



KAVENT

LA VENTANA DEL PROFESIONAL



Catálogo **Kavent**

KVAVENT

LA VENTANA DEL PROFESIONAL



ÍNDICE

CATÁLOGO



índice

serie **PVC**

ABISAGRADA SN CAVICLUM	04
CORREDERA SN MALAKA	10
CORREDERA ELEVABLE SN GARNATA	18
CORREDERA DESLIZANTE SN MAGNUS	22

ELEMENTOS COMUNES

JUNQUILLOS RECTOS	27
ENSANCHES Y ESQUINEROS	28
GUÍAS PERSIANAS	29
CAJÓN DE PERSIANAS	30
HERRAJES	32



Permeabilidad al aire
(UNE-EN 12207):
Clase

4

Resistencia al viento
(UNE-EN 12210):
Clase

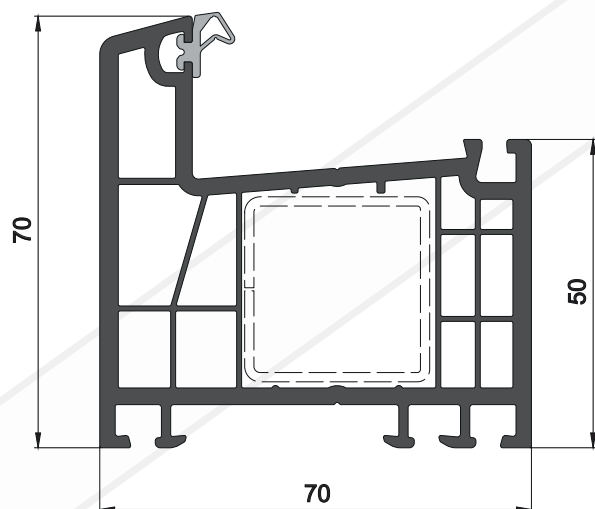
C5

EFICIENCIA ENERGÉTICA	Uf ≥ 1,2 (W/m²K) Consultar tipología, dimensión y vidrio.	Coeficiente de transmisión térmica	
AISLAMIENTO ACÚSTICO	42 mm Rw = 46 dB	Máximo acristalamiento Máximo aislamiento acústico	
CATEGORÍAS ALCANZADAS EN BANCO DE ENSAYOS	Protección frente a los agentes atmosféricos		
	Clase 4	Permeabilidad al aire (UNE-EN 12207)	
	Clase E1800	Estanqueidad al agua (UNE-EN 12208)	
	Clase C5	Resistencia al viento (UNE-EN 12210)	
Ensayo de referencia ventana 1,23x1,48m / 2 hojas			
CLASIFICACIÓN	Clase A ≥ 2,8 mm	Espesores de perfil	
	Clima Severo	Clima	
	Clase II	Impacto	
SECCIONES	70 mm Marco	70 / 80 mm Hoja	
LIMITACIONES DIMENSIONALES (por hoja)	Ancho (L) = 360 - 1300 mm Alto (H) = 450 - 2300 mm	Ventanas	
	Ancho (L) = 360 - 1300 mm Alto (H) = 600 - 2400 mm	Balconeras	
PESO MÁXIMO HOJA	130 Kg Ventana	130 Kg Balconera	160 Kg Puerta
JUNTAS	Doble junta de PVC		
POSIBILIDADES DE APERTURA	Practicable, Oscilo-batiente, Oscilo - paralela, Abatible, Plegable	Interior	
	Practicable	Exterior	
ACABADOS	Posibilidad bicolor Blanco	Foliado color Foliado imitación madera	

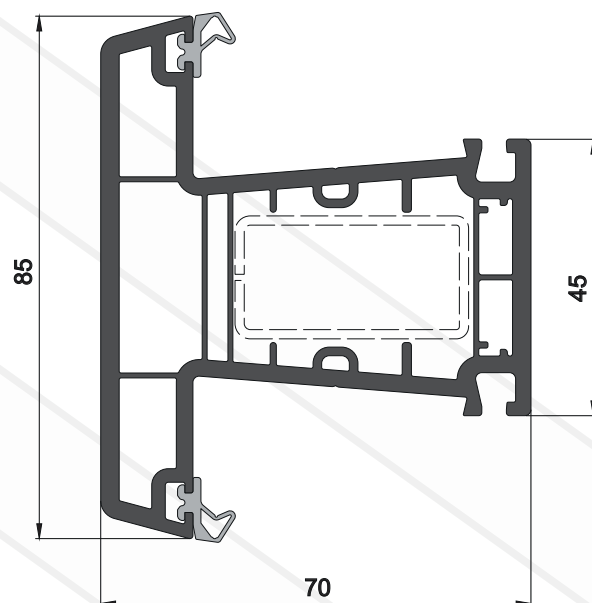
Estanqueidad al agua
(UNE-EN 12208):
Clase

E1800

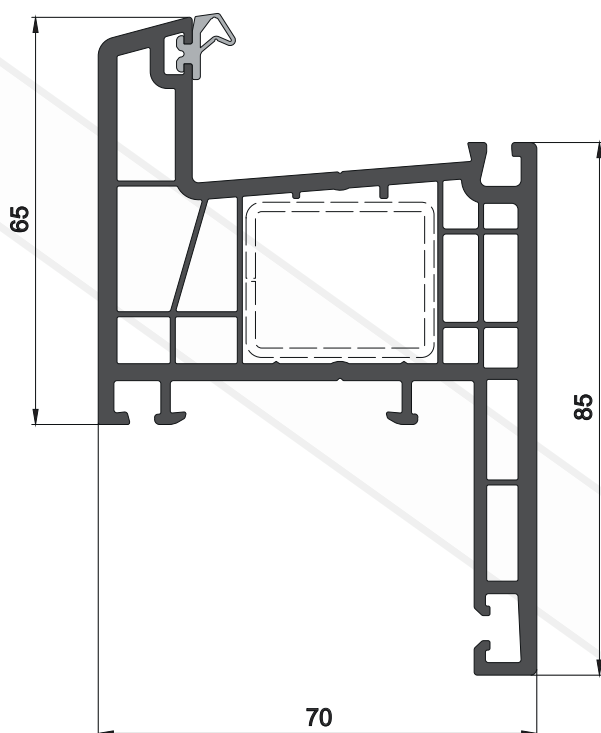
MARCOS Y TRAVESAÑOS



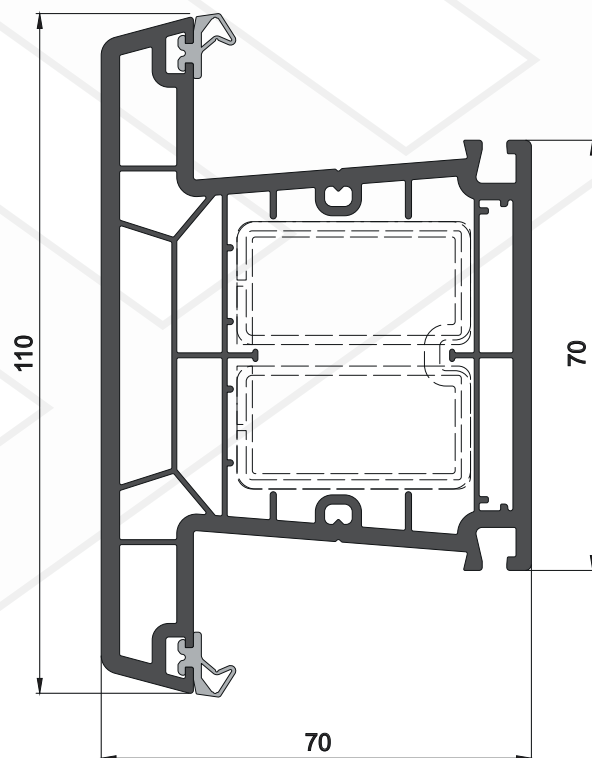
Marco Recto



Travesaño 85 mm

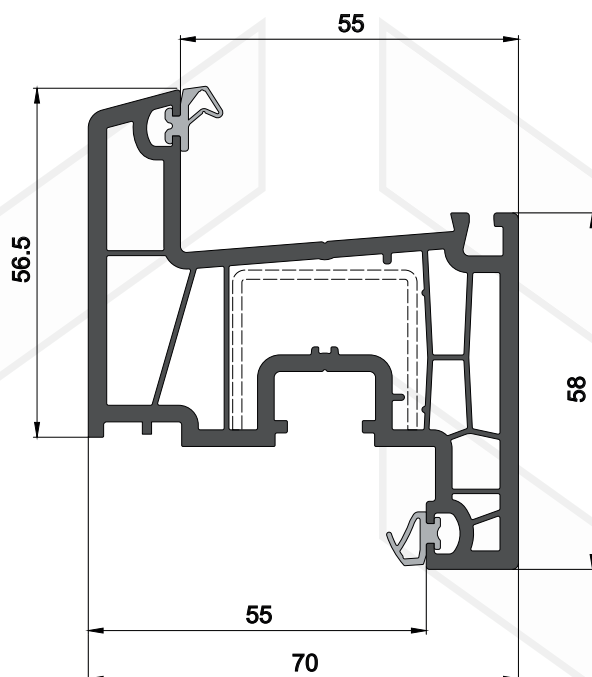


Marco Solape
(Consultar disponibilidad)

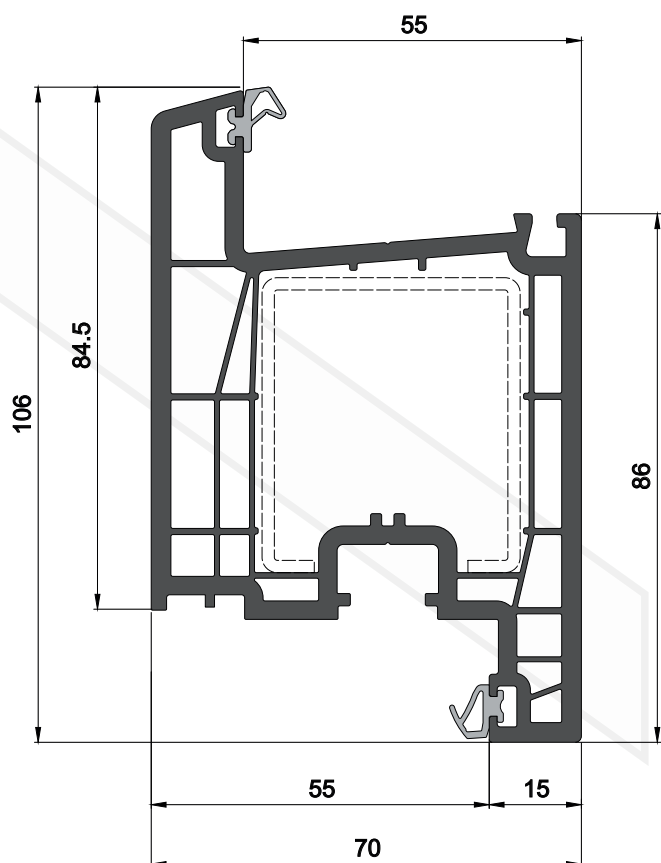


Travesaño Ancho 110 mm

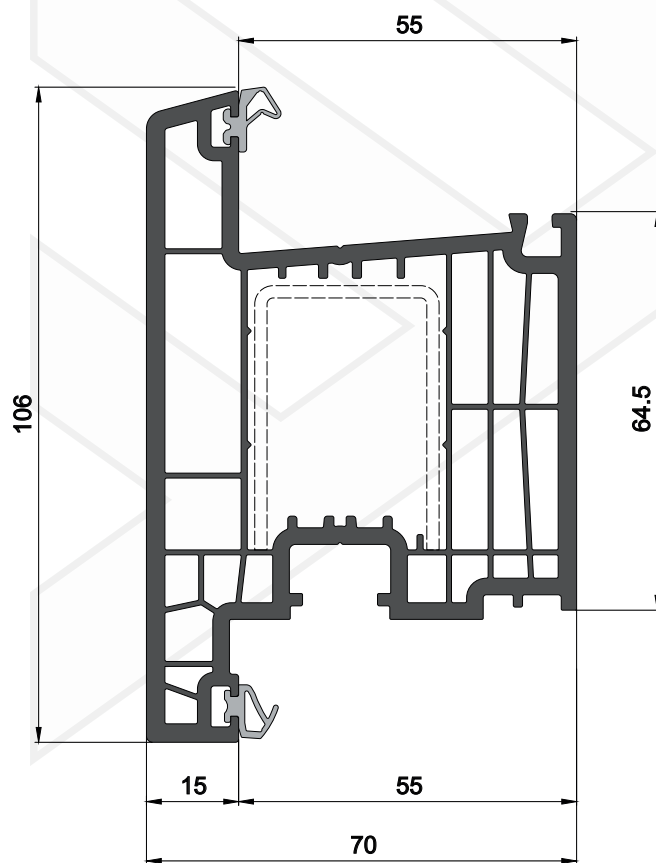
HOJAS



Hoja Ventana Recta
Apertura interior

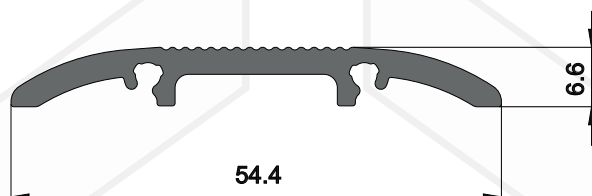


Hoja Balconera
Apertura interior

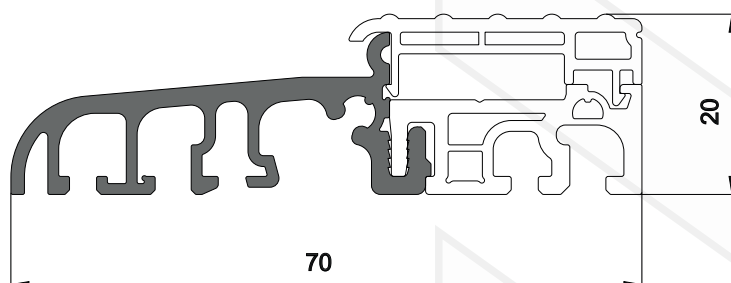


Hoja Balconera
Apertura interior

UMBRALES

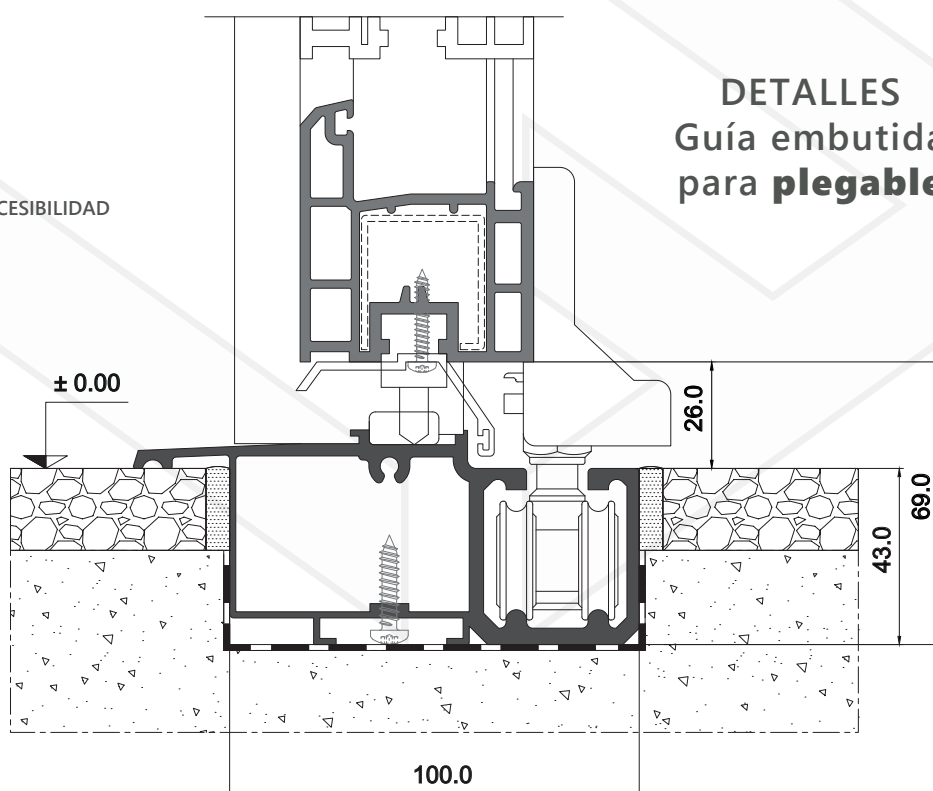


ACCESIBILIDAD



ACCESIBILIDAD

DETALLES
Guía embutida
para **plegable**



SN CAVICLUM
(Abisagrada)

PLEGABLE



SN CAVICLUM
(Abisagrada)

OSCILOPARALELA





Permeabilidad al aire
(UNE-EN 12207):
Clase

4

Resistencia al viento
(UNE-EN 12210):
Clase

C5

EFICIENCIA ENERGÉTICA	Uf $\geq 1,3$ (W/m ² K) Consultar tipología, dimensión y vidrio.	Coefficiente de transmisión térmica
------------------------------	--	--

AISLAMIENTO ACÚSTICO	26 mm Rw = 38 dB	Máximo acristalamiento Máximo aislamiento acústico
-----------------------------	---------------------	---

CATEGORÍAS ALCANZADAS EN BANCO DE ENSAYOS	Protección frente a los agentes atmosféricos	
	Clase 4	Permeabilidad al aire (UNE-EN 12207)
	Clase 7A	Estanqueidad al agua (UNE-EN 12208)
	Clase C5	Resistencia al viento (UNE-EN 12210) Ensayo de referencia ventana 1,23x1,48m / 2 hojas

CLASIFICACIÓN	Clase A $\geq 2,5$ mm	Espesores de perfil
	Clima Severo	Clima
	Clase II	Impacto

SECCIONES	70 mm Marco	46 mm Hoja
------------------	-------------	------------

LIMITACIONES DIMENSIONALES (por hoja)	Ancho (L) = 1400 mm Alto (H) = 1800 mm	Ventanas
	Ancho (L) = 1800 mm Alto (H) = 2600 mm	Balconeras

PESO MÁXIMO HOJA	70 Kg Ventana	200 Kg Balconera
-------------------------	------------------	---------------------

BURLETE	Doble cepillo incorporado
----------------	---------------------------

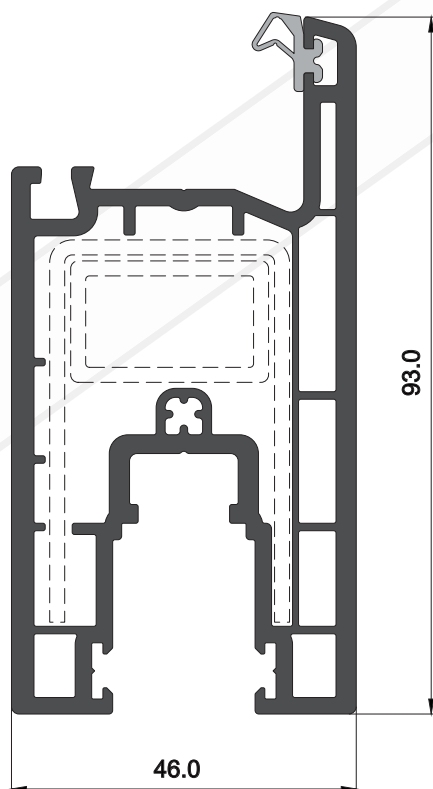
POSIBILIDADES DE APERTURA	Corredera			
	Dos Hojas	Tres Hojas	Cuatro Hojas	Seis Hojas

ACABADOS	Posibilidad bicolor Blanco	Foliado color Foliado imitación madera
-----------------	-------------------------------	---

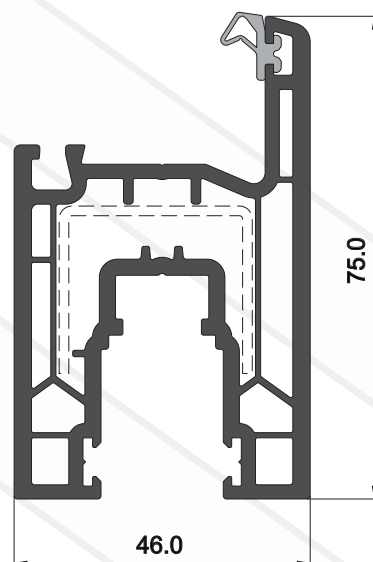
Estanqueidad al agua
(UNE-EN 12208):
Clase

7A

HOJAS

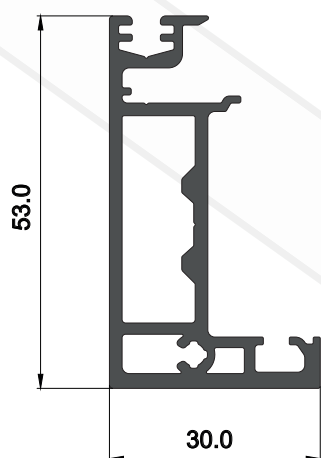


Hoja Balconera

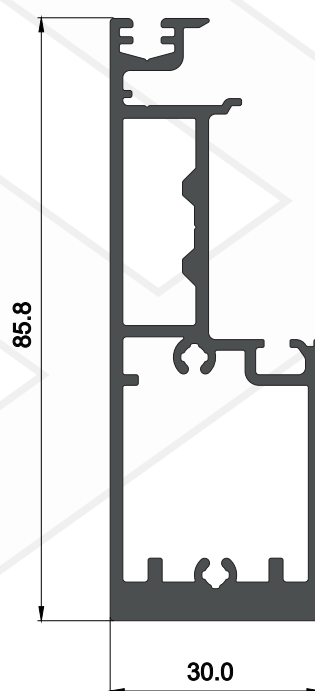


Hoja Ventana

HOJAS DE CRUCE (Panoramic)

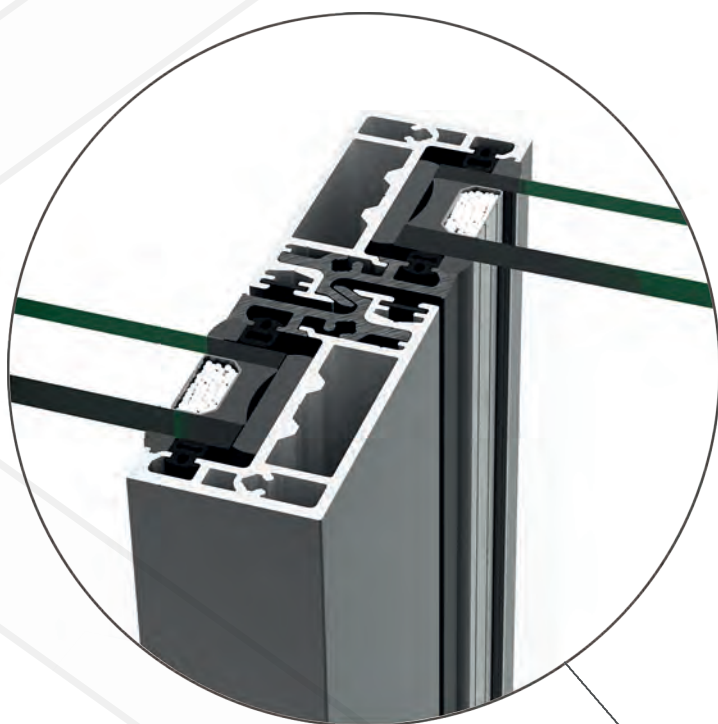
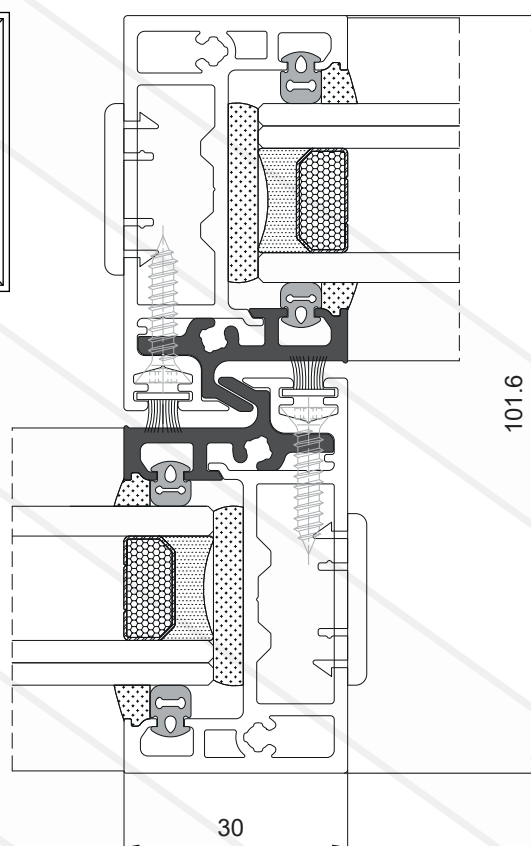
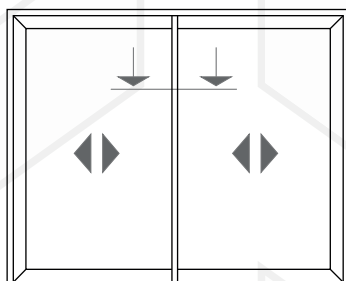


Hoja de Cruce Minimalista

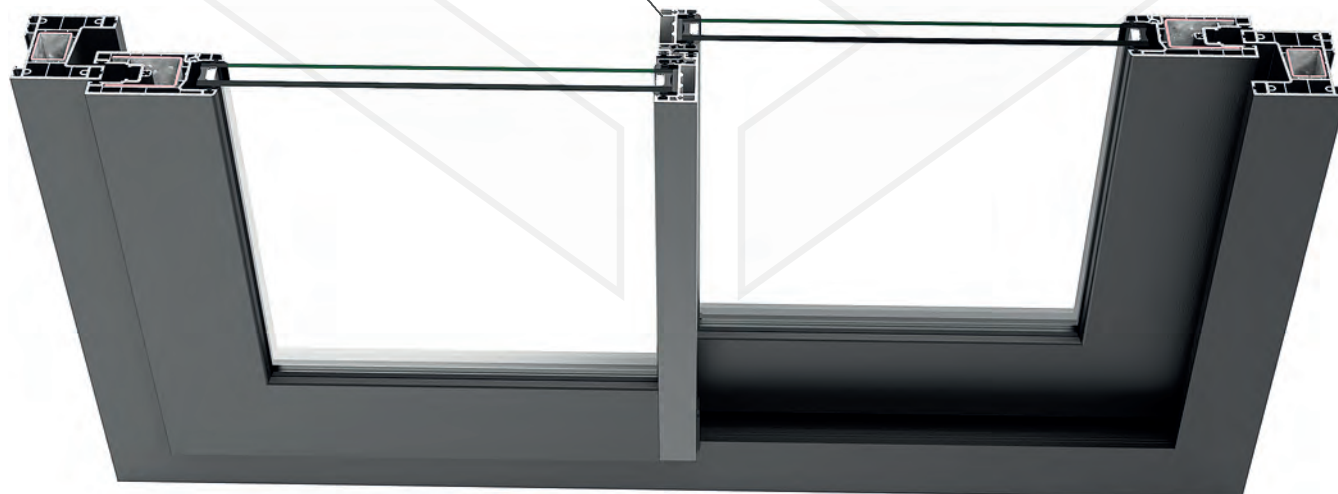


Hoja de Cruce Minimalista
Reforzada

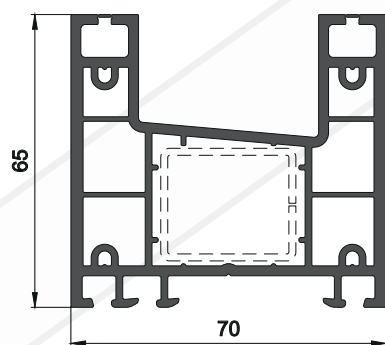
HOJA CRUCE MINIMALISTA



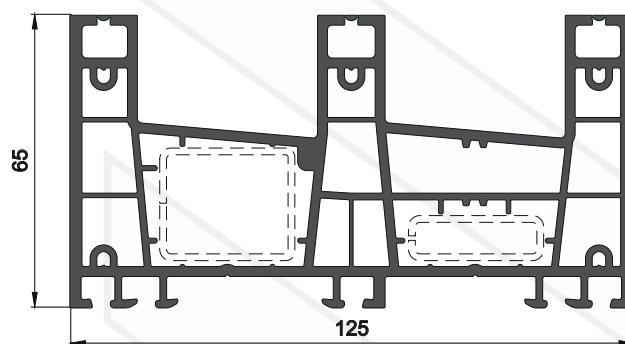
NUDO CENTRAL MINIMALISTA
Posibilidad **nudo central de aluminio**
de **30 mm**



MARCOS

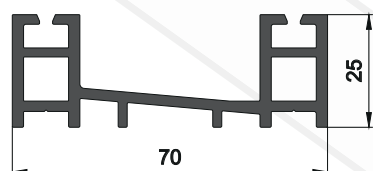


Marco Corredera

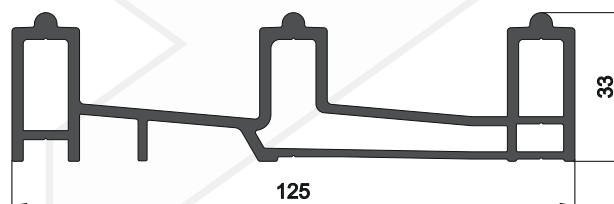


Marco Tricarril

MARCOS UMBRALES

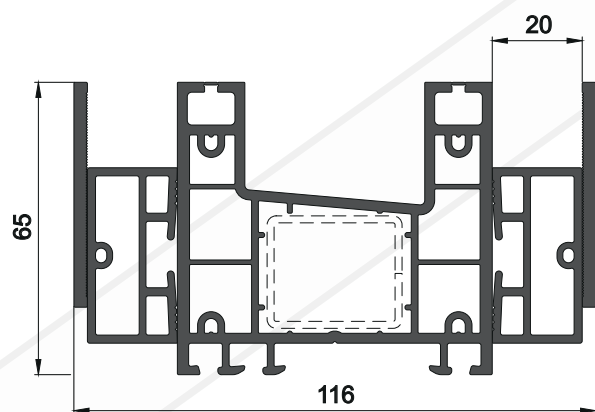


Marco umbral corredera

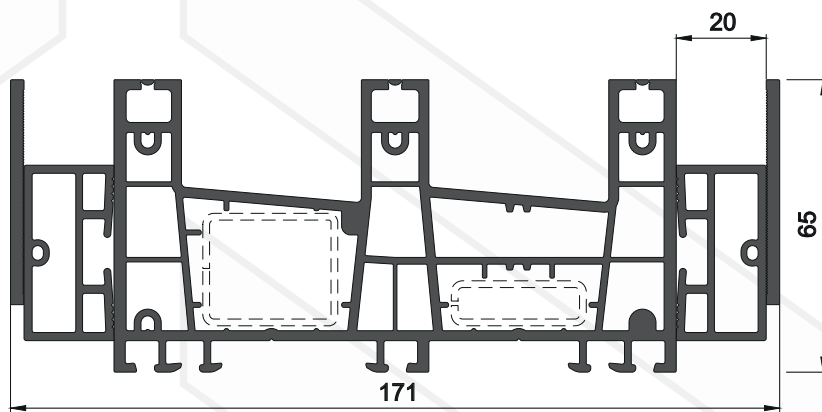


Marco umbral tricarril

MARCOS EMBUTIDOS

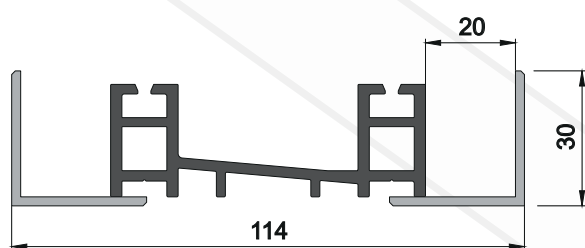


Marco embutido corredera

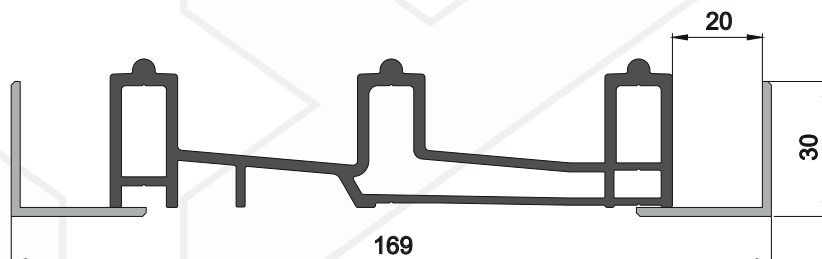


Marco embutido tricarril

MARCOS UMBRALES EMBUTIDOS

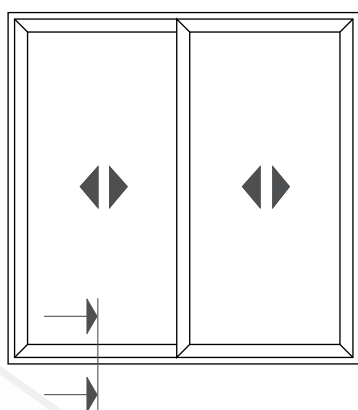
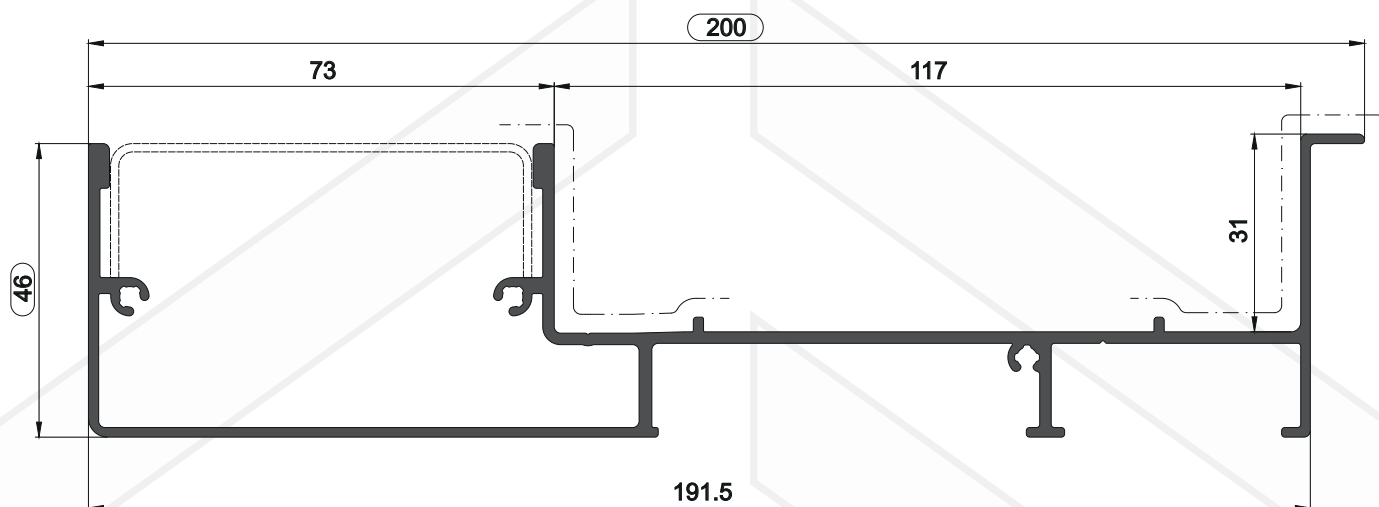


Marco umbral
embutido corredera

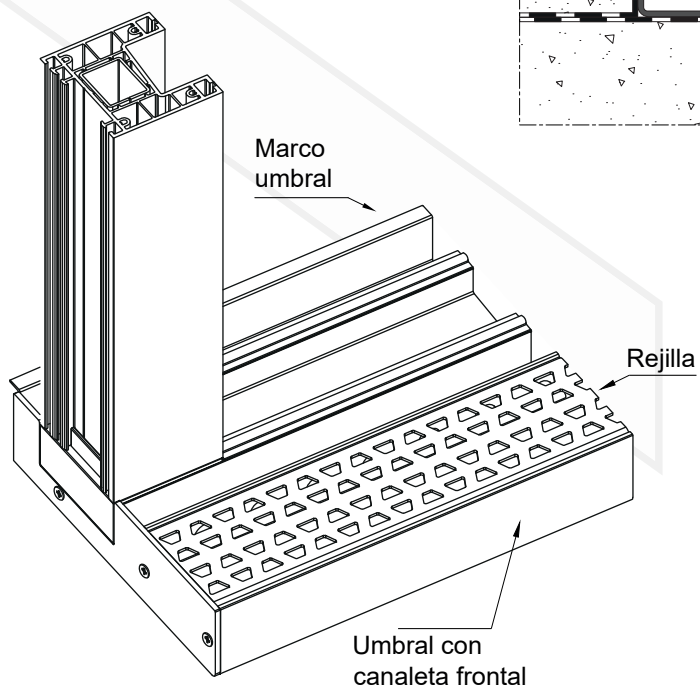
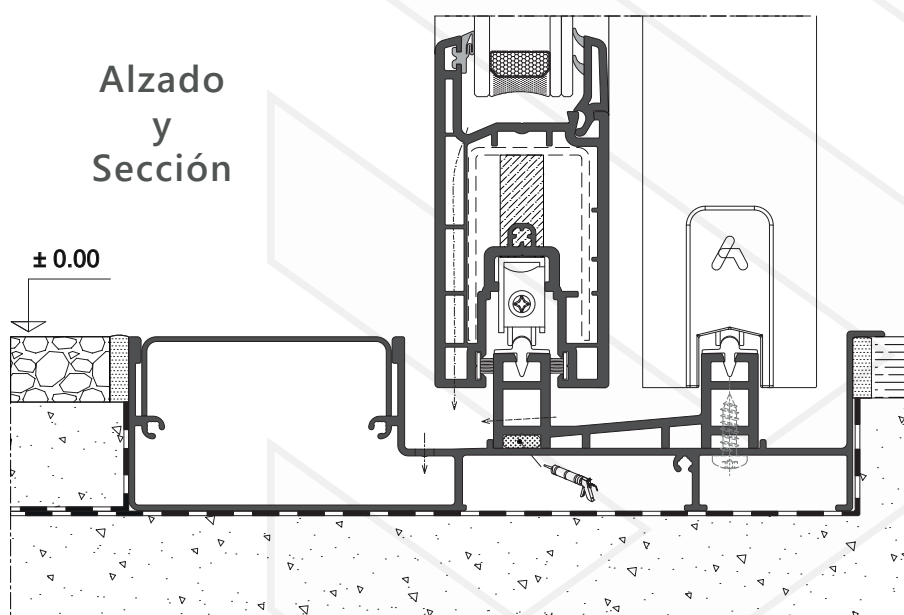


Marco umbral
tricarril embutido

UMBRAL CON CANALETA EXTERIOR



Alzado
y
Sección



DETALLES
Umbral "nivel 0"
con
canaleta exterior



ACCESIBILIDAD

HOJA CRUCE MINIMALISTA





EFICIENCIA ENERGÉTICA	Uf = 0,9 W/(m²K)	Coefficiente de transmisión térmica
	Consultar tipología, dimensión y vidrio.	

 AISLAMIENTO ACÚSTICO 	40 mm	Máximo acristalamiento
	Rw = 42 dB	Máximo aislamiento acústico

CATEGORÍAS ALCANZADAS EN BANCO DE ENSAYOS	Protección frente a los agentes atmosféricos	
	Clase 4	Permeabilidad al aire (UNE-EN 12207)
	7A	Estanqueidad al agua (UNE-EN 12208)
	Ensayo de referencia 3,5 x 2,5 m / 1 hoja + 1 Fijo	

CLASIFICACIÓN	Clase A ≥ 2,8 mm	Espesores de perfil
	Clima Severo	Clima
	Clase II	Impacto

SECCIONES	170 mm Marco	70 mm Hoja
------------------	--------------	------------

LIMITACIONES DIMENSIONALES (por hoja)	Ancho (L) = 3300 mm
	Alto (H) = 2800 mm

PESO MÁXIMO HOJA	Hojas de corredera de hasta 300 Kg
-------------------------	------------------------------------

JUNTAS	Doble junta de PVC
---------------	--------------------

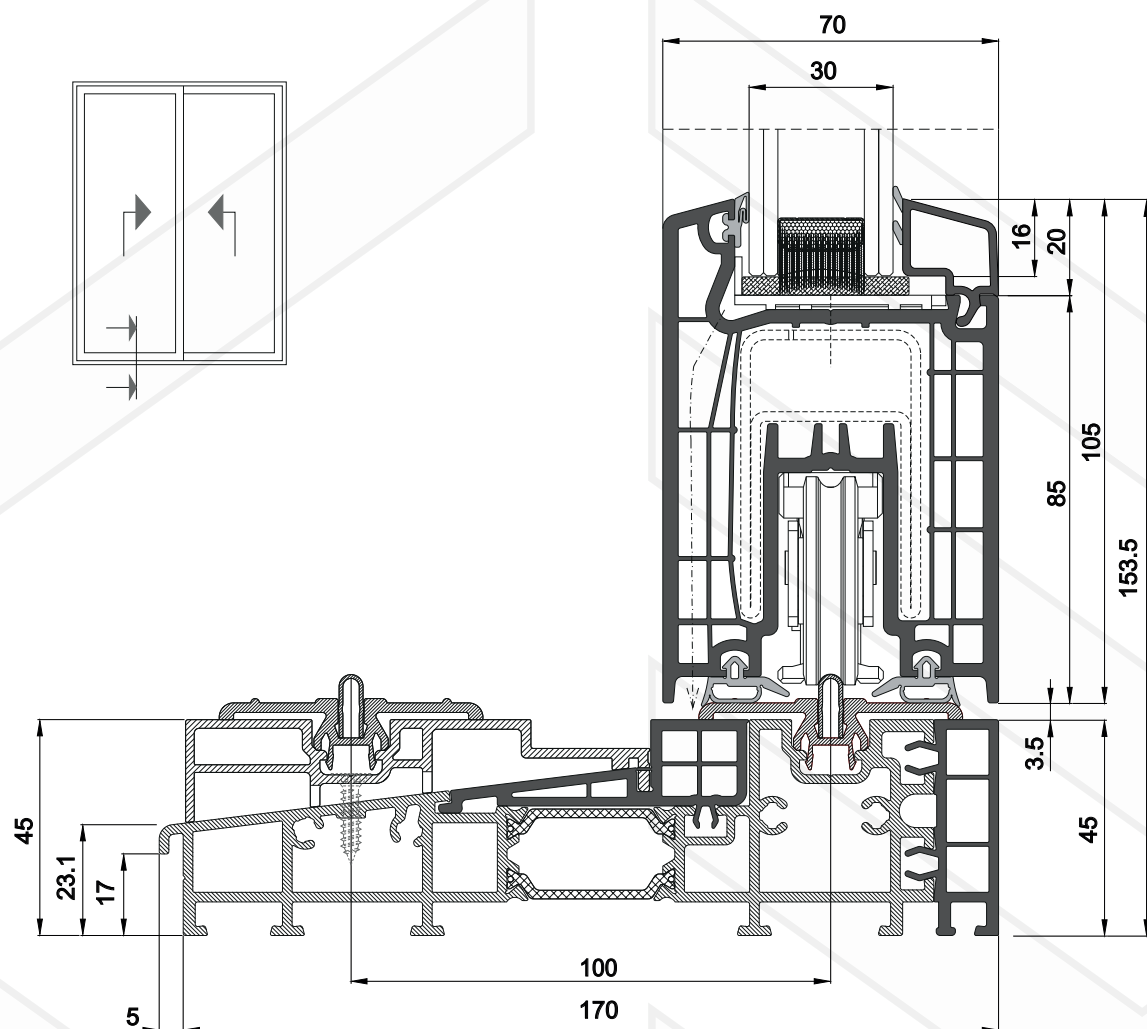
POSIBILIDAD DE APERTURA	Corredera elevable de 1, 2 y 4 hojas.
--------------------------------	---------------------------------------

ACABADOS	Blanco	Foliado color
	Posibilidad Bicolor	Foliado imitación madera

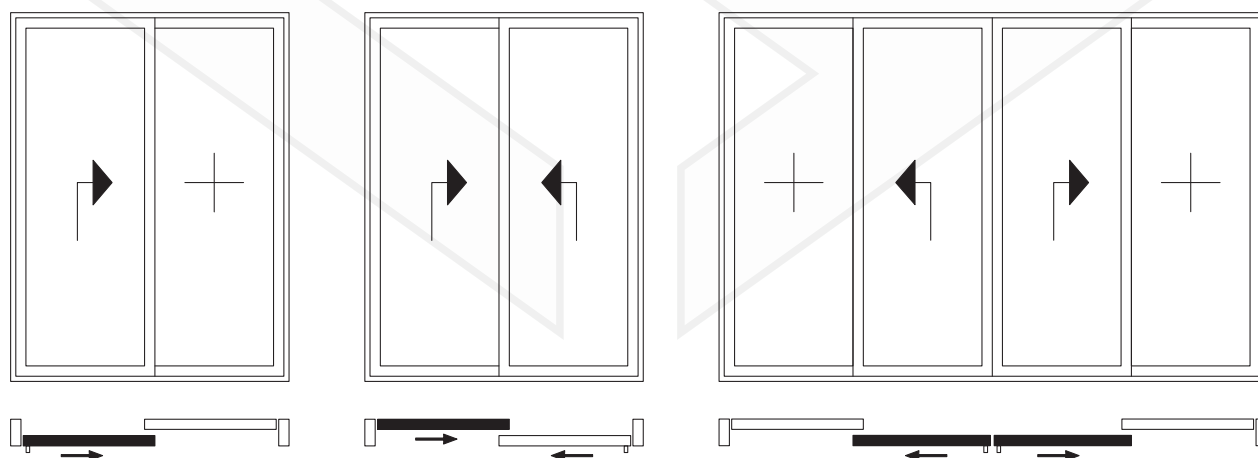
Propiedades del perfil
(Frente al impacto):
Clase

II

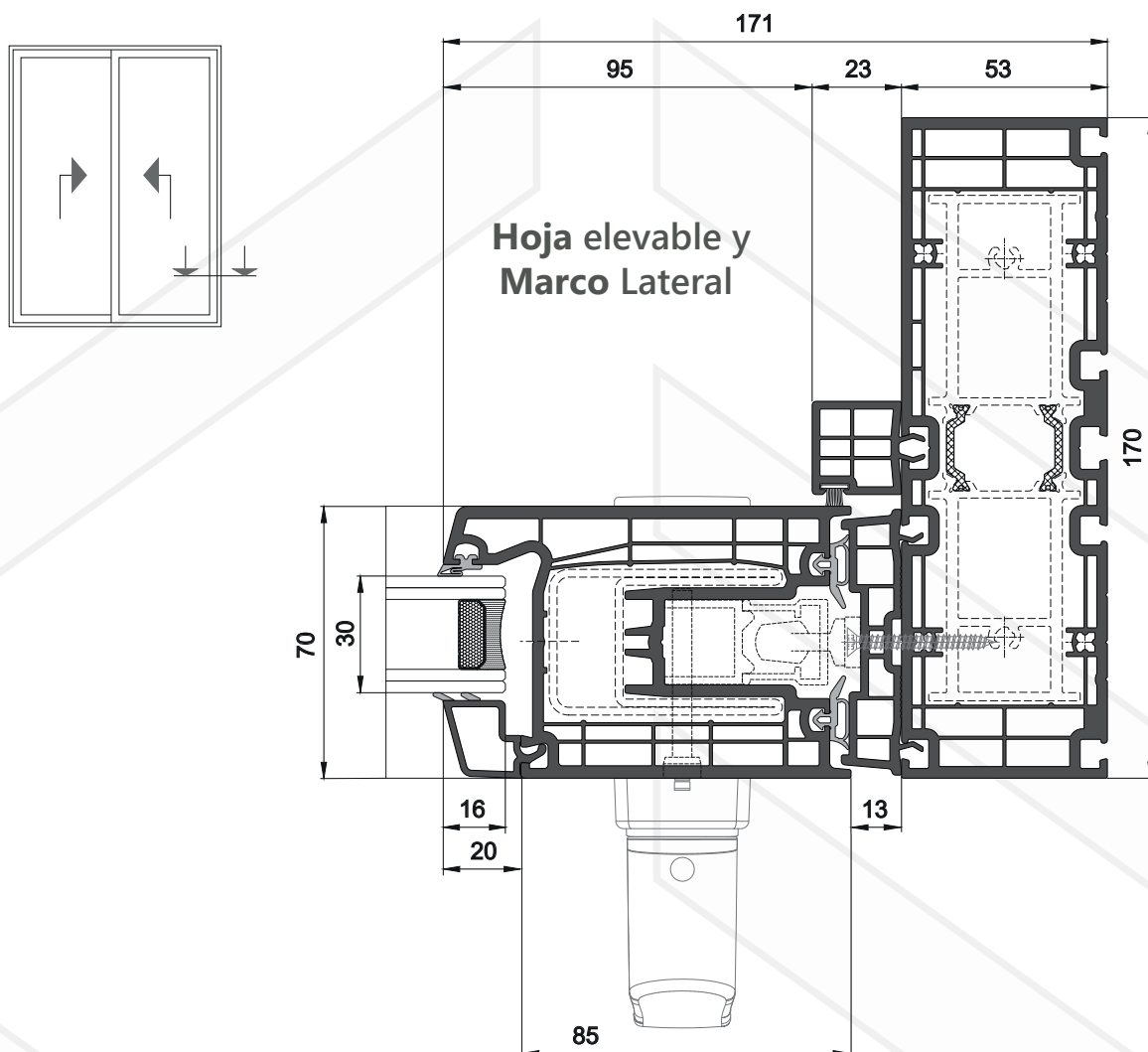
NUDO CONSTRUCTIVO
(Hoja elevable y Marco bicarril)



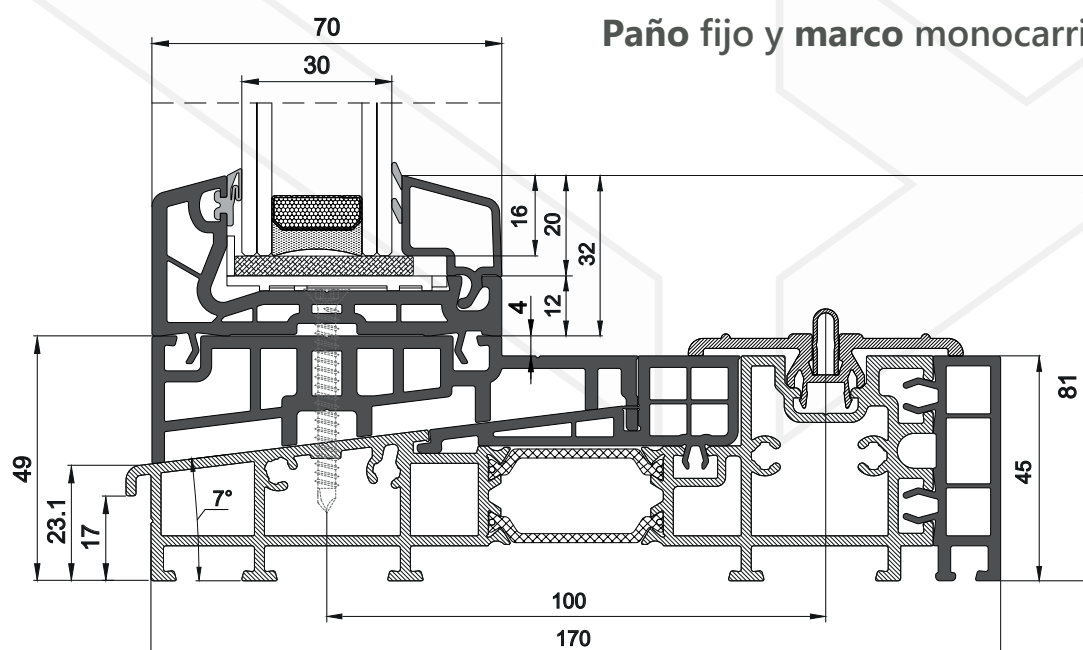
CONFIGURACIONES Y APERTURAS POSIBLES



NUDOS CONSTRUCTIVOS



Paño fijo y marco monocarril





Permeabilidad al aire
(EN 12207:2016-12):
Clase

4

Resistencia al viento
(EN 12210:2016-03):
Clase

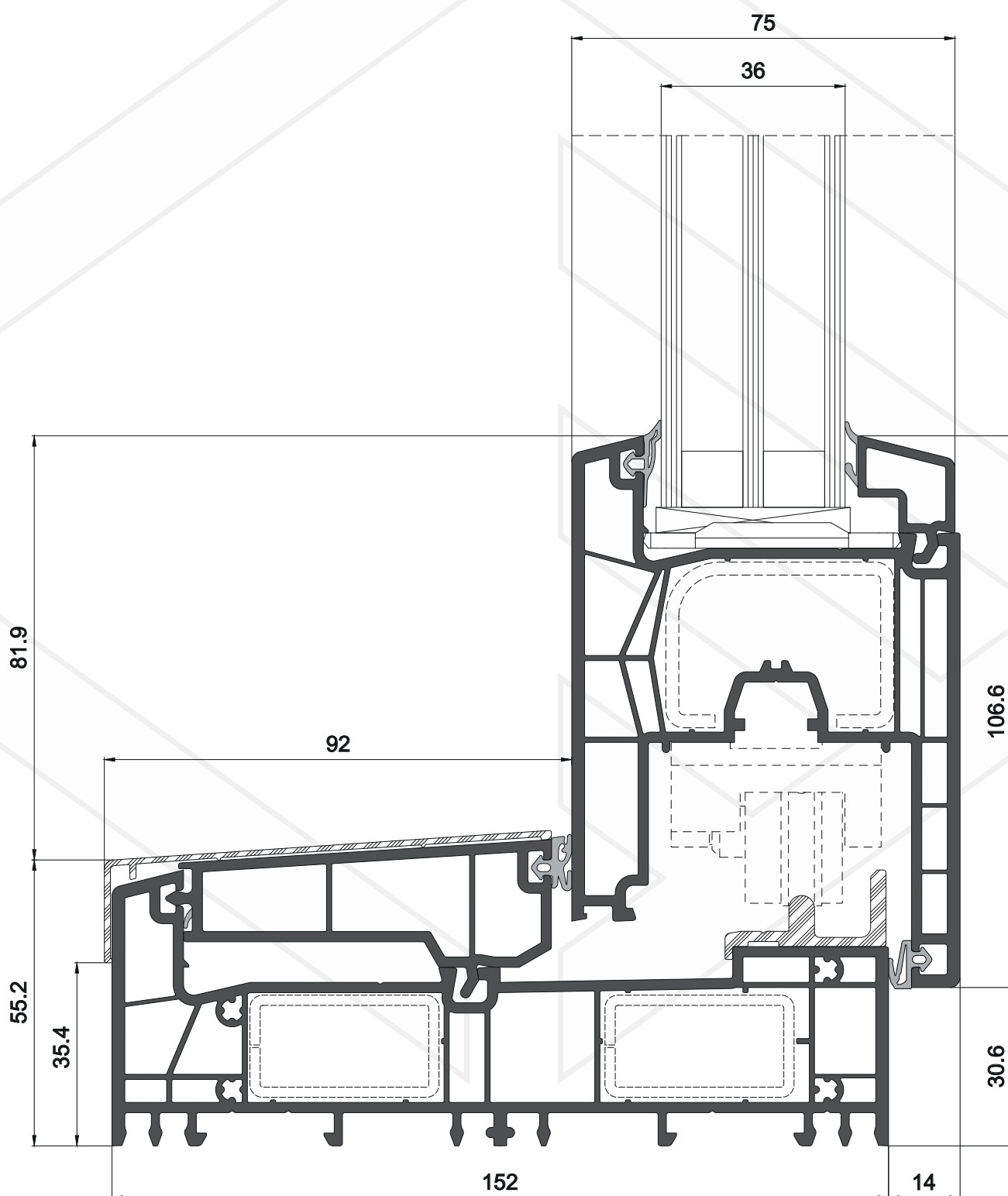
C3/B5

EFICIENCIA ENERGÉTICA	Uw = hasta 0,71 W/(m²K) Coeficiente de transmisión térmica Según la norma EN 12412-2:2003-07	
AISLAMIENTO ACÚSTICO	48 mm Máximo acristalamiento Rw = 44 dB Máximo aislamiento acústico	
CATEGORÍAS ALCANZADAS EN BANCO DE ENSAYOS	Protección frente a los agentes atmosféricos Clase 4 Permeabilidad al aire (EN 12207:2016-12) 9A Estanqueidad al agua (EN 12208:1999-11) Clase C3/B5 Resistencia al viento (EN 12210:2016-03) No se tuvo en cuenta la incertidumbre de medición	
RESUMEN DE VALORES MAS IMPORTANTES	Concepto de herrajes de bajo mantenimiento 150 mm Profundidad 95 mm Altura visible de la hoja 54 mm Altura visible del marco Máxima seguridad (protección antirrobo de la clase RC2)	
SECCIONES	152 mm Marco	76 mm Hoja
LIMITACIONES DIMENSIONALES (del marco)	Anchura hasta un máx. de 5500 mm Altura hasta un máx. de 2 600 mm Máximo de 9 m²	
PESO MÁXIMO HOJA	Hojas de corredera de hasta 200 Kg	
JUNTAS	Doble junta de PVC / Junta cerrada en el marco	
CLASIFICACIÓN	Clase A ≥ 2,8 mm Espesores de perfil Clima Severo Clima Clase II Impacto	
POSIBILIDADES DE APERTURA	  Esquema A  Esquema C	
ACABADOS	Base Blanco, antracita y marrón	Foliado colores estándar Recubrimiento Aluminio

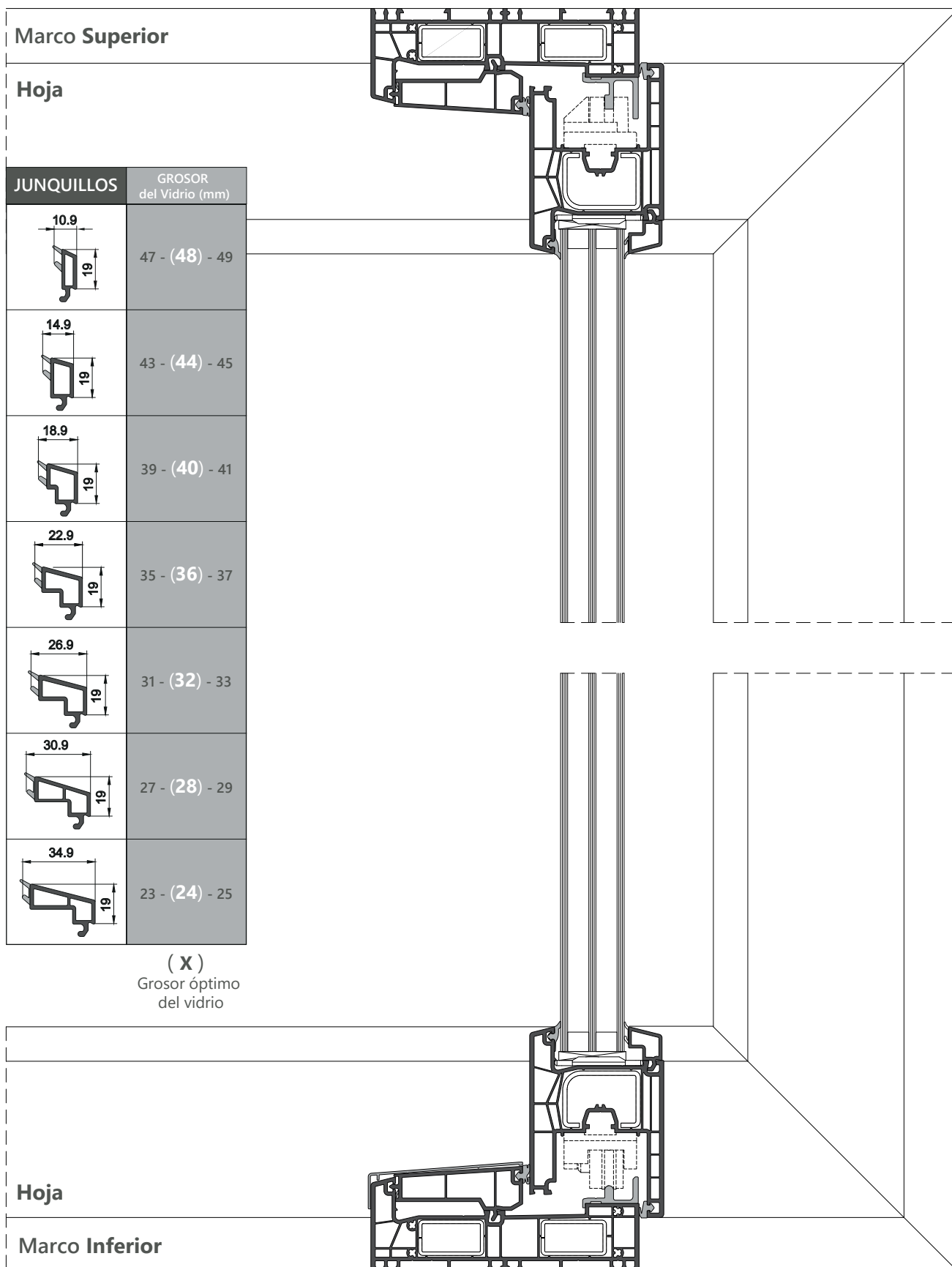
Estanqueidad al agua
(EN 12208:1999-11):
Clase

9A

NUDO CONSTRUCTIVO



NUDOS CONSTRUCTIVOS





Junquillos

Ensanches

Uniones
de marco

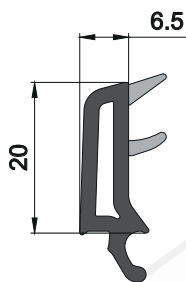
Esquineros

Guías persiana

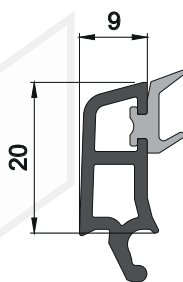
Modelos montaje
cajón de persiana

Perfiles
complementarios

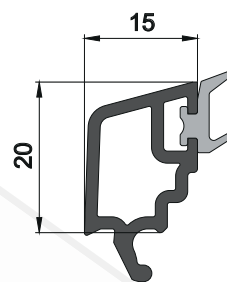
JUNQUILLOS RECTOS



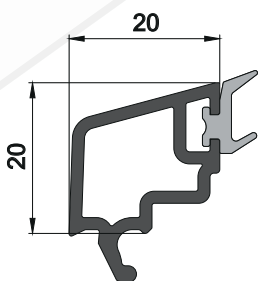
Junquillo 6,5 mm
(JQ-6)



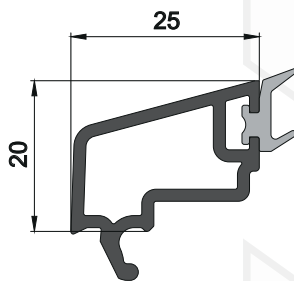
Junquillo 9 mm
(JQ-9)



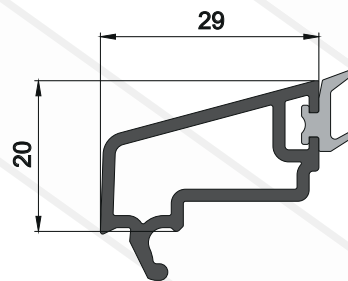
Junquillo 15 mm
(JQ-15)



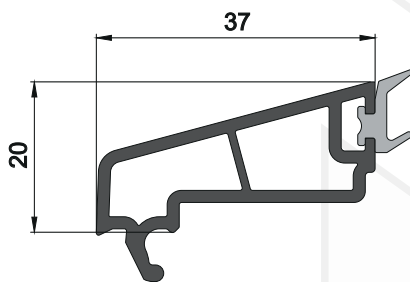
Junquillo 20 mm
(JQ-20)



Junquillo 25 mm
(JQ-25)



Junquillo 29 mm
(JQ-29)



Junquillo 37 mm
(JQ-37)

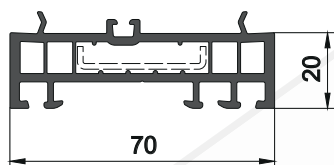
POSIBILIDADES DE ACRISTALAMIENTO SEGÚN REFERENCIA JUNQUILLO

	JQ-6	JQ-9	JQ-15	JQ-20	JQ-25	JQ-29	JQ-37
CAVICLUM (Abatible)	41-43	38-40	32-34	28-30	23-25	18-20	10-12
MALAKA (Corredera)	25-27	23-25	17-19	11-13	*****	*****	*****
GARNATA (Elevable)	*****	38-40	32-34	28-30	23-25	18-20	10-12

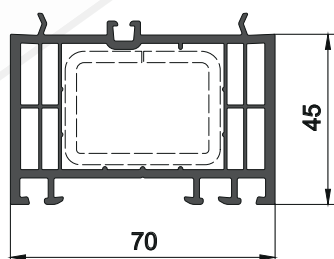
Esesor del **VIDRIO** en mm

***** **NO** recomendable

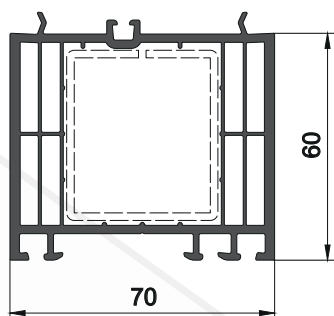
ENSANCHES Y ESQUINEROS



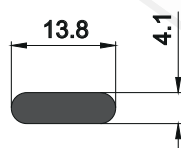
Ensanche 20 mm



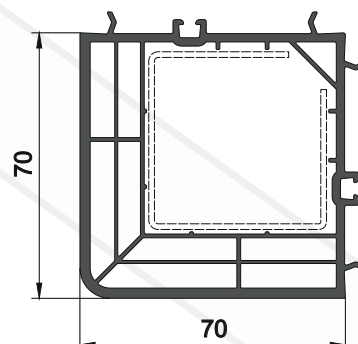
Ensanche 45 mm



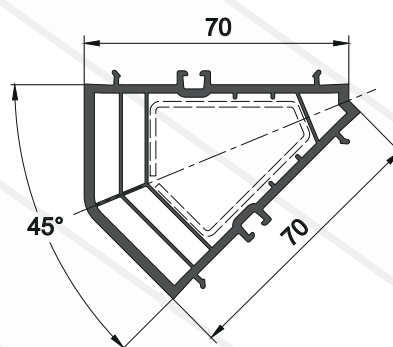
Ensanche 60 mm



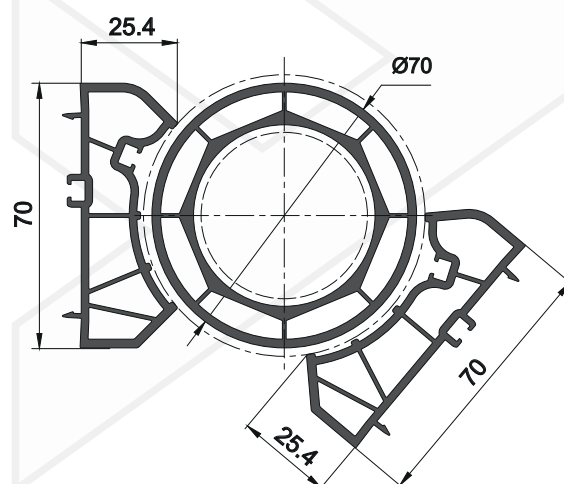
Unión de marcos
(Oculto)



Esquinero Recto

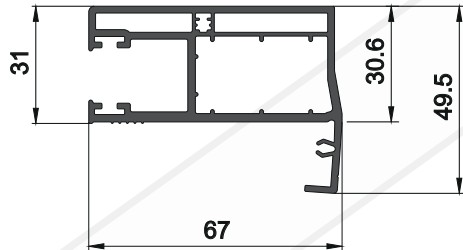


Esquinero Angular 45°

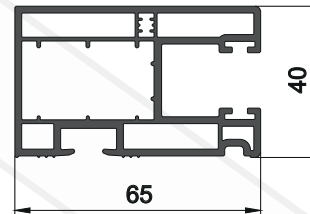


Esquinero Regulable

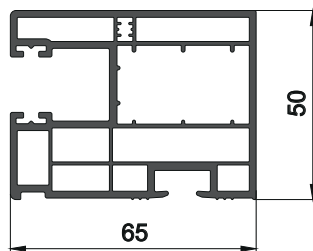
GUIAS PERSIANAS



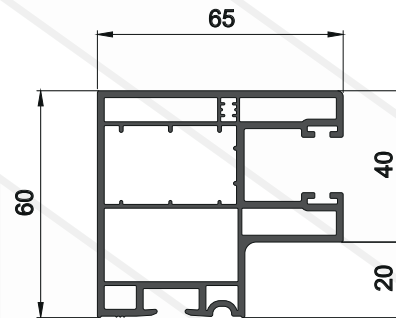
Guía lateral 31 mm



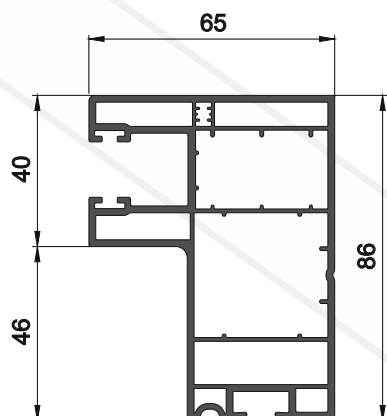
Guía lateral 40 mm



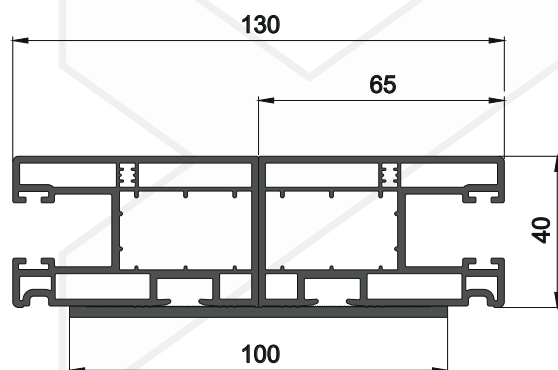
Guía lateral 50 mm



Guía lateral 60 mm

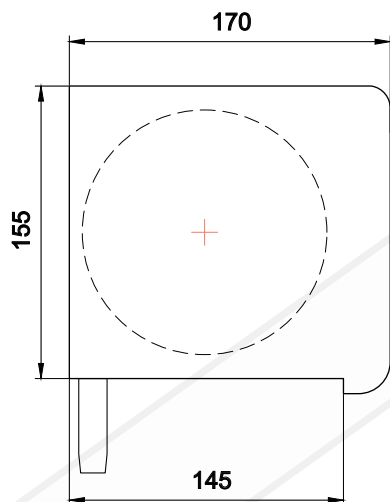


Guía lateral 86 mm

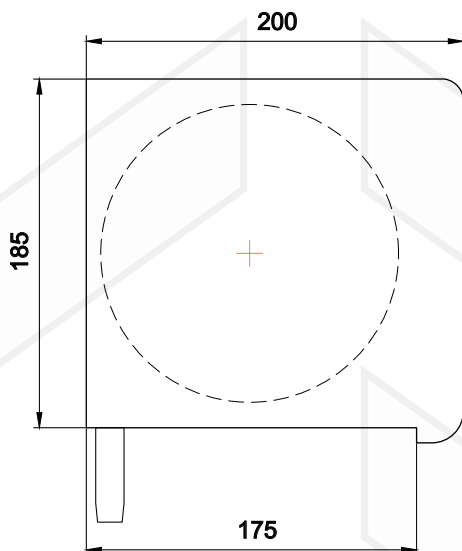


Guía Central

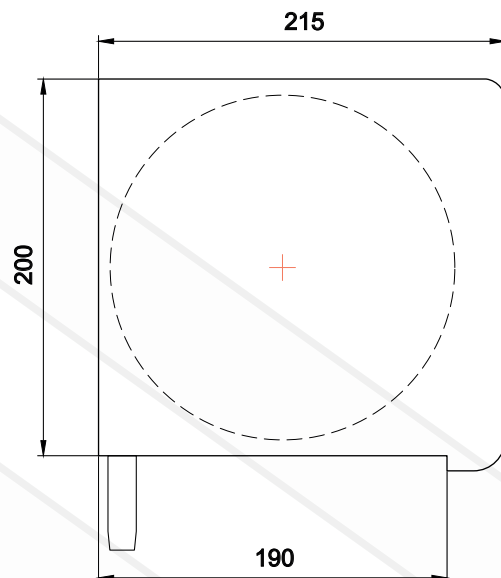
CAJÓN DE PERSIANAS



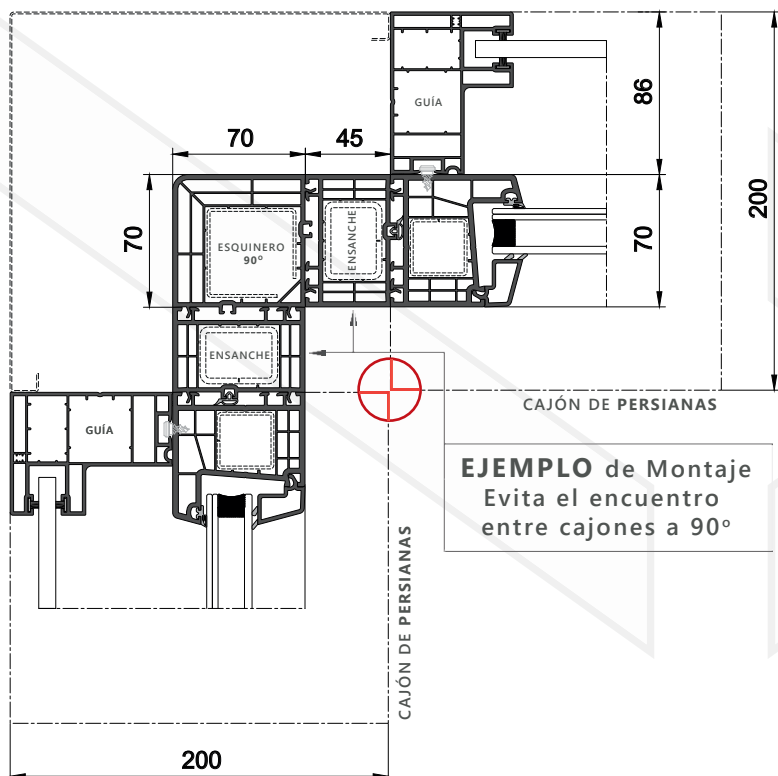
Cajón persianas
155 mm



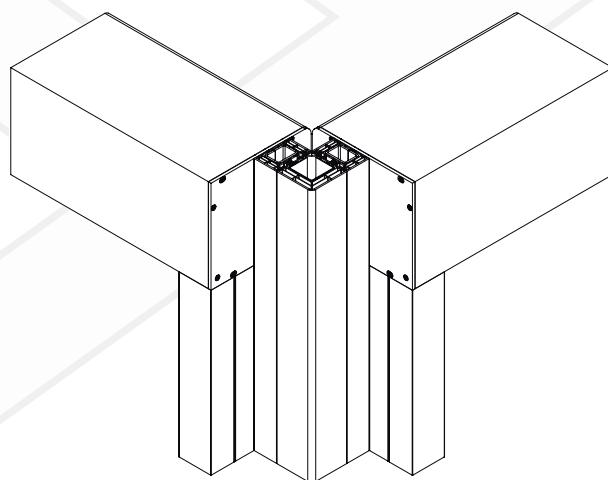
Cajón persianas
185 mm



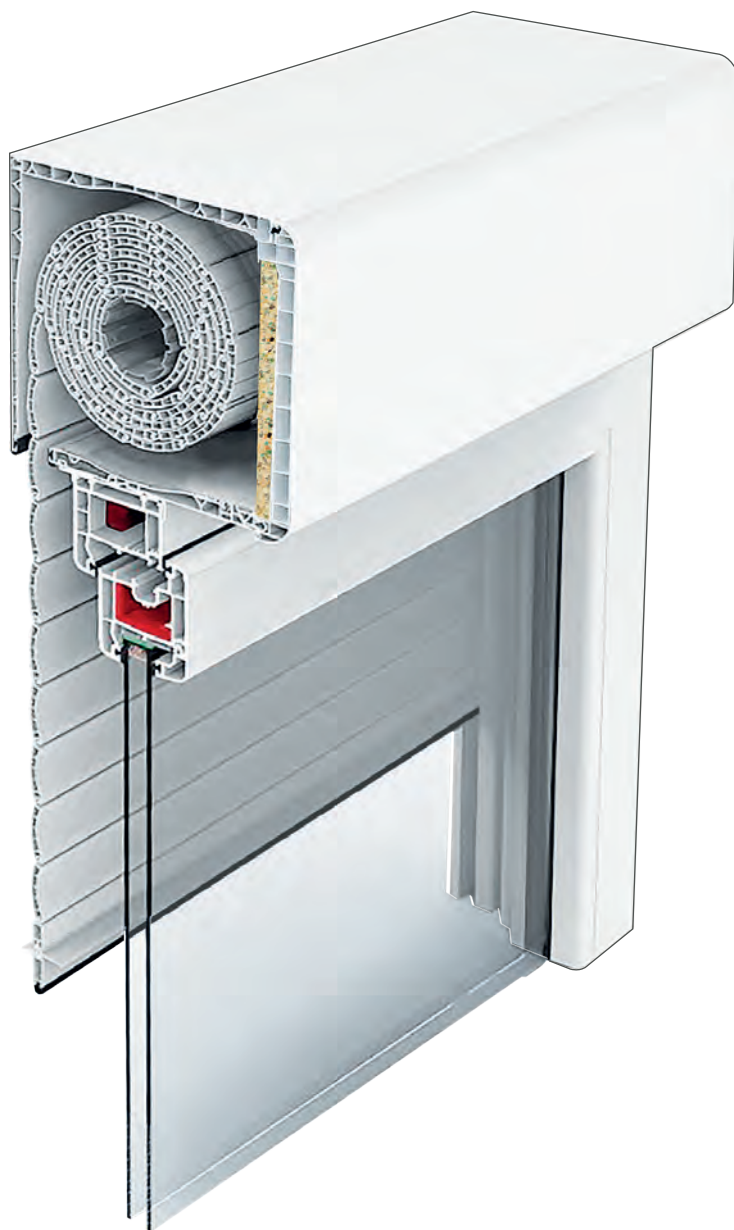
Cajón persianas
200 mm



DETALLE CONSTRUCTIVO



CAJÓN DE PERSIANAS



M1
(UNE 23727-90 1R)
Informe de clasificación
Nº 7000 AITEX



155 / 0,83 W/m²K
185 / 0,80 W/m²K
Transmisión térmica U
(UNE 23727-90 1R)



155 / Rw (C;CTR)= 40 (-2;-6) dB
185 / Rw (C;CTR)= 44 (-2;-6) dB
Acústico
(UNE-EN 140-3 / UNE-EN 20140-10)



155 / clase 4
185 / clase 4
Permeabilidad al aire
(UNE-EN 1026)



155 / clase E3000
185 / clase E3000
Estanqueidad al agua
(UNE-EN 1027)



P3: 3000 Pa
Resistencia al viento
(UNE-EN 12211)



**PROTECCIÓN
SOLAR**
Solar Protection



**EFICIENCIA
ENERGÉTICA**
Energy Efficiency



**ELEVADA
ATENUACIÓN
ACÚSTICA**
High Acoustic Attenuation



VENTILACIÓN
Ventilation



PRIVACIDAD
Privacy



**RESISTENCIA
AL VIENTO**
Wind Resistance



El sello de seguridad que otorga el "Institut für Fenstertechnik" (ift) de Rosenheim garantiza una elevada calidad constante de los herrajes sometidos a ensayos.

SIEGENIA®
brings spaces to life

INNOVADOR sistema de herrajes
para ventanas de PVC



CONFORT en la vivienda del futuro

KoPiBo de Siegenia

Innovación adaptativa para cierres duraderos que aborda desafíos persistentes en cierres oscilobatientes



KoPiBo cuenta con enormes ventajas

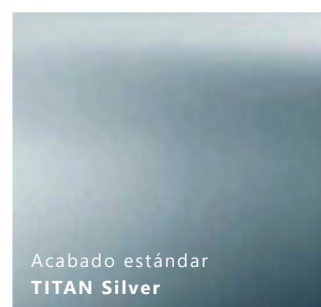
- Garantiza una apertura, abatimiento y cierre suave y sin errores.
- Adaptación automática a los cambios ambientales (temperatura, dilatación, etc.).
- Garantiza un sistema de cierre siempre bien ajustado y duradero.
- Se encarga de una adaptación individual de las tolerancias.

SIEGENIA
TITAN AF

Acabados de alta calidad

Para un desgaste mínimo, una seguridad funcional duradera y un atractivo diseño atemporal.

Protección anticorrosiva contra influencias medioambientales generales (DIN 1670)	Clase máxima 5 > 480 h de ensayo en niebla salina
Uso posible cerca de la costa	
Protección a pesar de daños superficiales	●
Material	acero, electrolgalvanizado y sellado
Acabado	plata brillante
Características especiales	uno de los mejores y más resistentes acabados estándar del mercado



ELEVADOR DE HOJA

Neutraliza
la fuerza de la gravedad

El sello de seguridad que otorga el "Institut für Fenstertechnik" (ift) de Rosenheim garantiza una elevada calidad constante de los herrajes sometidos a ensayos.



El elevador de hoja **amortigua** el cierre de la hoja y la **eleva** ligeramente al cerrarla. Así se consigue que las hojas anchas, que con el paso del tiempo sufren un ligero descenso, se **deslicen suavemente** y de **forma segura** hasta el marco, también después de muchos años, **garantizando** de este modo un elevado y duradero **confort de uso**, con una **seguridad** funcional máxima

SIEGENIA®
brings spaces to life

El resbalón del rodillo elevador de hoja se encuentra integrado en el cerradero de basculamiento inferior.

BISAGRAS OCULTAS

La **INVISIBILIDAD**
un **verdadero**
criterio de **calidad**.

- Aspecto claro y **agradable**.
- **Resistente** al desgaste y de larga duración.
- Acceso óptimo para un **reajuste** sencillo de la hoja.
- Elegante **recubrimiento** que protege la bisagra inferior del marco de la suciedad.

ATENCIÓN
apertura máxima
en herraje oculto es de **90°**

TITAN axxent 24+
diseño **discreto** y
de gran **calidad**

MANILLAS PARA VENTANAS



Tecnología **Secu100®** + **Secustik®** = el estándar de **protección** y **confort** con un plus audible de elevada **seguridad** mecánica en posición de cierre y una seguridad básica permanente cuando la manilla no está bloqueada.

Secu100® **impide** que la manilla sea **arrancada** ni **extraída** del cuerpo de la roseta, resistiendo hasta un momento de torsión de 100 Nm.

Secustik® **dificulta**, de forma duradera, el desplazamiento no autorizado del herraje desde el exterior gracias a su mecanismo integrado de bloqueo. El suave bloqueo es la señal acústica de una mayor seguridad básica.



MANILLAS PARA PUERTAS

CONJUNTO MANILLAS
INTERIOR / EXTERIOR



CONJUNTO
MANILLA INTERIOR /
TIRADOR EXTERIOR



mecanismo de **muelle de recuperación** que garantiza el retorno de la manilla

Acabados en Stock



NEGRO



MARRÓN



PLATA



BLANCO

MANILLA
SÓLO INTERIOR



ROSETA DE
SEGURIDAD



TIRADOR inox. con fijaciones rectas





Contacto

Jesus Cardo: 625104515 / jesusventas@kavent.es
Antonio Gallardo: 671031319 / antonioventas@kavent.es

Email:

contabilidad@kavent.es

Dirección:

Avda. de Mairena, nº 35, 41110,
Bollullos de la Mitación (Sevilla)