



Mamparas divisorias de vidrio para una transparencia ilimitada

FrameTec Select 2.0

Diseño elegante. Montaje sencillo.

NUEVOS ESTÁNDARES DE TECNOLOGÍA, DISEÑO Y CONFORT

El sistema de mamparas de cristal FrameTec Select 2.0 es un auténtico todoterreno: la elegante y esbelta construcción del marco crea conceptos de espacios abiertos y luminosos y, al mismo tiempo, mantiene la discreción en los espacios de la vivienda y la oficina gracias al aislamiento acústico de hasta 37 dB. El sistema se caracteriza por sus versátiles opciones de instalación y convence por sus perfiles procesados de alta calidad que pueden instalarse rápida y fácilmente. Cree una nueva sensación de espacio con paredes de cristal.

Lo más destacado del producto

- Sistema de bastidor estable con sujeción segura
- Se puede combinar de forma flexible con la claraboya, el panel lateral o como pared divisoria
- Perfiles de suelo y de pared estrechos para un aspecto uniforme
- Instalación rápida gracias al inteligente sistema de perfiles
- Aislamiento acústico de hasta 37 dB

Consultenos sin compromiso:

+34 932 615 361

info@bohle.es





FRAMETEC SELECT 2.0

FrameTec Select 2.0 Presentación del producto	4 – 7
FrameTec Select 2.0 Artículo	8 – 16

HERRAJES PARA PUERTAS DE CRISTAL

Bisagras de puertas	17 – 19
Alea & Olis	20 – 22
Studio Private Line	23 – 25
Manilla de la puerta	26 – 27

ARTÍCULO ADICIONAL

Artículo adicional	28 – 37
--------------------	---------

AISLAMIENTO ACÚSTICO

FAQ + Consejos y trucos	38 – 39
-------------------------	---------

DATOS DE LA PLANIFICACIÓN

FrameTec Select 2.0	40 – 41
Perfiles de acristalamiento	42 – 43

PERFILES FÁCILES DE MONTAR

Con la combinación del perfil de acristalamiento de dos partes y de una parte, la instalación es especialmente sencilla. El vidrio se mantiene en el perfil de acristalamiento superior de una sola pieza durante la instalación y, por lo tanto, está protegido contra las inclinaciones peligrosas. El perfil de acristalamiento de dos partes, que se monta en el suelo y en la pared, consta de un perfil de base y un listón enchufable, que fija el acristalamiento con una junta de cuña.

Los perfiles de los marcos pueden utilizarse tanto para soluciones de vidrio-pared como de vidrio-vidrio. Basta con deslizar los soportes de las bisagras en el canal multifuncional y luego fijar las bisagras con dos tornillos. Los robustos conectores de las esquinas garantizan que los ingletes se mantengan unidos de forma segura. La hoja de la puerta se puede utilizar en DIN derecha y DIN izquierda, ya que no es necesario fresar las bisagras de la puerta ni la chapa de cierre en el perfil del marco. El marco es adecuado para puertas ESG/VSG de 8 - 10,76 mm con profundidad de galce de 24 mm.

- Acristalamiento inteligente gracias a los perfiles de dos partes
- Con canal multifuncional para una rápida fijación de las bisagras
- Ingletes precortados para uniones óptimas
- Se puede utilizar DIN derecha e izquierda



UNA VERDADERA ATRACCIÓN PARA LOS OJOS

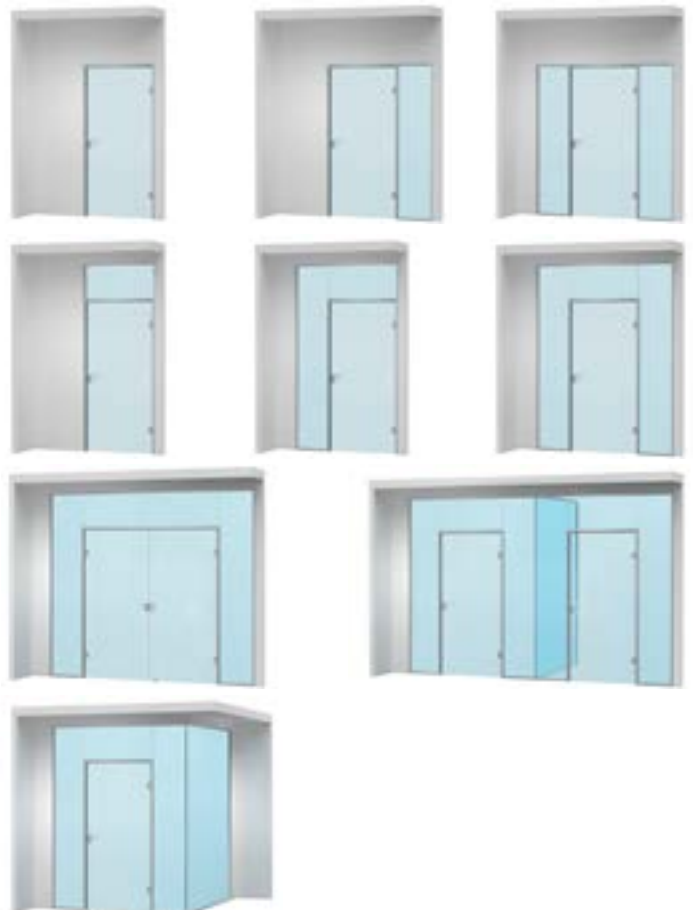
Las diversas variantes de instalación son impresionantes: Las puertas de una o dos hojas, combinadas con focos y paneles laterales son tan posibles como los tabiques con juntas en T o a través de las esquinas: FrameTec Select 2.0 le ofrece una libertad casi ilimitada en cuanto al concepto de diseño.

Elija el color adecuado para cada estilo de habitación con los acabados de efecto acero inoxidable, color aluminio y negro mate, y compruebe por sí mismo la filigrana de los perfiles de alta calidad. Los perfiles de las paredes y del suelo son todos igual de estrechos y garantizan así una línea continua. Esto hace que el diseño parezca especialmente armonioso y ligero.

Para el aspecto industrial moderno, que se nutre sobre todo de elementos metálicos negros, recomendamos las barras decorativas. Se pegan entre los perfiles existentes, permiten la subdivisión visual de las grandes superficies de vidrio y ponen fuertes acentos.

- Aspecto de alta calidad gracias a los perfiles de filigrana
- Superficie adecuada para cada estilo
- Barras de acristalamiento decorativas para una mayor individualidad.

Por ejemplo, con el perfil del peldaño en aspecto industrial



5 PASOS PARA SU SOLUCIÓN FRAMETEC SELECT 2.0

1. tomar las dimensiones iniciales

Determine las dimensiones libres más pequeñas y mida de mampostería a mampostería en varios puntos.

2. Seleccione una solución de instalación

Dependiendo de la situación de la instalación, determine la posición de la puerta, la anchura de la puerta, la altura de la puerta y la dirección de apertura.

3. determinar el grosor correcto del vidrio

Tenga en cuenta la estática del vidrio y el aislamiento acústico necesario para su proyecto.

4. Seleccione el acabado de la superficie

Según el estilo de la habitación, están disponibles las superficies efecto acero inoxidable, color aluminio y negro mate.



5. elija los accesorios que desee

Finalice la instalación del vidrio con la elección correcta de cerraduras, bisagras, manillas y co.

Datos técnicos

Material	Aluminio
Altura maxima	3000 mm
Largo maxima	sin limite
Altura puerta maxima	2700 mm
Ancho puerta maxima	1000 mm
Ancho vidrio	8 - 10,76 mm
Espesor del vidrio de la parte fija/ del tragaluz	8 - 13,52 mm



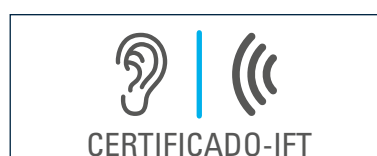
AISLAMIENTO ACÚSTICO DE PRIMERA CLASE PARA UN MAYOR CONFORT

La protección contra el ruido es cada vez más importante a la hora de planificar los espacios. El sistema de mamparas de cristal FrameTec Select 2.0 permite separar las habitaciones individuales en términos de aislamiento acústico, al tiempo que conserva la sensación de apertura y luminosidad de la habitación. La prueba oficial de aislamiento acústico del instituto de pruebas ift Rosenheim certifica que el sistema tiene un aislamiento acústico de hasta 37 dB. Por lo tanto, el sistema de paredes divisorias es igualmente adecuado para habitaciones privadas, de hospitales y de oficinas.

Dimensiones del aislamiento acústico según la norma DIN 4109

Vidrio	Estructura	FrameTec Select 2.0 Valor de prueba R_w
Vidrio de seguridad templado de 10 mm	Puerta abatible de una hoja	31 dB
10,76 mm VSG con película de aislamiento acústico	Puerta abatible de una hoja	36 dB
Vidrio de seguridad templado de 10 mm	Puerta abatible de una hoja/acristalamiento fijo en un lado y luz de abanico	32 dB
10,76 mm VSG con película de aislamiento acústico	Puerta abatible de una hoja/acristalamiento fijo en un lado y luz de abanico	37 dB

En las páginas 38 y 39 encontrará información sobre el aislamiento acústico, consejos y trucos para mejorarlo.



FrameTec Select 2.0 ha sido probado por ift Rosenheim según la norma DIN 4109.

FrameTec Select 2.0

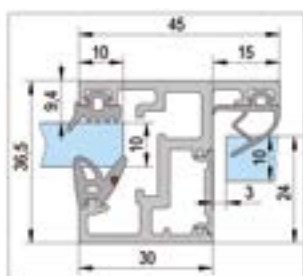
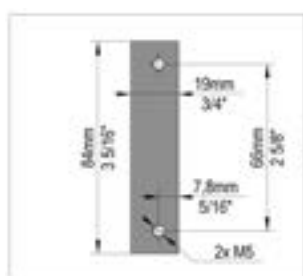
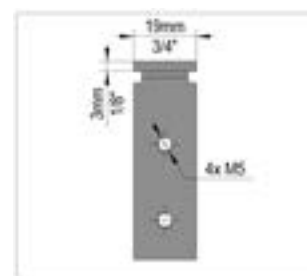
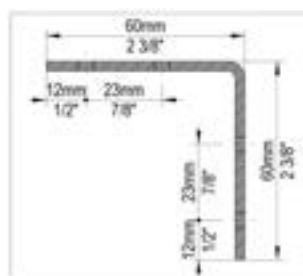
FrameTec Select 2.0 Marco de aluminio set completo



DIMENSIÓN EXTERIOR DEL MARCO · DIMENSIONES DE LA HOJA DE LA PUERTA · ACABADO	REF.
901 x 2138 mm · máx. 834 x 2097 mm · color aluminio anodizado E6/EV1	BO 5220801
1026 x 2138 mm · máx. 959 x 2097 mm · color aluminio anodizado E6/EV1	BO 5220802
1067 x 2750 mm · máx. 1000 x 2709 mm · color aluminio anodizado E6/EV1	BO 5220803
901 x 2138 mm · máx. 834 x 2097 mm · Efecto acero inoxidable anodizado E1/C31	BO 5220804
1026 x 2138 mm · máx. 959 x 2097 mm · Efecto acero inoxidable anodizado E1/C31	BO 5220805
1067 x 2750 mm · máx. 1000 x 2709 mm · Efecto acero inoxidable anodizado E1/C31	BO 5220806
1026 x 2138 mm · máx. 959 x 2097 mm · acabado negro mate RAL 9005	BO 5220807
1067 x 2750 mm · máx. 1000 x 2709 mm · acabado negro mate RAL 9005	BO 5220808

Material	aluminio
----------	----------

① Espesor del vidrio: hoja de vidrio templado de seguridad 8 - 10 mm; parte fija/ tragaluz vidrio templado de seguridad 8 - 12 mm; vidrio laminado de seguridad 8,76 - 13,52 mm · Color de la junta: gris (en sets color aluminio y efecto acero inoxidable) · Color de la junta: negro (en sets con recubrimiento de polvo negro mate RAL 9005) · Perfil a inglete, se puede acortar según necesidades · Las juntas para el acristalamiento de partes fijas y tragaluces, según el espesor del vidrio, se piden por separado · La placa de cierre se pide por separado · Si utiliza bisagras de acero inoxidable (BO 5206654, BO 5206654B), pida las placas de montaje BO 5220814 por separado · para puertas con una altura mayor de 2200 mm recomendamos utilizar 3 bisagras · Atención: el corte del vidrio en las bisagras de las puertas difiere del procedimiento estándar · Atención: El perfil de tapa debe ser acortado por el cliente · Nota: Las puertas de doble hoja se pueden montar utilizando componentes individuales · Nota: si se utilizan perfiles de acristalamiento de otros sistemas, recomendamos instalar el marco con el soporte de montaje al suelo BO 5220818 · Indicaciones acerca de las cerraduras: para puertas de vidrio con espesores de 10 - 10,76 mm se requiere una cerradura con resbalón y pestillo fresado (p.ej. cerradura BO 5206590 y siguientes o resbalón de recambio BO 5206804 para la cerradura Studio); si se utiliza la cerradura Studio Private Line PZ, hay que utilizar una cerradura sin cierre automático (p.ej., BO 5206762, BO 5206763, BO 5206754); el marco Select 2.0 no es compatible con las cerraduras Alea y Olis WC



INCLUIDO EN LA ENTREGA:

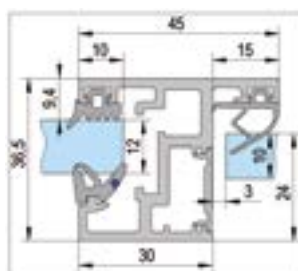
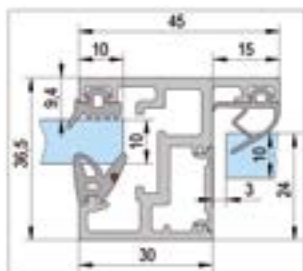
- 3x Perfil del marco
- 3x Perfiles de cubierta con función de clip
- 2x Conector de esquina
- 1x Junta de tope
- 2 o 3 placas de montaje para bisagra para marco de aluminio (BO 5206662, BO 5206663, BO 5206664, BO 5206668, BO 5206669)

FrameTec Select 2.0 Perfil del marco incl. Perfil de cubierta con función de clip



ACABADO	REF.
color aluminio anodizado E6/EV1	BO 5220811
Efecto acero inoxidable anodizado E1/C31	BO 5220812
acabado negro mate RAL 9005	BO 5220810
Material	aluminio
Longitud	5600 mm


① Espesor del vidrio: hoja de vidrio templado de seguridad 8 - 10 mm; parte fija/ tragaluz vidrio templado de seguridad 8 - 12 mm; vidrio laminado de seguridad 8,76 - 13,52 mm · para puertas con una altura mayor de 2200 mm recomendamos utilizar 3 bisagras · Atención: el corte del vidrio en las bisagras de las puertas difiere del procedimiento estándar · Atención: El perfil de tapa debe ser acortado por el cliente · Los componentes individuales como, p.ej., juntas, placas de montaje para bisagras, placas de cierre o uniones angulares se piden por separado

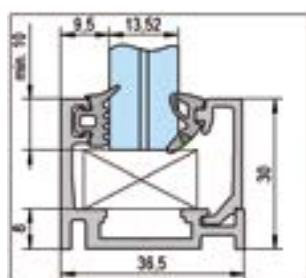
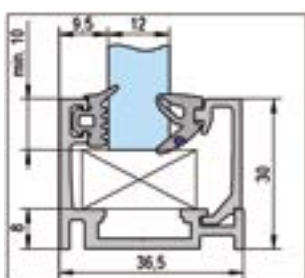
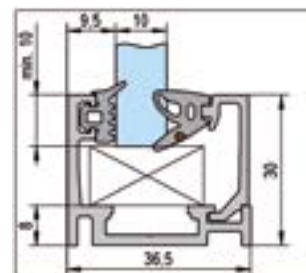
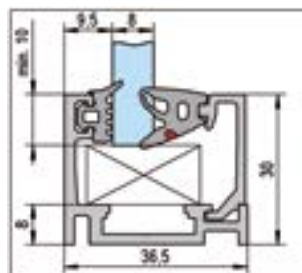


FrameTec Select 2.0 Perfil para acristalamiento de dos partes



ACABADO	REF.
color aluminio anodizado E6/EV1	BO 5220840
Efecto acero inoxidable anodizado E1/C31	BO 5220841
acabado negro mate RAL 9005	BO 5220842
Material	aluminio
Longitud	5000 mm


 Espesor vidrio templado 8 - 12 mm, vidrio laminado 8,76 - 13,52 mm · Las uniones angulares y las juntas, según el espesor del vidrio, se piden por separado · La junta está disponible en color negro y gris · Los perfiles de acristalamiento están cortados en ángulo o rectos y se unen con conectores de esquina BO 5220815 · Con el perfil de una pieza (BO 5220843 - 45) se pueden llevar a cabo distintos tipos de instalación

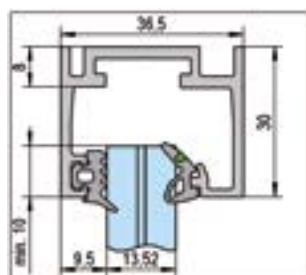
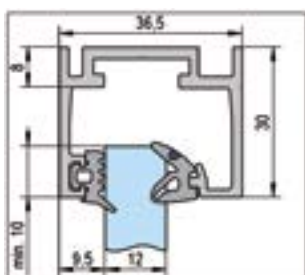
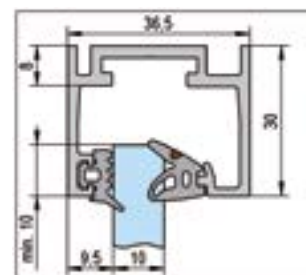
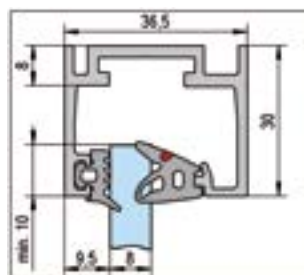


FrameTec Select 2.0 Perfil para acristalamiento



ACABADO	REF.
color aluminio anodizado E6/EV1	BO 5220843
Efecto acero inoxidable anodizado E1/C31	BO 5220844
acabado negro mate RAL 9005	BO 5220845
Material	aluminio
Longitud	5000 mm

 Espesor vidrio templado 8 - 12 mm, vidrio laminado 8,76 - 13,52 mm · Las uniones angulares y las juntas, según el espesor del vidrio, se piden por separado · La junta está disponible en color negro y gris · Los perfiles de acristalamiento están cortados en ángulo o rectos y se unen con conectores de esquina BO 5220815 · Con el perfil de dos piezas (BO 5220840 - 42) se pueden llevar a cabo distintos tipos de instalación



FrameTec Select 2.0 Junta estándar Para acristalamientos fijos y tragaluces



ACABADO	REF.
gris	BO 5220821
negro	BO 5220822
Longitud	
7000 mm	

① Espesor vidrio templado 8 - 12 mm, vidrio laminado 8,76 - 13,52 mm · Las juntas de acristalamiento correspondientes, según el espesor de vidrio elegido, se piden por separado

FrameTec Select 2.0 Junta en cuña Para acristalamientos fijos y tragaluces



ACABADO · DESCRIPCIÓN	REF.
gris · Espesor vidrio templado 8 mm, vidrio laminado 8,76 mm	BO 5220823
negro · Espesor vidrio templado 8 mm, vidrio laminado 8,76 mm	BO 5220824
gris · Espesor vidrio templado 10 mm, vidrio laminado 10,76 mm	BO 5220825
negro · Espesor vidrio templado 10 mm, vidrio laminado 10,76 mm	BO 5220826
gris · Espesor vidrio templado 12 mm, vidrio laminado 12,76 mm	BO 5220827
negro · Espesor vidrio templado 12 mm, vidrio laminado 12,76 mm	BO 5220828
gris · Espesor vidrio laminado 13,52 mm	BO 5220829
negro · Espesor vidrio laminado 13,52 mm	BO 5220830
Longitud	
7000 mm	

① La junta base correspondiente se pide por separado

FrameTec Select 2.0 Junta de tope



ACABADO	REF.
gris	BO 5220831
negro	BO 5220832
Longitud	
7000 mm	

① Espesor vidrio templado 8 - 10 mm, vidrio laminado 8,76 - 10,76 mm

Esesor vidrio templado (mm)	8 - 8.76		10 - 10.76		12 - 12.76		13.52	
Color	gris	negro	gris	negro	gris	negro	gris	negro
Junta de parada	BO 5220831	BO 5220832	BO 5220831	BO 5220832	-	-	-	-
Junta de la base	BO 5220821	BO 5220822	BO 5220821	BO 5220822	BO 5220821	BO 5220822	BO 5220821	BO 5220822
Junta de cuña	BO 5220823	BO 5220824	BO 5220825	BO 5220826	BO 5220827	BO 5220828	BO 5220829	BO 5220830
	●	●	●	●	●	●	●	●

FrameTec Select 2.0 Conector de esquina



1 Las resistentes uniones angulares garantizan una fijación segura del marco y el perfil de acristalamiento de dos partes FrameTec Select 2.0.

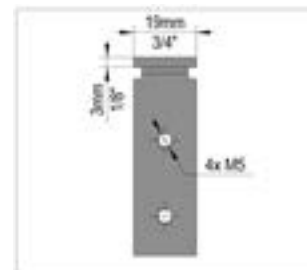
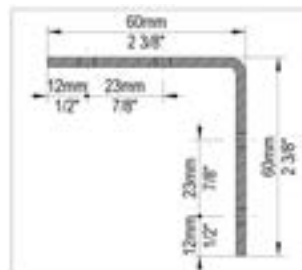
INCLUIDO EN LA ENTREGA:
1x Conector de esquina

REF.

BO 5220815

Material

aluminio



FrameTec Select 2.0 Soporte de montaje inferior



1 Los resistentes soportes de montaje garantizan una fijación segura del marco en el suelo

INCLUIDO EN LA ENTREGA:
2x Soporte de montaje inferior

REF.

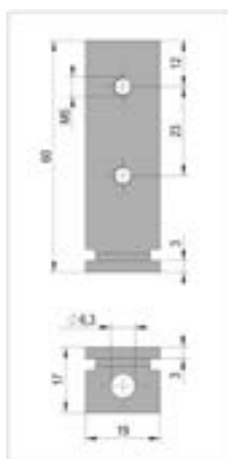
BO 5220818

Material

aluminio

Acabado

crudo



FrameTec Select 2.0 Conector lateral



❶ Los resistentes conectores longitudinales para juntas de 180° garantizan una sujeción segura de los perfiles de acristalamiento, facilitando así el montaje

INCLUIDO EN LA ENTREGA:

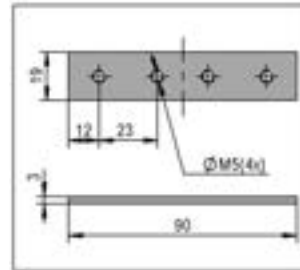
1x Conector lateral 180°

REF.

BO 5220834

Material acero inoxidable

Acabado Mate



FrameTec Select 2.0 Conector de esquina 90° plano



❶ Los resistentes conectores para esquinas de 90° garantizan una sujeción segura de los ángulos de los perfiles de acristalamiento, facilitando así el montaje

INCLUIDO EN LA ENTREGA:

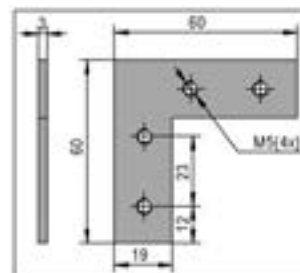
1x Conector de esquina 90° plano

REF.

BO 5220833

Material acero inoxidable

Acabado Mate



FrameTec Select 2.0 Placa de montaje para bisagra Para bisagra de marco de acero inoxidable

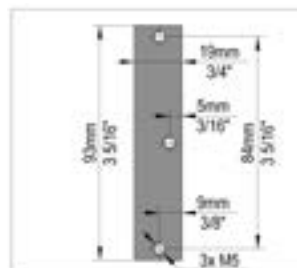


REF.

BO 5220814

Material

aluminio



❗ para puertas con una altura mayor de 2200 mm recomendamos utilizar 3 bisagras · adecuado para bisagra de marco de acero inoxidable BO 5206654, BO 5206654B

INCLUIDO EN LA ENTREGA:

- 1x laca de montaje para bisagra
- 3x Tornillo M5

FrameTec Select 2.0 Placa de montaje para bisagra Para bisagra de marco de aluminio

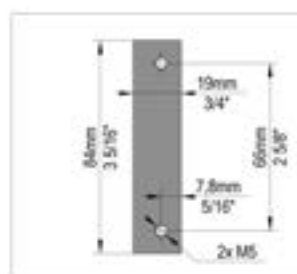


REF.

BO 5220813

Material

aluminio



❗ para puertas con una altura mayor de 2200 mm recomendamos utilizar 3 bisagras · apropiado para bisagra de marco de aluminio BO 5206662, BO 5206663, BO 5206664, BO 5206668, BO 5206669

INCLUIDO EN LA ENTREGA:

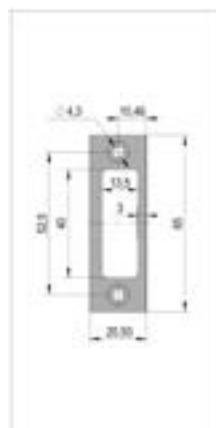
- 1x laca de montaje para bisagra
- 2x Tornillo M5

FrameTec Select 2.0 Cerradero Picaporte



➊ Sólida placa de cierre de acero inoxidable con borde fresado ·
incl. tornillos

REF.	
	BO 5220744
Material	acero inoxidable
Acabado	Mate

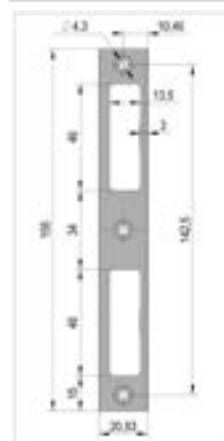


FrameTec Select 2.0 Cerradero Picaporte y pestillo



➊ Sólida placa de cierre de acero inoxidable con borde fresado ·
incl. tornillos

REF.	
	BO 5220743
Material	acero inoxidable
Acabado	Mate





BISAGRAS DE PUERTAS



color aluminio anodizado E4/EV1



efecto acero inoxidable anodizado E4/C31

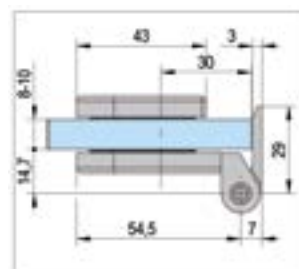
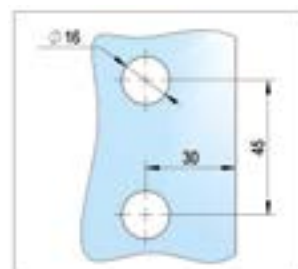


acabado negro mate RAL 9005

Bisagra para puertas de vidrio con placa de montaje redonda



❶ Espesor vidrio templado 8, 10, 12 mm, vidrio laminado 8,76, 10,76, 12,76 mm · DIN disponible a izquierda y a derecha

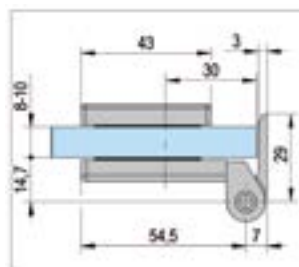
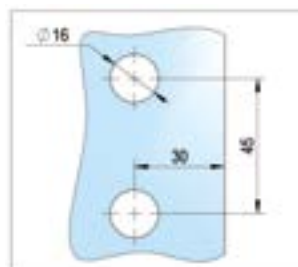


ACABADO	REF.
color aluminio anodizado E4/EV1	BO 5206664
efecto acero inoxidable anodizado E4/C31	BO 5206663
peso máximo de puerta por par de bisagras	50 kg
Altura máx. de puerta	1000 mm
Material	aluminio

Bisagra para puertas de vidrio con placa de montaje cuadrado



❶ Espesor vidrio templado 8, 10, 12 mm, vidrio laminado 8,76, 10,76, 12,76 mm · DIN disponible a izquierda y a derecha




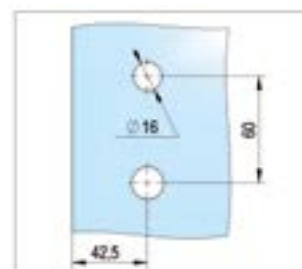
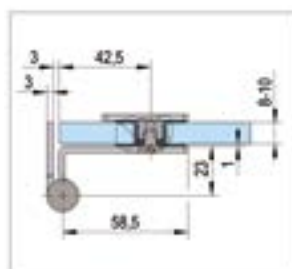
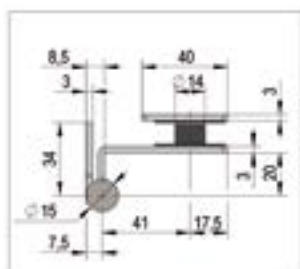
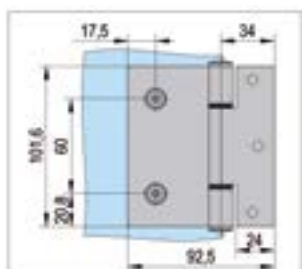
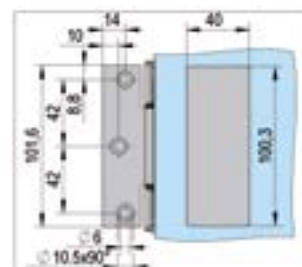
ACABADO	REF.
color aluminio anodizado E4/EV1	BO 5206669
acabado negro mate RAL 9005	BO 5206662
efecto acero inoxidable anodizado E4/C31	BO 5206668
peso máximo de puerta por par de bisagras	50 kg
Altura máx. de puerta	1000 mm
Material	aluminio

Bisagra de acero inoxidable para puerta con placa de montaje cuadrada vidrio / pared 90°



ACABADO	REF.
Mate	BO 5206654
acabado negro mate RAL 9005	BO 5206654B
peso máximo de puerta por par de bisagras	80 kg
Altura máx. de puerta	1000 mm
Material	acero inoxidable

 DIN disponible a izquierda y a derecha · Espesor vidrio templado 8 - 10 mm





CERRADURAS DE PUERTAS DE CRISTAL Y CAJAS DE MOSTRADOR **ALEA & OLIS**






Gracias a su calidad fiable y robusta, las cerraduras y bisagras para puertas de la serie Alea son la solución ideal para puertas muy frecuentadas en el sector comercial.



color aluminio anodizado E4/EV1

efecto acero inoxidable anodizado E4/C31

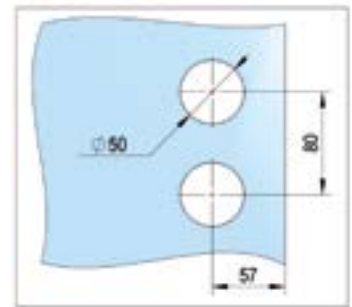
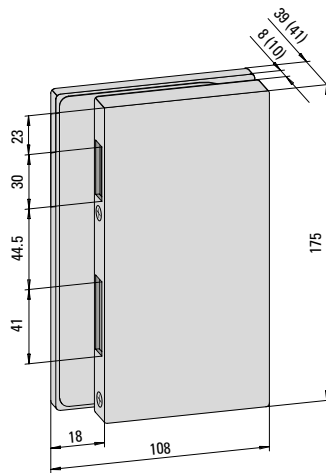
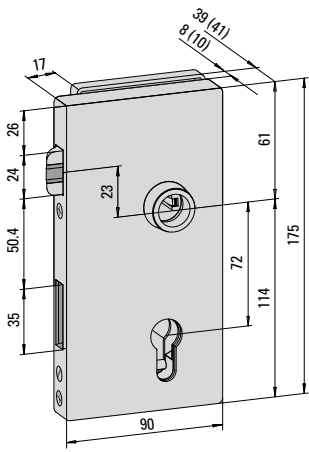
acabado negro mate RAL 9005

ALEA	ACABADO	DIN ESPESOR DEL VIDRIO izquierdo 8 mm	DIN ESPESOR DEL VIDRIO izquierdo 10 mm	DIN ESPESOR DEL VIDRIO derecho 8 mm	DIN ESPESOR DEL VIDRIO derecho 10 mm
Cerradura preparada para cilindro perfilado					
	color aluminio E4/EV1	BO 5206876	BO 5206594	BO 5206877	BO 5206595
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206887	BO 5206596	BO 5206888	BO 5206597
	acabado negro mate RAL 9005	BO 5206750	BO 5206752	BO 5206751	BO 5206753
Cerradura desbloqueable					
	color aluminio E4/EV1	BO 5206872	–	BO 5206873	–
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206883	–	BO 5206884	–
	acabado negro mate RAL 9005	BO 5206756	BO 5206758	BO 5206757	BO 5206759
Cerradero					
	color aluminio E4/EV1	BO 5206880		BO 5206881	
	efecto acero inoxidable E4/C31	–		–	
	acabado negro mate RAL 9005	BO 5206747		BO 5206748	
OLIS					
ACABADO	DIN ESPESOR DEL VIDRIO izquierdo 8 mm	DIN ESPESOR DEL VIDRIO izquierdo 10 mm	DIN ESPESOR DEL VIDRIO derecho 8 mm	DIN ESPESOR DEL VIDRIO derecho 10 mm	
Cerradura preparada para cilindro perfilado					
	color aluminio E4/EV1	BO 5206864	BO 5206590	BO 5206865	BO 5206591
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206868	BO 5206592	BO 5206869	BO 5206593
	acabado negro mate RAL 9005	–	–	–	–
Cerradura desbloqueable					
	color aluminio E4/EV1	BO 5206860	–	BO 5206861	–
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206826	–	BO 5206828	–
	acabado negro mate RAL 9005	–	–	–	–
Cerradero					
	color aluminio E4/EV1	BO 5206837		BO 5206839	
	efecto acero inoxidable E4/C31	–		–	
	acabado negro mate RAL 9005	–		–	

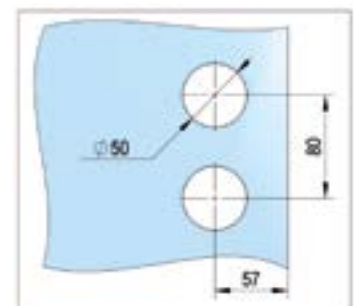
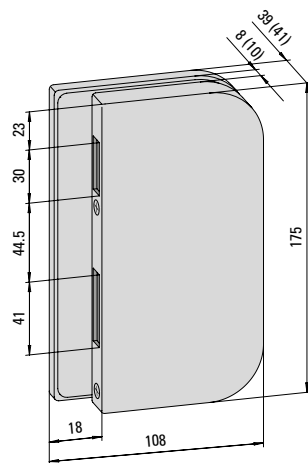
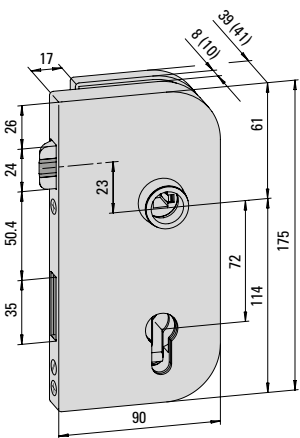
Datos técnicos

- Espesor del vidrio ESG 8-10 mm, VSG 8,76-10,76 mm
- Probado según la norma DIN EN 12209 (prueba de resistencia a la caída 500.000 ciclos, prueba de cierre de pernos 100.000 ciclos)
- Probado según la norma DIN EN 1670 (clase de protección contra la corrosión 3)
- Para su uso en edificios comerciales con puertas muy frecuentadas
- Profundidad del rebajo 24mm/26mm (espesor del vidrio 8mm/10mm)
- Cerraduras para vidrio de 8 mm con cierre silencioso
- Cerraduras para vidrio de 10 mm con picaporte acortado y cabeza de cerrojo
- Cilindro de perfil a juego (63mm) para empotrar en el lado de la placa de sujeción
- Exclusión de pernos 20mm (2 vueltas)
- Por favor, pida la cerradura DIN derecha para la contra-caja DIN izquierda y viceversa

Detalles del producto Alea



Detalles del producto Olis





CERRADURAS DE PUERTAS DE CRISTAL Y CAJAS DE MOSTRADOR **STUDIO PRIVATE LINE**

La cerradura para puertas de cristal Studio impresiona con superficies de alta calidad y un diseño clásico para puertas interiores. Ofrece ventajas como resortes de poliisocianato de bajo desgaste, un pestillo silencioso que reduce el ruido, una guía de manilla delgada y una sujeción óptima del pasador de la manilla gracias a una nueva tuerca de sujeción. También es posible el ajuste continuo de la resistencia de la palanca.



color aluminio anodizado E4/EV1





efecto acero inoxidable anodizado E4/C31



acabado negro mate RAL 9005

	ACABADO	CRISTAL 8 mm	CRISTAL 10 mm
Cerradura preparada para cilindro de perfil			
	color aluminio E4/EV1	BO 5206762	BO 5206762*
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206763	BO 5206763*
	acabado negro mate RAL 9005	BO 5206754	BO 5206754*
	color aluminio E4/EV1	BO 5206788	BO 5206788*
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206789	BO 5206789*
	acabado negro mate RAL 9005	–	–
Cerradura para llave de paleta simple			
	color aluminio E4/EV1	BO 5206790	BO 5206790*
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206791	BO 5206791*
	acabado negro mate RAL 9005	–	–
	color aluminio E4/EV1	BO 5206786	BO 5206786*
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206787	BO 5206787*
	acabado negro mate RAL 9005	–	–
Cerradura sin cierre			
	color aluminio E4/EV1	BO 5206760	BO 5206760*
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206761	BO 5206761*
	acabado negro mate RAL 9005	BO 5206803	BO 5206803*
	color aluminio E4/EV1	BO 5206805	BO 5206805*
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206806	BO 5206806*
	acabado negro mate RAL 9005	–	–
Cerradero			
	color aluminio E4/EV1	BO 5206821	
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206822	
	acabado negro mate RAL 9005	–	
	color aluminio E4/EV1	BO 5206811	
	efecto acero inoxidable E4/C31	BO 5206812	
	acabado negro mate RAL 9005	–	

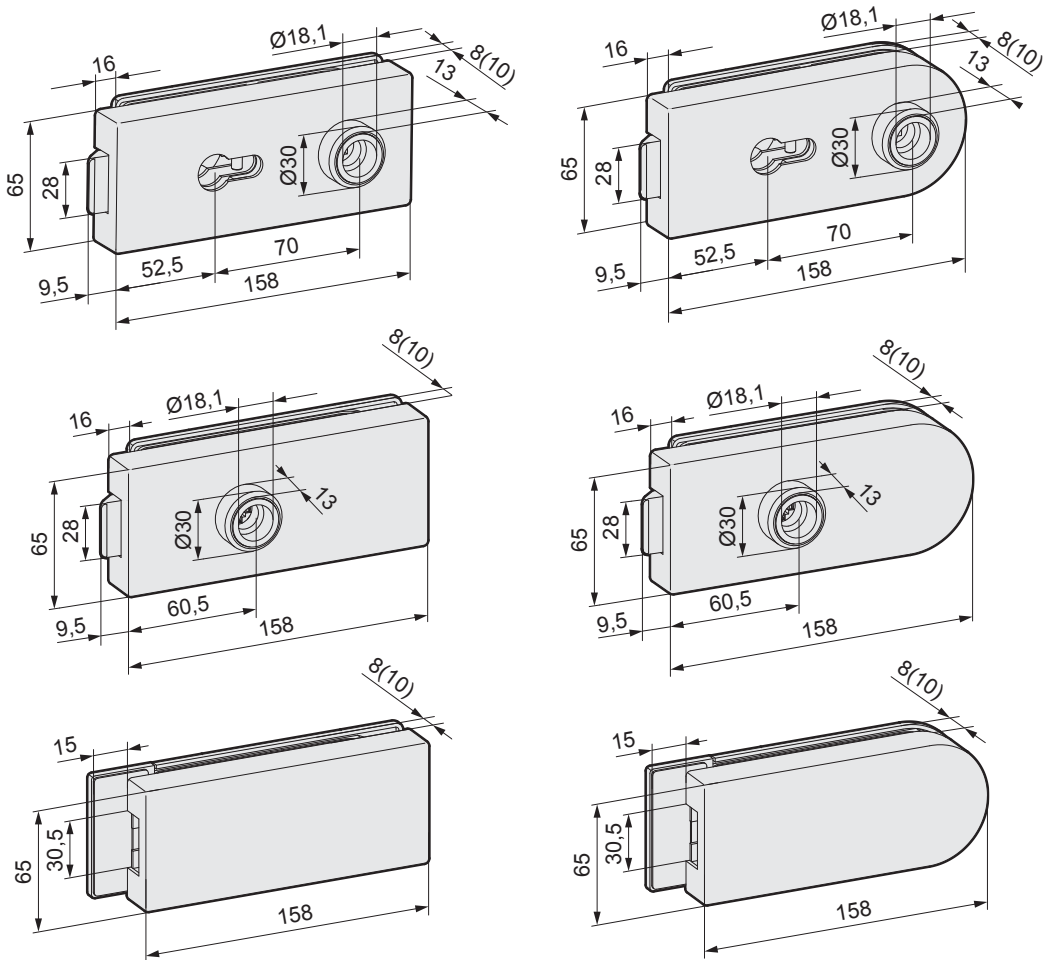
* Se necesita un pestillo de recambio (art. nº BO 5206804) - ver página 30

	ACABADO	VIDRIO 8 mm	DIN izquierda hacia adentro	DIN derecha hacia adentro	DIN izquierda hacia fuera	DIN derecha hacia fuera
Cerradura WC						
	color aluminio E4/EV1	3	BO 5206772	BO 5206774	BO 5206776	BO 5206778
	efecto acero inoxidable E4/C31	3	BO 5206773	BO 5206775	BO 5206777	BO 5206779
	acabado negro mate RAL 9005	–	–	–	–	–
	color aluminio E4/EV1	3	BO 5206764	BO 5206766	BO 5206768	BO 5206770
	efecto acero inoxidable E4/C31	3	BO 5206765	BO 5206767	BO 5206769	BO 5206771
	acabado negro mate RAL 9005	–	–	–	–	–

Datos técnicos

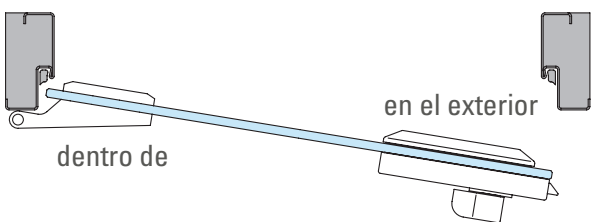
- Espesor del vidrio ESG 8-10 mm, VSG 8,76-10,76 mm
- Probado según la norma DIN EN 12209 (1,5 millones de ciclos de cierre)
- Probado según la norma DIN EN 1670 (clase de protección contra la corrosión 3)
- Aplicación en espacios privados o en objetos de uso comercial
- Profundidad del rebajo 24mm/26mm (espesor del vidrio 8mm/10mm)
- Cerraduras con cabeza de pestillo de latón niquelado
- El pestillo antirruido se suministra suelto
- Para vidrios de 10 mm con profundidad de rebaje de 24 mm se requiere un pestillo de repuesto BO 5206804
- Cilindro de perfil a juego (61mm) para empotrar en el lado de la placa de sujeción
- Con cerradura, sin cierre previo. Exclusión de tornillos 10mm (1 vuelta)

Detalles Studio Private Line

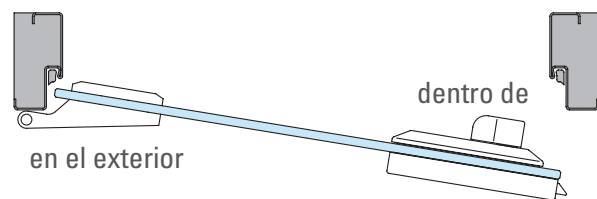


Definición de DIN y dirección de apertura para cerraduras de WC con pomo de accionamiento

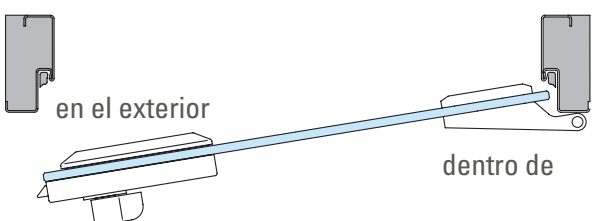
Pomo de control en el lado de la cerradura (DIN izquierda hacia adentro)



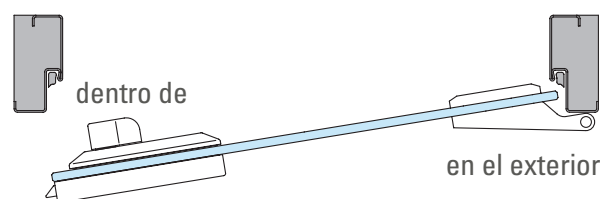
Palanca de mando en el lado de la placa de sujeción (DIN izquierda hacia fuera)



Pomo de control en el lado de la cerradura (DIN derecha hacia adentro)



Palanca de mando en el lado de la placa de sujeción (DIN derecha hacia fuera)





MANILLA DE LA PUERTA **STUDIO PRIVATE LINE / ALEA / OLIS**



color aluminio anodizado E4/EV1

efecto acero inoxidable anodizado E4/C31

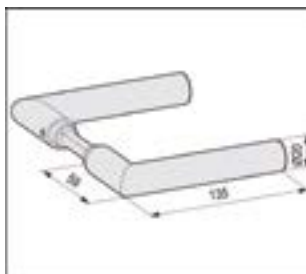
acabado negro mate RAL 9005

Juego de manillas Studio Private Line / Olis / Alea en forma de L



ACABADO	REF.
color aluminio anodizado E4/EV1	BO 5206845
efecto acero inoxidable anodizado E4/C31	BO 5206846
acabado negro mate RAL 9005	BO 5206749

Material	aluminio
----------	----------



Juego de manillas Studio Private Line / Olis / Alea en forma redonda



ACABADO	REF.
color aluminio anodizado E4/EV1	BO 5206841
efecto acero inoxidable anodizado E4/C31	BO 5206842

Material	aluminio
----------	----------



Juego de manillas Studio Private Line / Olis / Alea en forma ovalada



ACABADO	REF.
color aluminio anodizado E4/EV1	BO 5206843
efecto acero inoxidable anodizado E4/C31	BO 5206844
acabado negro mate RAL 9005	BO 5206755

Material	aluminio
----------	----------





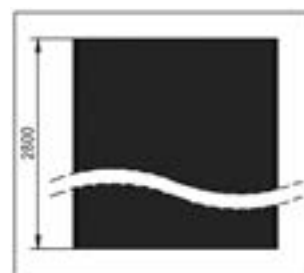
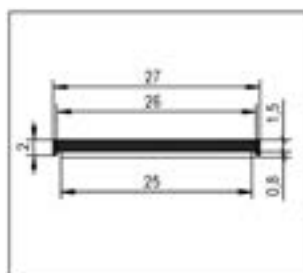
ARTICULOS PARA AÑADIR

Perfil decorativo de estilo industrial

Para conseguir un moderno diseño industrial, que apuesta sobre todo por la utilización de elementos metálicos negros, recomendamos el uso de barras decorativas. Éstas se colocan entre los perfiles previamente instalados y permiten crear una separación visual en vidrios de grandes dimensiones, además de aportar un toque de estilo.



	REF.
	BO 5220850
Material	aluminio
Acabado	acabado negro mate RAL 9005
Longitud	2800 mm



Las barras decorativas son autoadhesivas y pueden acortarse según las necesidades. Para alinear los perfiles de los peldaños recomendamos el tope excéntrico con disco de succión BO 637.1

INCLUIDO EN LA ENTREGA:
5x 2800 mm

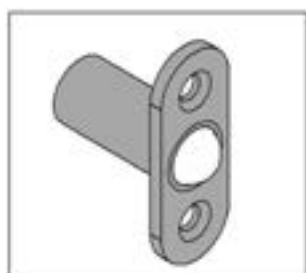
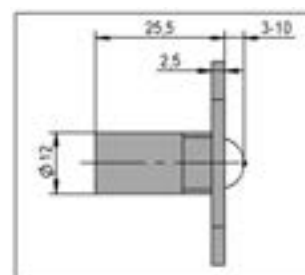
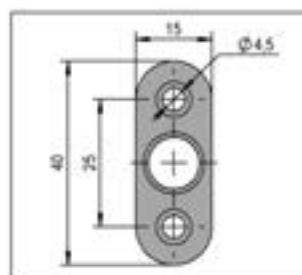
Pestillo de bolas de nailon para puerta de cristal

El pestillo de bolas es ideal para puertas de vidrio giratorias que no requieren un pestillo, pero que deben quedar bien cerradas. Esto se consigue mediante una bola de muelle de nailon. La bola está integrada en una carcasa de zinc fundido a presión con revestimiento de níquel y permite cerrar fácilmente la puerta. El material es resistente al desgaste y a la corrosión. La presión ejercida por la puerta sobre la bola puede ajustarse en función de las necesidades mediante un tornillo situado en la parte inferior del cierre. La profundidad de la bola puede ajustarse entre 3 y 10 mm para reducir al máximo el espacio entre la puerta y el galce. La puerta de cristal se abre y se cierra sin hacer apenas ruido. El pestillo y la placa se fijan con dos tornillos y, una vez instalados, apenas se ven.

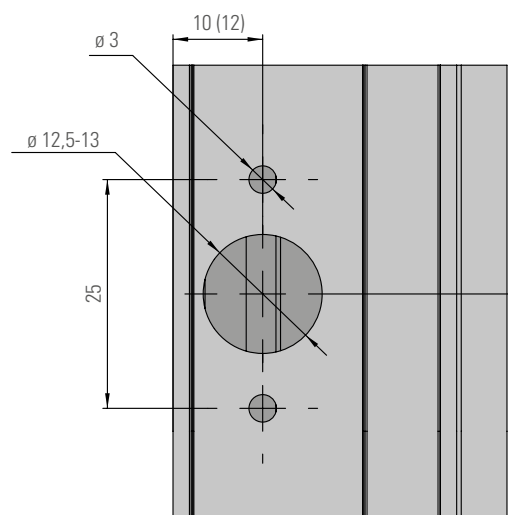
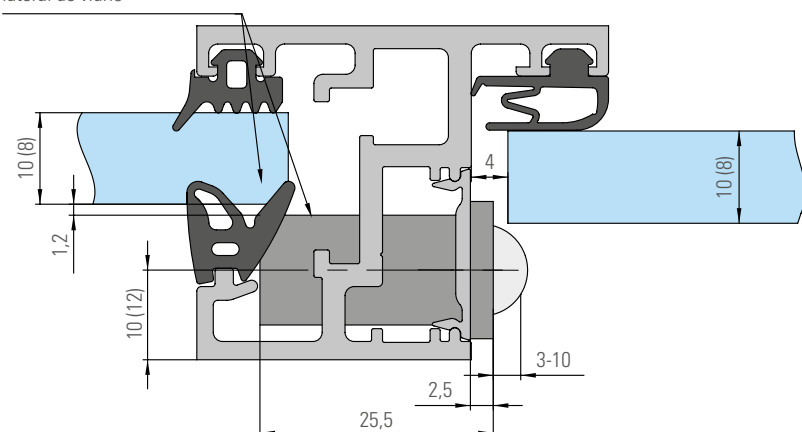
ACABADO	REF.
	BO 5220835
Material	zinc fundido a presión
Acabado	color acero inoxidable



❗ Si se instala en combinación con un panel lateral, sólo se deben utilizar vidrios con espesores de 8-10 mm (vidrio templado y laminado de seguridad). Asegúrese de que la carcasa metálica del pestillo no hace contacto con el vidrio. Después de montar el panel lateral, el tornillo para ajustar la fuerza del muelle deja de estar accesible.



Evite el contacto entre la carcasa metálica y el panel lateral de vidrio



Cilindro de cerradura de perfil doble

Con función de emergencia y peligro - Incluso si se introduce una llave en el cilindro desde el interior, el cilindro se puede manejar desde el exterior. De esta manera evitará que los niños queden encerrados. El acceso rápido a una persona que necesita ayuda también es más fácil.



DESCRIPCIÓN	REF.
división 27,5 / 27,5 ; cierre diferente	BO 5206656
división 31,5 / 31,5 ; cierre diferente	BO 5206624
división 31,5 / 31,5 ; cierre homogéneo	BO 5206625
Material	latón

incluye 3 llaves

Cilindro de cerradura con pomo



DESCRIPCIÓN	REF.
división 27,5 / 27,5 ; cierre diferente	BO 5206657
división 31,5 / 31,5 ; cierre diferente	BO 5206619
división 31,5 / 31,5 ; cierre homogéneo	BO 5206620
Material	latón

incluye 3 llaves

Picaporte de repuesto para cerradura de puerta de cristal Studio Private Line para cristal de 10-10,76 mm con profundidad de rebaje de 24 mm

	REF.
	BO 5206804
Material	zinc fundido a presión



Si se utiliza la ESG 10-10,76 mm con una profundidad de rebaje de 24 mm, debe sustituirse el pestillo de la cerradura - Pestillo fresado

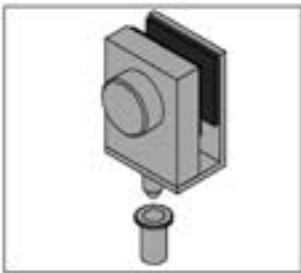
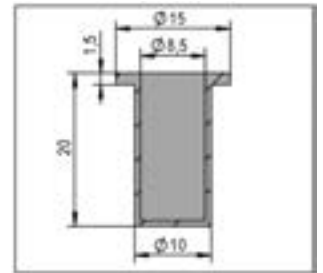
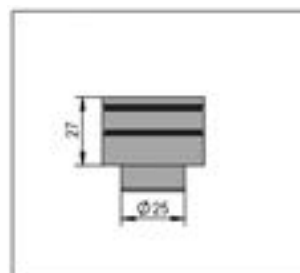
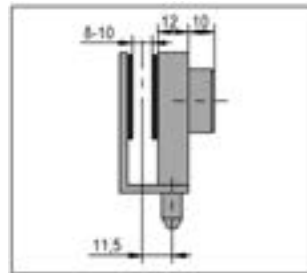
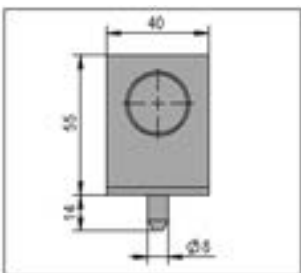
Dispositivo de bloqueo con casquillo para el suelo

Dispositivo de bloqueo para la fijación de una de las hojas en puertas de vidrio con dos hojas



ACABADO · DESCRIPCIÓN · ANCHO VIDRIO	REF.
color aluminio anodizado E4/C0 mm · Espesor 8	BO 5206781
color aluminio anodizado E4/C0 mm · Espesor 10	BO 5206783
efecto acero inoxidable anodizado E4/C31 mm · Espesor 8	BO 5206782
efecto acero inoxidable anodizado E4/C31 mm · Espesor 10	BO 5206855
acabado negro mate RAL 9005 · Espesor 8	BO 5206784
acabado negro mate RAL 9005 · Espesor 10	BO 5206785

① Dispositivo de bloqueo con casquillo de suelo níquelado mate · No se requiere la preparación del vidrio



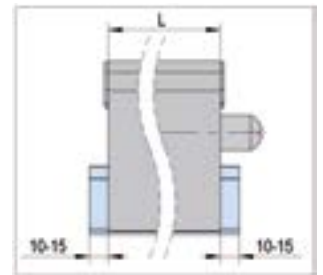
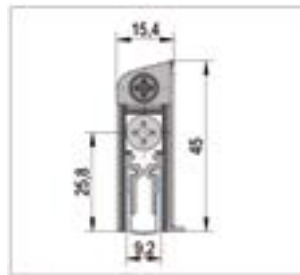
Cierres hermeticos Bohle GS-A



➊ Ideal para el sellado retrospectivo de puertas lisas de vidrio, metal, aluminio, madera y plástico · Las juntas se pueden acortar de forma independiente, tenga en cuenta la longitud mínima · Incluye tira de cubierta de color plateado · Aislamiento acústico 41 dB

LONGITUD · RECORTABLE · ACABADO	REF.
708 mm · 583 mm · color aluminio anodizado E6/EV1	BO 5220750
833 mm · 708 mm · color aluminio anodizado E6/EV1	BO 5220751
958 mm · 833 mm · color aluminio anodizado E6/EV1	BO 5220752
1083 mm · 958 mm · color aluminio anodizado E6/EV1	BO 5220753
708 mm · 583 mm · efecto acero inoxidable anodizado E1/C31	BO 5220754
833 mm · 708 mm · efecto acero inoxidable anodizado E1/C31	BO 5220755
958 mm · 833 mm · efecto acero inoxidable anodizado E1/C31	BO 5220756
1083 mm · 958 mm · efecto acero inoxidable anodizado E1/C31	BO 5220757

Material aluminio



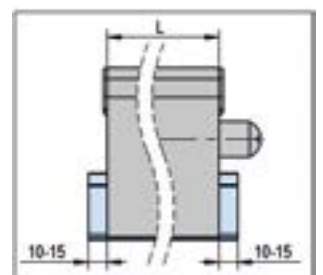
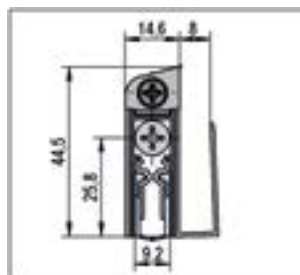
Juntas desplegadas Schall-Ex GS-8



➊ Ideal para sellar puertas de cristal · las juntas se pueden acortar independientemente, tenga en cuenta la longitud mínima · Apto para puertas DIN-L y DIN-R · Desbloqueo por un lado · Aislamiento acústico 41 dB

LONGITUD · RECORTABLE	REF.
958 mm · 833 mm	BO 5220758
1083 mm · 958 mm	BO 5220759

Material aluminio
Acabado lacado negro mate negro RAL 9005

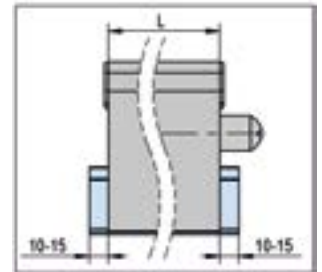
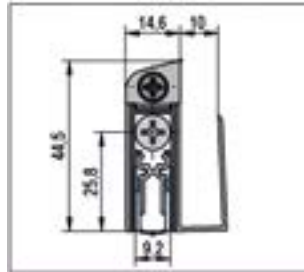


Juntas desplegadas Schall-Ex GS-10



LONGITUD · RECORTABLE	REF.
958 mm · 833 mm	BO 5220760
1083 mm · 958 mm	BO 5220761

Material	aluminio
Acabado	acabado negro mate RAL 9005



➊ Ideal para sellar puertas de cristal · las juntas se pueden acortar independientemente, tenga en cuenta la longitud mínima · Apto para puertas DIN-L y DIN-R · Desbloqueo por una cara · Aislamiento acústico 41 dB · Para vidrios de 10 - 10,76 mm

Bohle Duplocoll® pegado a dos caras

Duplocoll® es la cinta adhesiva ideal para el sellado de juntas de vidrio cuando la transparencia es importante, como en las mamparas de cristal, la construcción de muebles o las mamparas de ducha. Las juntas adhesivas son casi invisibles porque el índice de refracción de la cinta adhesiva es casi idéntico al del vidrio.



DESCRIPCIÓN · ANCHO	REF.
Espesor vidrio templado 8 mm, vidrio laminado 8,76 mm · 5 mm	BO 5207936
Espesor vidrio templado 10 mm, vidrio laminado 10,76 mm · 7 mm	BO 5207938
Espesor vidrio templado ESG 12 mm, vidrio laminado 12,76 mm · 9 mm	BO 5207935
Espesor vidrio laminado 17,52 mm · 14 mm	BO 5209630

Longitud	12 m
Acabado	transparente

➊ Supone un importante ahorro de tiempo y de costes en comparación con el sellado con silicona · Gracias a sus cantos sellados, Duplocoll® es resistente a agentes externos · Efecto antimicrobiano - impide el crecimiento de microorganismos · Resistente a agentes químicos y plastificantes · Muy buena adhesión inicial, alta resistencia final · Resistente al envejecimiento y a la radiación UV, económico, de alta calidad y no perjudica la apariencia visual · Aplicación limpia y segura, especialmente al utilizar el aplicador opcional (BO 5207939N) · Adecuado para diferentes materiales como madera, aluminio, plástico, cerámica o vidrio · Aplicación versátil - Duplocoll® no solamente pega, sino que también sella, amortigua, aísla y protege · Óptima compensación de tolerancias y tensiones · Los cantos se juntan de tal forma que se establece un sistema sellado · Apropriadas también para superficies rugosas: el adhesivo viscoelástico se distribuye uniformemente también sobre superficies rugosas · Cinta adhesiva Duplocoll® sometida a un examen de emisión acústica: cierra la conexión pegada entre las láminas de vidrio de forma tan hermética que el aislamiento acústico queda garantizado · Espesor 3 mm · Resistencia a la temperatura -40°C - +150°C · Se debe comprobar previamente la compatibilidad de Duplocoll® cuando se vaya a utilizar en vidrio de seguridad laminado con una película de aislamiento acústica de PVB · Duplocoll® es compatible con vidrio laminado de seguridad estándar con película de PVB

Recomendamos las abrazaderas para paneles BO 650.20 como ayuda de trabajo para deslizar los paneles de vidrio entre sí

Bohle Duplocoll® Aplicador



DESCRIPCIÓN	REF.
Espesor vidrio templado 8 - 10 mm	BO 5207939N
Espesor vidrio templado 12 mm, vidrio laminado 10,76 - 12,76 mm	BO 5207946N

❗ Por favor, utilice el aplicador correspondiente para asegurar una aplicación simple y precisa en el canto del vidrio · para espesores de vidrio de 10 y 12 mm utilice el adaptador BO 5207948 correspondiente en combinación con el aplicador BO 5207939N · para espesores de vidrio 8, 8,76 y 10 mm utilice el adaptador BO 5207947 correspondiente en combinación con el aplicador BO 5207946N · para espesores de vidrio de 17,52 utilice el adaptador BO 5207949 correspondiente en combinación con el aplicador BO 5207939N

Bohle Duplocoll® Adaptador de grosor para Aplicador



DESCRIPCIÓN	REF.
Accesorios para BO 5207939N · Espesor vidrio templado 10 - 12 mm	BO 5207948
Accesorios para BO 5207946N · Espesor vidrio templado 8 - 10 mm, vidrio laminado 8,76 mm	BO 5207947
Accesorios para BO 5207946N · Espesor vidrio laminado 17,52 mm	BO 5207949

Veribor® Tensor con ventosas para tensar, abrir y cerrar materiales planos

Posicionar grandes placas de manera simple y segura. Posicionar a mano materiales planos y pesados de manera precisa y a ras de la superficie, es una tarea difícil. Con el tensor con ventosas Veribor®, se puede determinar con exactitud la posición perfecta y se puede reajustar con facilidad si hace falta, sin que los materiales se desplacen. El tensor con ventosas Veribor® es la herramienta idónea para tensar, juntar o apartar grandes hojas de material planas con precisión milimétrica. Para llevar a cabo el ajuste, las ventosas deben apretarse firmemente contra la superficie con los platos de goma distendidos. Al accionar la bomba unas pocas veces, se genera el vacío máximo con una fuerza máxima de sujeción horizontal de hasta 1.200 N. El nivel de vacío se puede controlar fácilmente mediante un anillo rojo en el pistón. En caso de una pérdida de vacío, se puede volver a generar en cualquier momento sin soltar el tensor de la superficie. Además, el vacío también se puede quitar por completo utilizando la válvula correspondiente.



	REF.
	BO 650.20
Par de torsión	1200 Nm
Material ventosa	plástico
Tipo de superficie	plano
Plato	Ø 214 mm
Tipo de fijación	Tensor con ventosas
Indicador de vacío	ja

ⓘ Una posible diferencia de altura se puede compensar con la leva excéntrica lateral

Tope excéntrico Verifix®

Disco plano, de plástico, dispuesto excéntricamente · Ø 70 mm · con ventosa integrada Ø 55 mm · disco de plástico giratorio permite un ajuste continuo de hasta 6 mm · adecuado para ajustar todo tipo de material plano · especialmente apropiado para pegar repisas en armarios o vitrinas · también se pueden utilizar individualmente o en juegos como tope de regla con ajuste fino



DESCRIPCIÓN · TIPO DE FIJACIÓN	REF.
Tope excéntrico Verifix® · vacío	BO 637.1
Plato de goma de repuesto · Recambio	BO 637.5
ajustable	Ajuste vertical · Ajuste de profundidad
Ángulo	90°



ⓘ Disco excéntrico plano de plástico · con ventosa integrada · especialmente apropiado para pegar repisas y estantes de vitrinas · se pueden utilizar individualmente o en juegos como tope de regla con ajuste fino · disco de goma de Ø 55 mm · Tope excéntrico Ø 70 mm · Área de ajuste 6 mm

Distanciadores Euroclick Tipo 3 , 40 x 30 mm

Las placas espaciadoras se utilizan para compensar los desniveles y colocar rápidamente ventanas y puertas, para el diseño de interiores y para la obra en seco. El gancho de bloqueo evita que el tornillo se mueva. El auxiliar de montaje facilita la colocación de la placa espaciadora.



ESPESOR · DESCRIPCIÓN	REF.
1 mm · blanca	BO 5133101
3 mm · rojo	BO 5133103
5 mm · verde	BO 5133105

Material	plástico
Longitud	40 mm
Anchura	30 mm

❶ Para compensar y apoyar perfiles (p.ej., FrameTec Select 2.0, MasterTrack[®] FT) en paredes irregulares · Bolsa de 100 unidades · con dispositivo de montaje · Con ganchos de bloqueo

Tacos Distanciadores de Plástico (100 en bolsa)



ESPESOR · DESCRIPCIÓN	REF.
1 mm · Color blanco	BO 5122301
2 mm · Color rojo	BO 5122302
3 mm · Color verde	BO 5122303
4 mm · Color amarillo	BO 5122304
5 mm · Color azul	BO 5122305
6 mm · Color negro	BO 5122306

Material	plástico
Longitud	100 mm
Anchura	24 mm

❶ Material comprobado y resistente a los sellantes · uso universal gracias a la forma especial de la superficie y la sólida parte inferior · el diseño de los bloques garantiza un posicionamiento paralelo a ras de la superficie · Fabricado acorde con las directrices técnicas núm. 3 de los vidrieros alemanes „Distanciadores en Unidades de Acristalamiento“ · capacidad de carga por taco máx. 300 kg · Unidad de embalaje 100 piezas

Tacos Distanciadores de Plástico (100 en bolsa)



① Material comprobado y resistente a los sellantes · uso universal gracias a la forma especial de la superficie y la sólida parte inferior · el diseño de los bloques garantiza un posicionamiento paralelo a ras de la superficie · Fabricado acorde con las directrices técnicas núm. 3 de los vidrieros alemanes „Distanciadores en Unidades de Acristalamiento“ · capacidad de carga por taco máx. 300 kg · Unidad de embalaje 100 piezas

ESPEJOR · DESCRIPCIÓN	REF.
1 mm · Color blanco	BO 5122001
2 mm · Color rojo	BO 5122002
3 mm · Color verde	BO 5122003
4 mm · Color amarillo	BO 5122004
5 mm · Color azul	BO 5122005
6 mm · Color negro	BO 5122006

Material	plástico
Longitud	100 mm
Anchura	20 mm



FAQ AISLAMIENTO ACÚSTICO

¿Que son las ondas sonoras?

El sonido se refiere generalmente a las vibraciones mecánicas de un medio elástico. Estas vibraciones se propagan en forma de ondas sonoras tanto en el aire como en los cuerpos sólidos.

¿Cómo se puede amortiguar el sonido?

Para amortiguar el sonido, las ondas sonoras se enfrentan a una resistencia. Esta resistencia puede determinarse con precisión mediante mediciones en el laboratorio.

¿Dónde y cómo se mide la atenuación acústica?

La medición la realiza un centro de pruebas autorizado en un banco de pruebas. Consta de dos salas contiguas con una pared divisoria en la que se instala el componente que se va a probar. Se suprime la transmisión de los bordes. En la sala de transmisión se genera un sonido, el llamado ruido rosa, en una determinada gama de frecuencias. En la sala de recepción, se registra el sonido entrante para determinar las dimensiones del aislamiento acústico.

¿Dónde se definen los requisitos de aislamiento acústico?

La norma DIN 4109 „Aislamiento acústico en los edificios” define los requisitos mínimos de aislamiento acústico y el índice de reducción acústica ponderado R_w en los „recintos que requieren protección”.

¿Qué significa el índice de reducción sonora R_w ?

El índice de reducción sonora R_w se da en decibelios (dB) e indica, en cuántos decibelios se reduce el nivel de ruido del elemento ensayado cuando se mide en el laboratorio de pruebas. Por lo tanto, preste atención a qué valor se requiere en el proyecto.

¿Qué significa el índice de reducción de sonido R_w, R ?

R_w, R representa el valor calculado del índice de reducción acústica ponderado de un componente del edificio. El índice de reducción acústica ponderado R_w debe reducirse como mínimo en el valor de retención (5 dB para puertas según DIN 4109). Por encima de los valores requeridos para el uso previsto. $R_w, R = R_w - 5$ dB.

¿Qué valor es importante para el montaje ?

R'_w especifica el requisito de aislamiento acústico para el elemento listo para usar en el edificio. „R-ápóstrofe” significa que los valores incluyen la transmisión del sonido a través de los componentes flanqueantes o las vías secundarias.

¿Si es de esperar que los sonidos (habla, música, ruido, etc.) no se perciben en absoluto después de la instalación?

No, porque los tabiques sólo pueden reducir el nivel de ruido en cierta medida. También hay que tener en cuenta las diferentes frecuencias. Los tonos altos se perciben subjetivamente más fuertes que los tonos bajos. A determinadas frecuencias, es de esperar una disminución significativa del aislamiento acústico. La curva de aislamiento acústico que acompaña a un certificado de prueba puede ser útil en este caso.

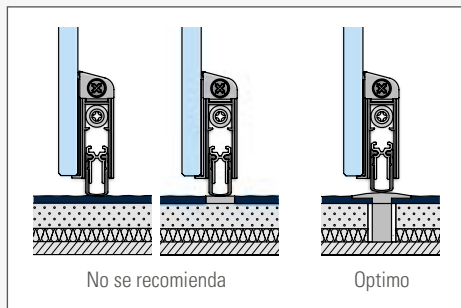
TRUCOS Y CONSEJOS PARA MEJORAR EL AISLAMIENTO ACÚSTICO

El sonido no sólo se transmite de una habitación a otra a través del tabique, sino también a través de las vías sonoras secundarias, que tienen una gran influencia en la calidad sonora de una construcción en general. Por lo tanto, al planificar el aislamiento acústico, preste atención no sólo a la correcta selección del sistema de tabiques, sino también a los componentes del edificio adyacentes y flanqueantes (paredes, techos, huecos, etc.) así como la hoja de la puerta, la junta del galce, la estructura del vidrio, el cierre y las juntas. Para conseguir un resultado satisfactorio al final, se requiere una planificación cuidadosa y una instalación adecuada.

Marco

El espacio entre la hoja de la puerta y la circunferencia El marco se cierra con una junta de rebajo (o junta de tope). La junta debe quedar completamente sobre la hoja de la puerta. Asegúrese de que la hoja de la puerta esté nivelada.

El suelo



El espacio de aire (normalmente 7 mm) entre el borde superior del suelo y el borde inferior de la hoja de la puerta se cierra con una junta de suelo rebajada. El labio de goma debe apoyarse completamente en una superficie plana y lisa cuando se baja. Se recomienda encarecidamente para los suelos enmoquetados. Para evitar puentes sonoros, la moqueta debe interrumpirse en la zona del umbral. También es importante acortar el labio de goma a la dimensión del rebaje del marco, ya que de lo contrario se dejará y aparecerán huecos a la izquierda y a la derecha de la puerta.

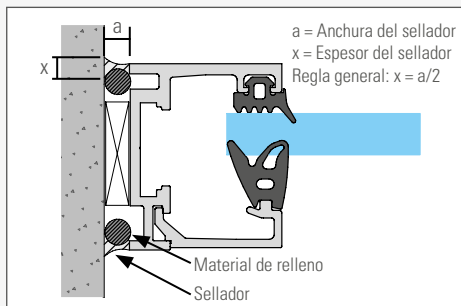
Estructura de vidrio

Cuanto más pesado sea el cristal por unidad de superficie, mayor será el valor de aislamiento acústico en general. Al mismo tiempo, cuanto más elásticos sean los cristales individuales, mayor será su valor de aislamiento acústico. La conexión elástica de dos cristales individuales combina una elevada masa del cristal con una baja rigidez a la flexión.

Conexión al techo

Si el techo está suspendido, lleve el tabique hasta el techo en bruto. Si esto no es posible, prevea un mamparo absorbente en el techo suspendido.

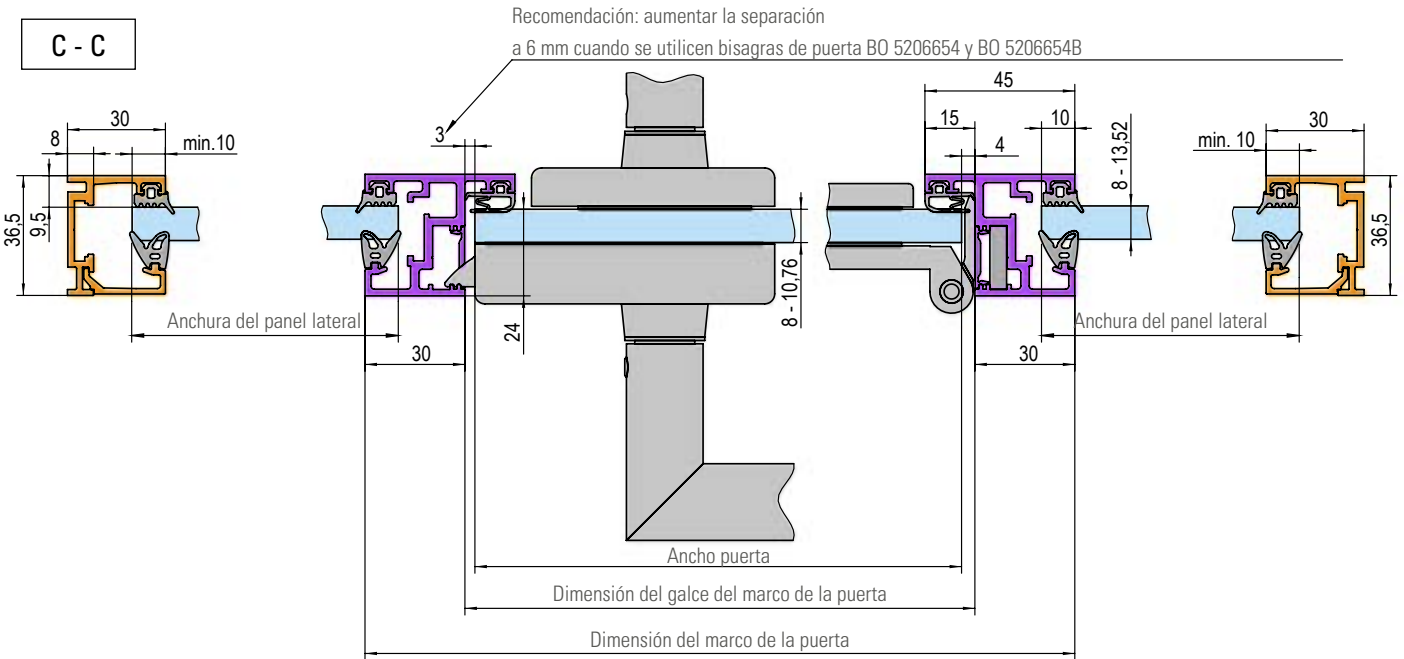
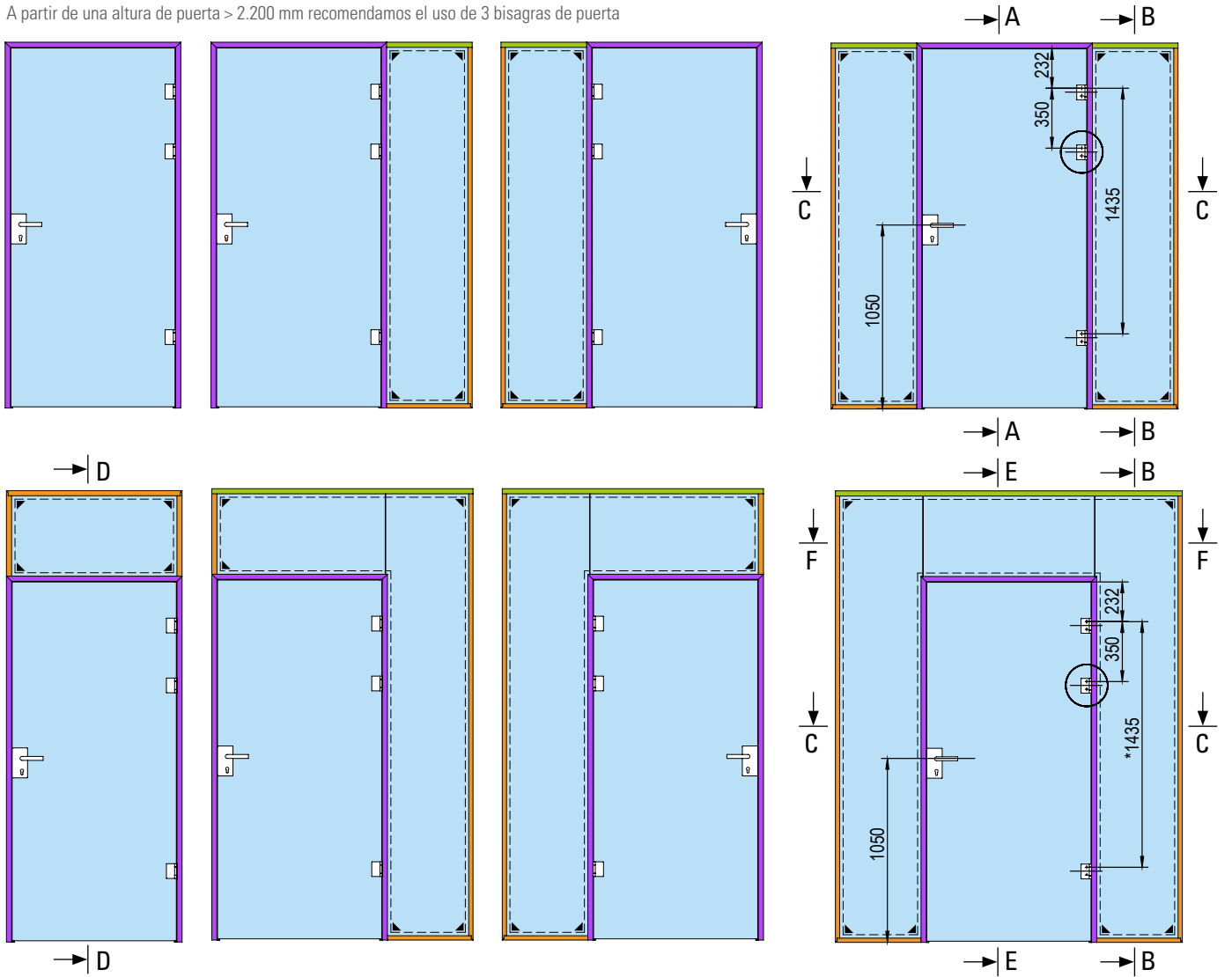
Conexión a la pared



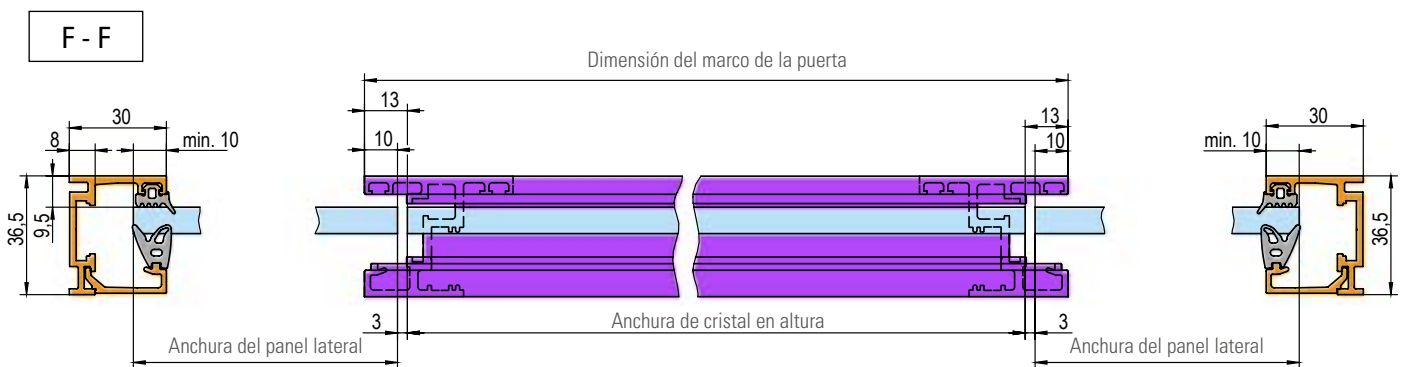
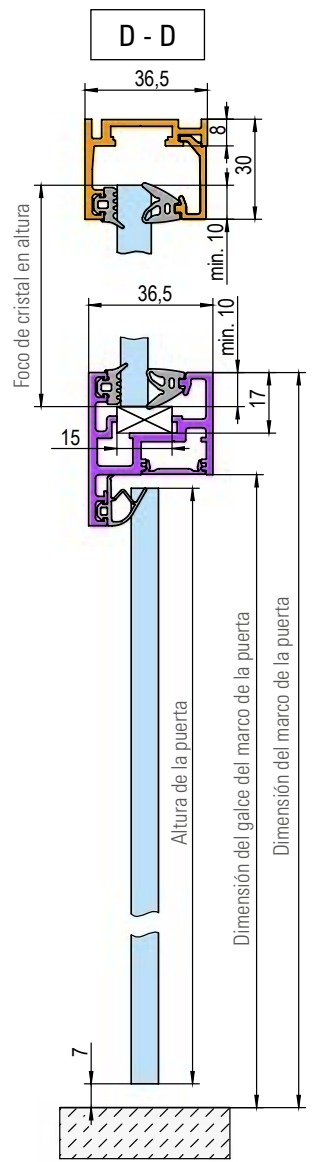
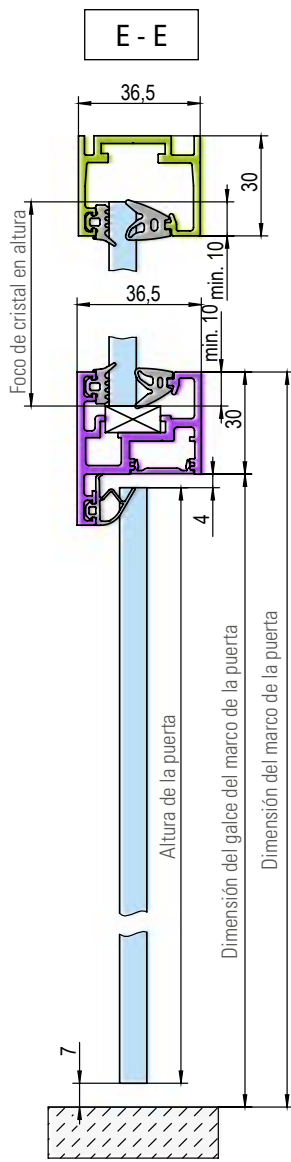
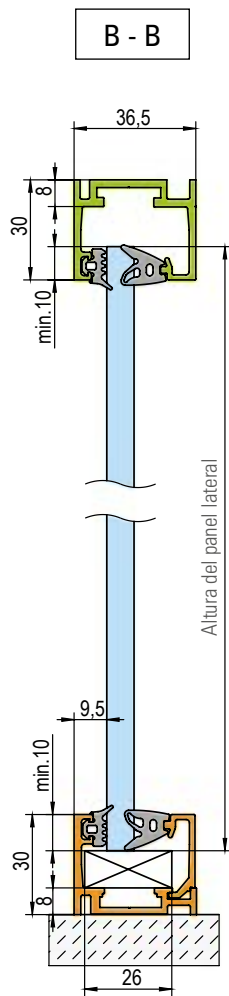
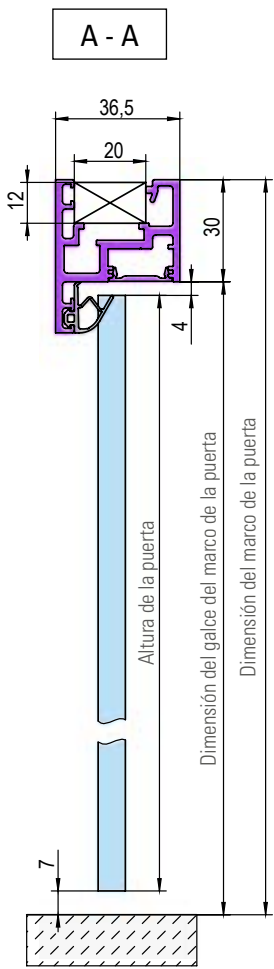
Separar el entarimado de la pared de instalación del flanco en la zona de conexión. En el caso de las juntas entre los marcos de los tabiques y los elementos de construcción contiguos, se recomienda rellenar toda la superficie. Sellar la junta con un sellador permanentemente elástico.

Esquemas FrameTec Select 2.0

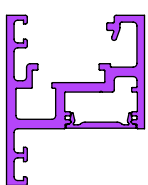
A partir de una altura de puerta > 2.200 mm recomendamos el uso de 3 bisagras de puerta



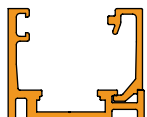
Altura vidrio puerta	1910 - 2159 mm	2160 - 2284 mm	2285 - 2409 mm
*Separacion 2	1435 mm	1685 mm	1810 mm



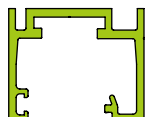
Perfil del marco



Perfil de acristalamiento en dos partes



Perfil de acristalamiento



Junta de la base



Junta de cuña



Junta de parada

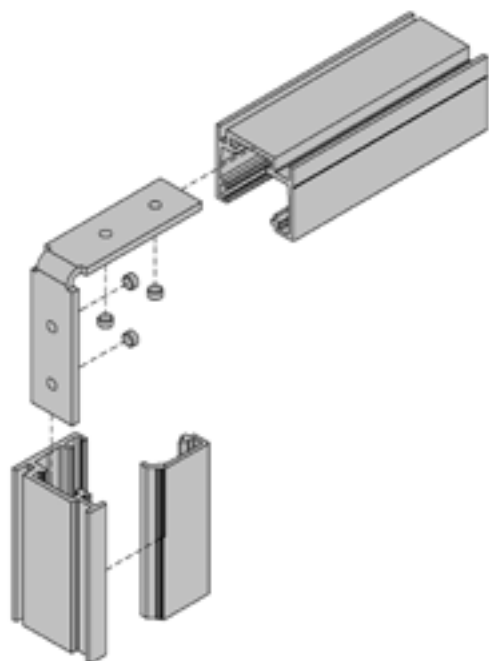


Conector de esquina

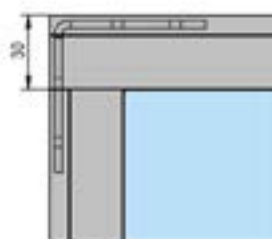


Acabados posibles de los perfiles

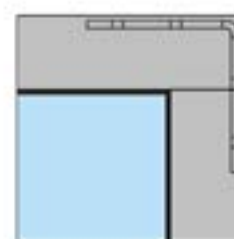
Detalle del perfil base y de la junta del junquillo



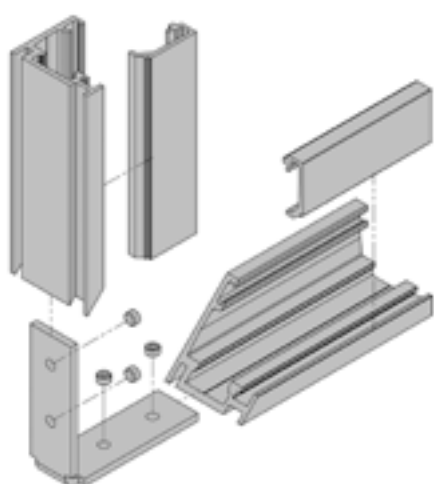
Vista interior



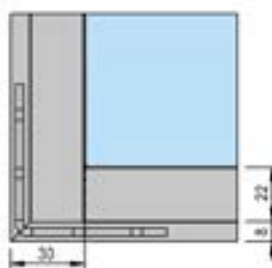
Vista exterior



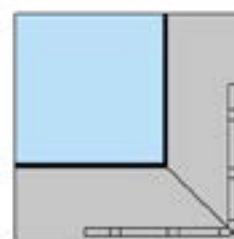
Detalle perfil lado vidrio esquinero inferior



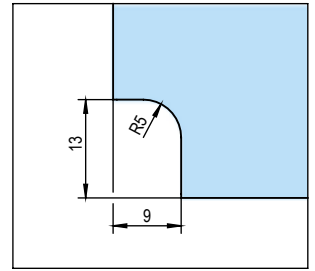
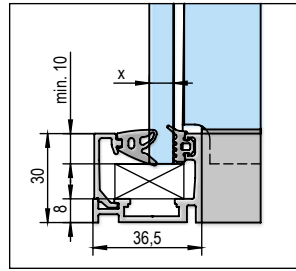
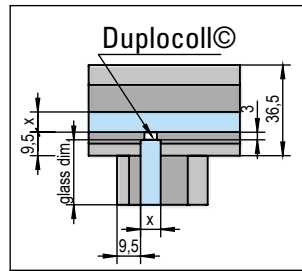
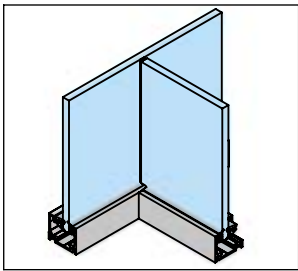
Vista interior



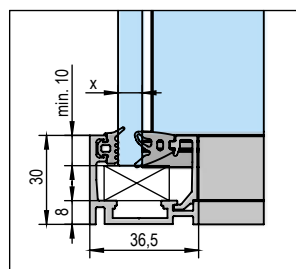
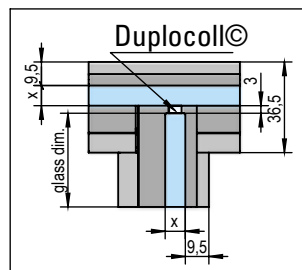
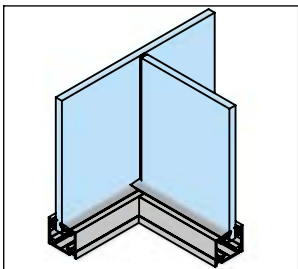
Vista exterior



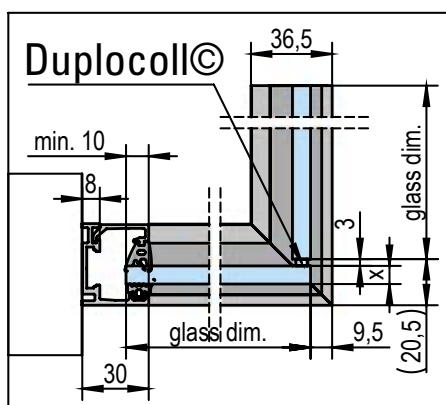
Detalle forma T tope - perfil interior / cristal exterior



Detalle forma T tope - perfil exterior / cristal interior



Detalle esquinero 90° - perfil exterior / cristal interior





 Bohle

Bohle Complementos del Vidrio
Mare de Deu de Bellvitge, 312
E - 08907 L'Hospitalet (Barcelona)

T +34 932 615 361
F +34 932 615 360

info@bohle.es
www.bohle.com