de montaje incluido	1190	252119
	conforme a lfm (<6000)	252600
Kit de impermeabilización de marco	-	902241

Planet F130 umbral «click»

Umbral con separación térmica, integrado por: Perfil de base / perfil plano / perfil de rampa



Planet F130 umbral «click», ideal para compensación de nivelación del suelo entre el interior y el exterior

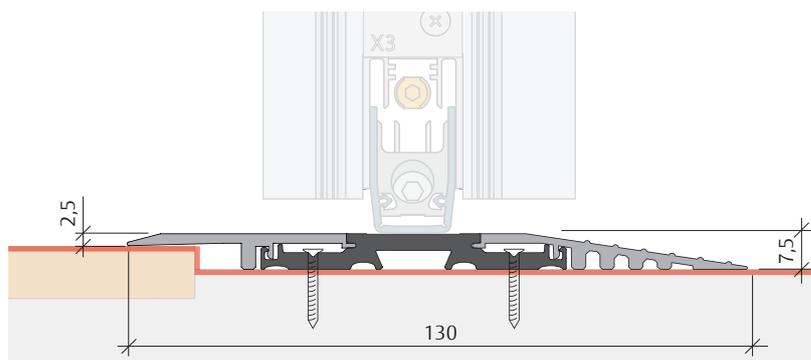


Planet F130 umbral «click» con junta de marco, ideal para aplicación en obra nueva



Datos técnicos

Color perfil de aluminio	color natural, anodizado EV1 (aluminio)
Longitudes	1190 mm / conforme a lfm
Acortable	sí
Separación térmica	sí
Fijación	Con tornillos o para pegar
Material	Aluminio, plástico
Altura de umbral	Rampa mínima 7,5 mm



Especificaciones para los pedidos

	Longitud en mm	Art. n.º
Planet F130 umbral «click»	1190	253119
con kit de montaje incluido	conforme a lfm (<6000)	253600
Kit de impermeabilización de marco	-	902241

Umbrales de Gutmann y HEBGO

Umbral con separación térmica



Gutmann WESER ZERO

Perfil de umbral: **128 / 138 mm de ancho**, ancho de montaje: **78 / 88 mm**

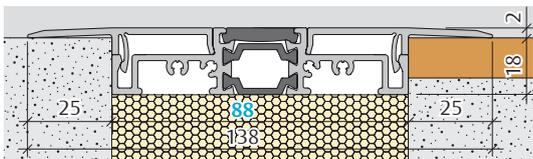
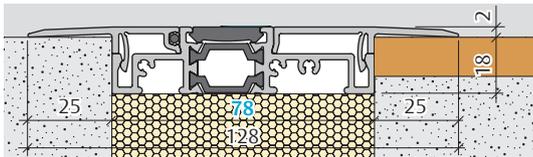


Características importantes

- Umbral plano con separación térmica
- Umbral cero sin barreras
- No requiere canal de drenaje
- Transición óptima entre el interior y el exterior
- Para renovaciones y obra nueva
- Para marcos de 78 mm y 88 mm
- Hendidura en el suelo de 18 mm
- También para puertas que se abren hacia el exterior

Datos técnicos

Material/Color del perfil	PVC / aluminio, color natural, anodizado EV1 (aluminio)
Acortable	sí
Separación térmica	sí
Hendidura en el suelo	18 mm, 78 / 88 mm de ancho



Especificaciones para los pedidos

	Longitud en mm	Art. n.º
Gutmann WESER ZERO 78 Ancho de montaje: 78 mm	1190	250119
	conforme a lfm (<6000)	250600
Gutmann WESER ZERO 88 Ancho de montaje: 88 mm	1190	251119
	conforme a lfm (<6000)	251600

Umbral cero HEBGO 187

Perfil de umbral: **124 mm de ancho**, ancho de montaje: **70 mm**

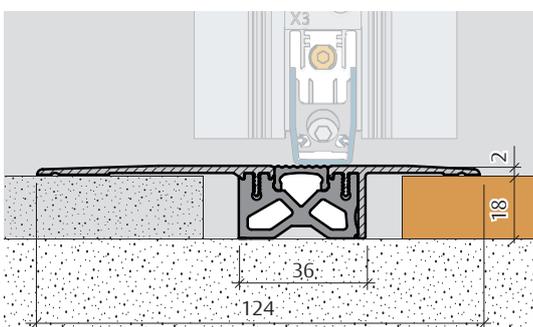


Características importantes

- Umbral cero sin barreras con separación térmica
- Transición óptima entre el interior y el exterior, ancha zona de pisada, hecho con perfiles de aluminio anodizado de color natural
- Sin tornillos visibles gracias al montaje oculto
- En combinación con burletes guillotina de alta calidad (Planet X3), se garantiza una estanqueidad frente a lluvias torrenciales de hasta 7A.
- Para renovaciones y obra nueva
- Para marcos de, como mínimo, 36 mm, hendidura en el suelo de tan solo 18 mm
- También para puertas que se abren hacia el exterior

Datos técnicos

Material/Color del perfil	PVC / aluminio, color natural, anodizado EV1 (aluminio)
Acortable	sí
Separación térmica	sí
Montaje	El cuerpo principal se atornilla, los componentes laterales se pegan mediante ranura en el aluminio



Especificaciones para los pedidos

	Longitud en mm	Art. n.º
Umbral cero HEBGO 187 disponible en tiendas especializadas	1100	Tiendas especializadas
	2500	Tiendas especializadas

El Grupo ASSA ABLOY es el líder global de soluciones de acceso. Ayudamos a diario a muchas personas a sentirse seguras y experimentar un mundo más abierto.



Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas. PR.02.003.ES / 000 / 10.2020

Planet GDZ AG
Burletes guillotina y protección de los dedos
Neustadtstrasse 2
CH-8317 Tagelswangen
Tel. +41 43 266 22 22
www.planet.ag