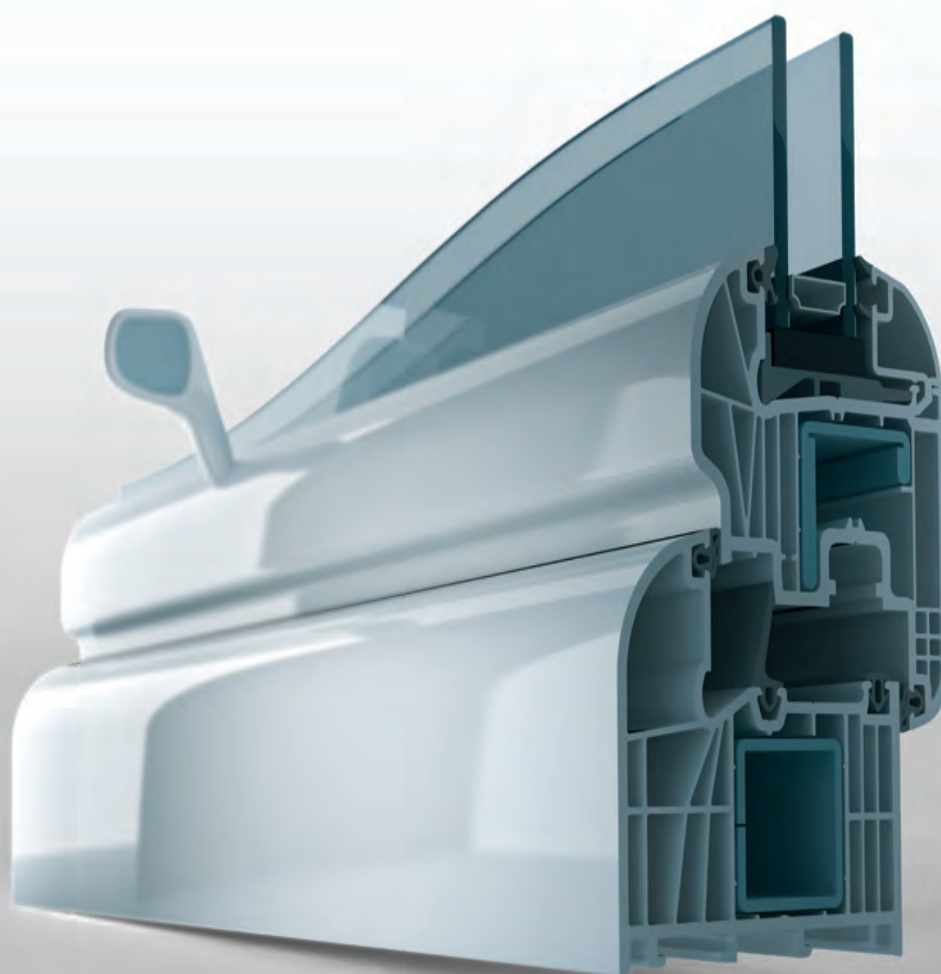




# Roplasto | Technología de nueva generación



 **ROPLASTO®**

[www.roplasto.de](http://www.roplasto.de)

[info@roplasto.de](mailto:info@roplasto.de)

100 %  
made in  
Germany

# High-tec „Made in Germany“ para mercados internacionales



Desde hace mas de 60 años Roplasto planifica, y manufactura sistemas de perfiles de Pvc.

Roplasto es uno de los pioneros de la producción de perfiles de plástico en Alemania y ofrece como creador de sistemas un programa integral de perfiles de pvc.

Fabricantes de más de 20 países utilizan estos perfiles para producir, de acuerdo con las regulaciones de cada país, varios tipos de ventanas y puertas.

Por más diferentes que sean, en cada producto hecho a partir de los perfiles de Roplasto encontrará nuestro conocimiento de las propiedades del material y el profundo conocimiento de nuestros ingenieros sobre la tecnología.

**La calidad no viene por coincidencia; Comienza con las materias primas adecuadas.**

Para asegurarse de que la calidad está bajo control, Roplasto sigue la estrategia de que es mejor evitar un error que arreglarlo más tarde con medidas costosas.

**Las consecuencias son:**

- Desarrollamos los sistemas de perfiles y también fabricamos las herramientas necesarias para la producción.
- Utilizamos máquinas de herramientas modernas para alta precisión y eficiencia, pero también confiamos en la experiencia y habilidades de nuestros trabajadores bien capacitados.
- Nuestra máquina mezcladora interna nos proporciona una calidad constante y permite soluciones individuales.
- Los diversos perfiles de nuestro sistema se producen en nuestras líneas extrusivas de vanguardia.

La producción está totalmente automatizada con controles de calidad frecuentes en diferentes etapas. Roplasto fue el primer creador de sistemas que cumplió con los requisitos de la norma DIN ISO 9001. Esto incluye la aprobación de calidad europea para todas las áreas del negocio, incluido el servicio al cliente, el desarrollo de productos, producción y envío.

La decoración propia frustra las líneas de gua-rantee para la flexibilidad al proporcionar a nuestros clientes perfiles de decoración de alta calidad.

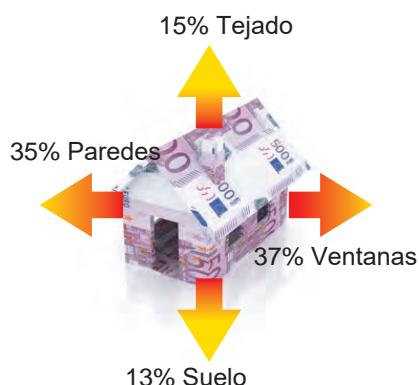
**Productos que satisfacen la demanda**

Tan variado como el cliente desea. Las expectativas y deseos de los clientes con respecto a las ventanas y puertas son muy diferentes. Hay aspectos generales como la eficiencia energética, la reducción del ruido y la protección contra robos. Existen preferencias personales en cuanto al color, la forma y la funcionalidad, incluso los requisitos específicos de cada país. El sistema Roplasto ofrece soluciones para cualquier tipo de combinación. Roplasto también analiza constantemente los desarrollos y tendencias del mercado para cumplir con los requisitos futuros.

**Universal en la aplicación, económico en el procesado.** A través del desarrollo de juntas intermedias y de tope que tienen el mismo tamaño, el sistema Roplasto logra un considerable efecto de ratificación en el almacenamiento.

Un conjunto de perfiles bien pensados permite al fabricante ofrecer una amplia gama.

**„Nunca estamos satisfechos. Las cosas que hacemos bien hoy, queremos hacerlas mejor mañana. Se supone que Roplasto es siempre un sinónimo de fiabilidad y capacidad de innovación “.**



*Las ventanas viejas son la razón principal de la pérdida de calor. Teniendo en cuenta que generalmente son la parte más delgada de la fachada del edificio, esto no es una sorpresa.*

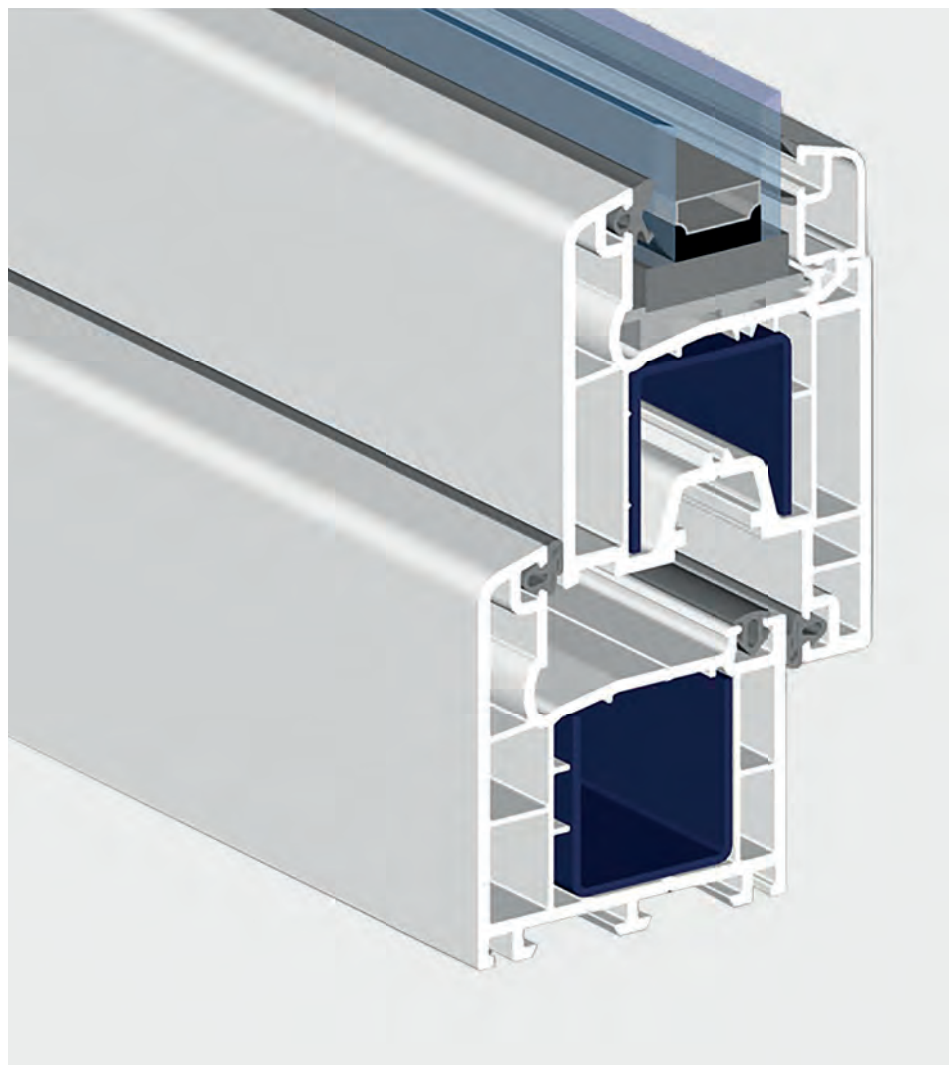
*ROPLASTO ha desarrollado perfiles especiales de múltiples cámaras para garantizar que el calor permanezca en el interior. Junto con el acristalamiento moderno para el ahorro de energía, construyendo una unidad de aislamiento térmico muy eficaz.*

*Las ventanas ROPLASTO se ajustan a las necesidades del mañana.*



# Roplasto I 6002

## Una historia de sucesoso



### Datos Técnicos

#### Roplasto I 6002 3K AD

- Acristalamientos de 4 - 34 mm dependiendo de la combinación de perfiles.
- 3 Cámaras aislantes
- Sistema de doble junta
- profundidad 58/74 mm
- Fácil limpieza con superficies "whiteline" de Roplasto
- Marco renovación disponible
- Diseño redondeado, marcos con profundidad de 70 mm y 80 mm disponibles.



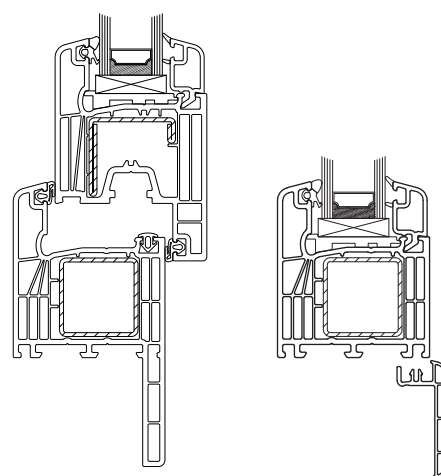
#### Roplasto I 6002 6K 70 mm AD

- 6 Cámaras
- Sistema de doble junta
- Profundidad 70 mm



#### Roplasto I 6002 7K 80 mm AD

- 7 Cámaras
- Sistema de doble junta
- Profundidad 80 mm



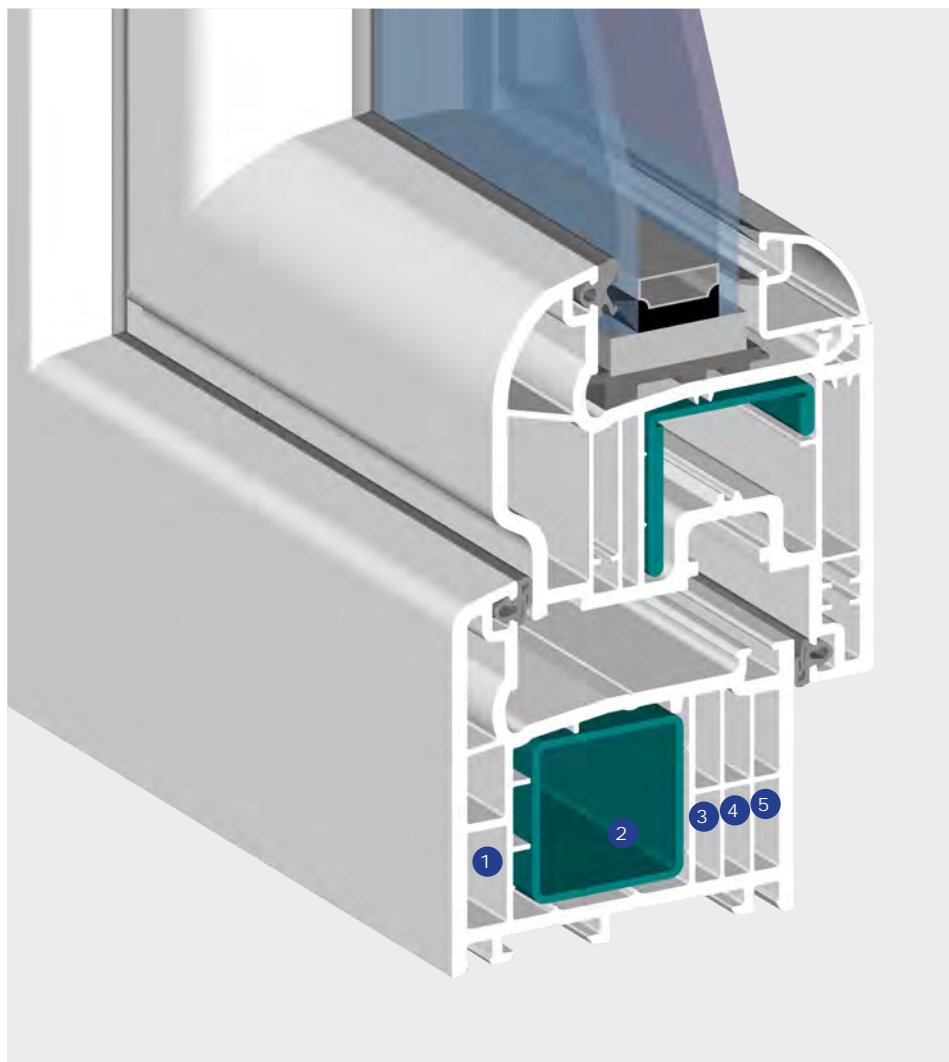
### Marco renovación



# Roplasto I 7001 AD

## Sistema con 5 cámaras

### High-tech que inspira!

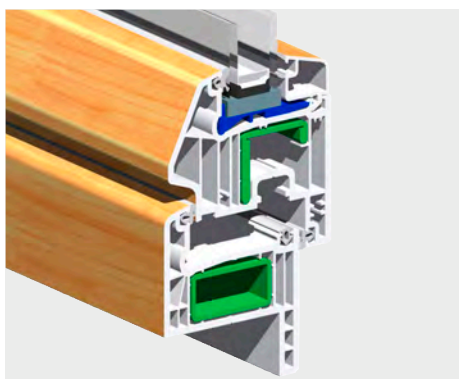


#### Datos Técnicos Roplasto I 7001 AD

- Acristalamientos de 4 - 44 mm dependiendo de la combinación de perfiles.
- 5 Cámaras aislantes
- Sistema doble junta
- Profundidad 68 mm
- Fácil limpieza con superficies "whiteline" de Roplasto

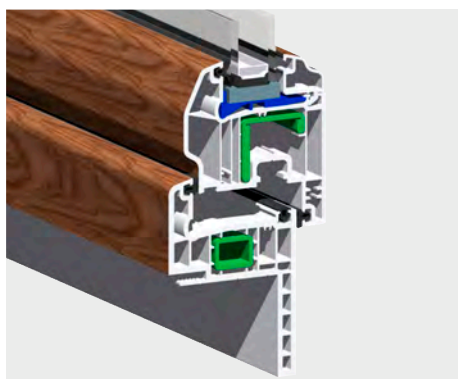
#### Superficies fáciles de limpiar

Los bordes redondeados dan a los perfiles una apariencia suave y flotante. Son fáciles de limpiar, duran mucho tiempo, son resistentes a la intemperie y tienen una excelente estabilidad dimensional.



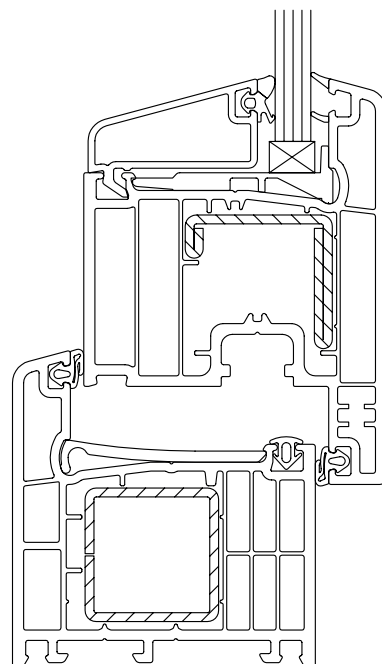
#### Variedad de diseño

Una gama de productos excepcionalmente adaptable y completa permite variaciones estructurales con varios diseños de marco y gruesos de vidrio. Las superficies son fáciles de limpiar y a prueba de agua.



#### Ideal para la renovación.

El tiempo de instalación y los daños, que a menudo ocurren durante la instalación, se minimizan a través de profundidades de perfil ajustadas con precisión.



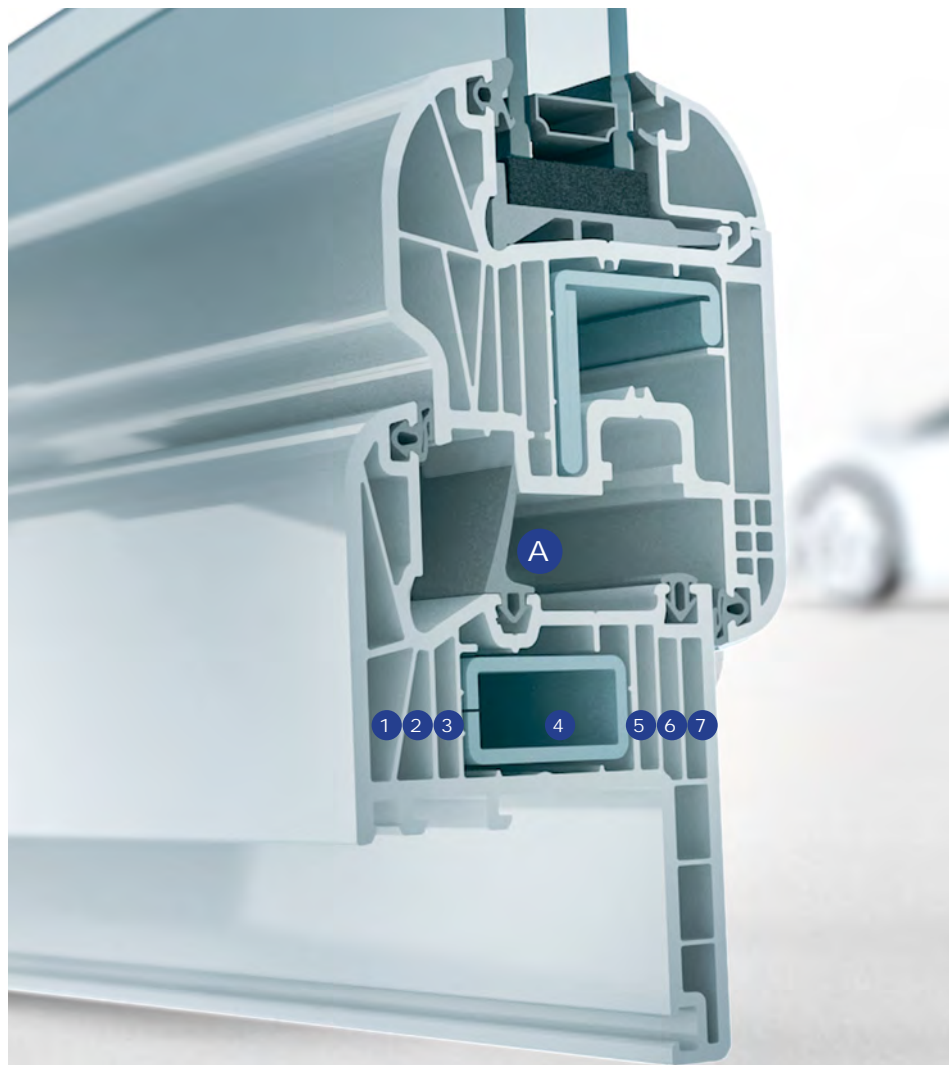
Hoja Apertura Exterior



# Roplasto I 7001 MD

## Sistema con 7 cámaras

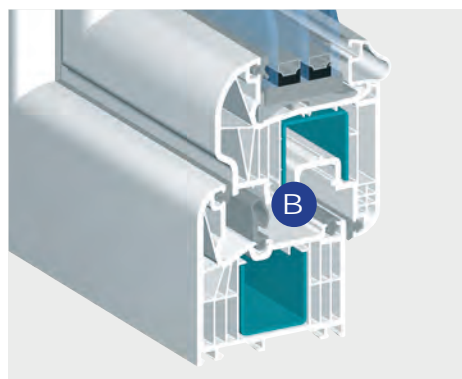
### Por si aspiras a mas!



#### Datos Tecnicos

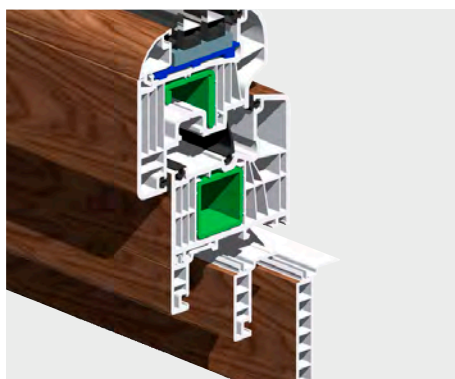
##### Roplasto I 7001 MD

- Acristalamientos de 4 - 44 mm dependiendo de la combinacion de perfiles.
- 7 Cámaras aislantes
- Sistema de junta central (3 juntas)
- Junta central de (TPE)
- Profundidad 68 mm
- Fácil limpieza con superficies "whiteline" de Roplasto

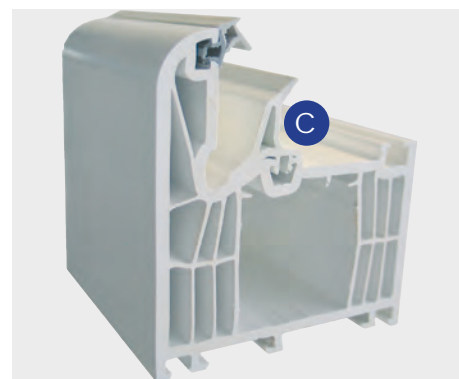


#### 3 variantes de junta central:

- B junta tubular (EPDM)
- n Junta soldable (TPE)
- C Rigida clipada de pvc con labio de goma. Unico!



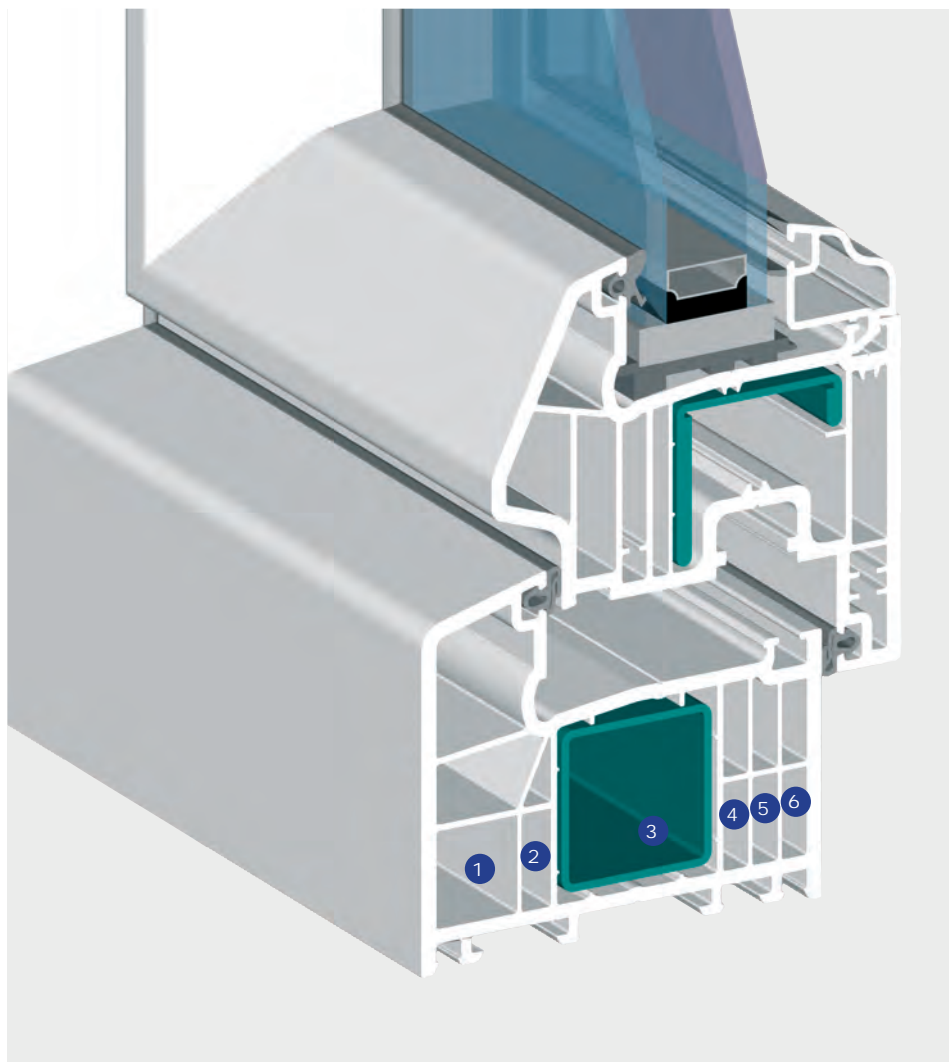
Amplia gama de perfiles adicionales para diferentes situaciones de instalación.



Rigida clipada de pvc con labio de goma. Unico!

# Roplasto I 7001 AD 80

## El estándar de la eficiencia energética



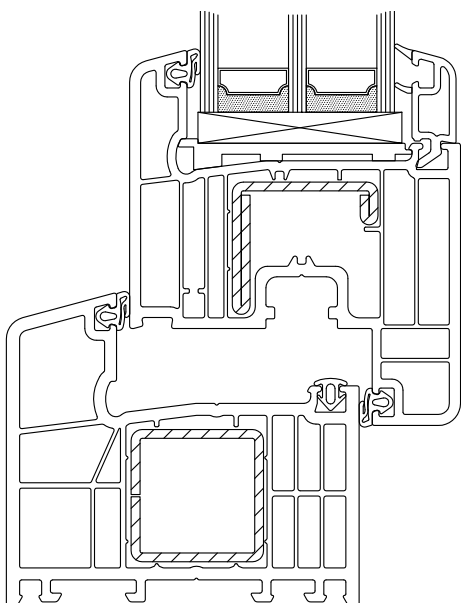
### Datos Técnicos

#### Roplasto I 7001 AD 80

- Acristalamientos de 4 - 50 mm dependiendo de la combinación de perfiles.
- 6 Cámaras aislantes
- Sistema doble junta
- Profundidad 80 mm
- Fácil limpieza con superficies "whiteline" de Roplasto

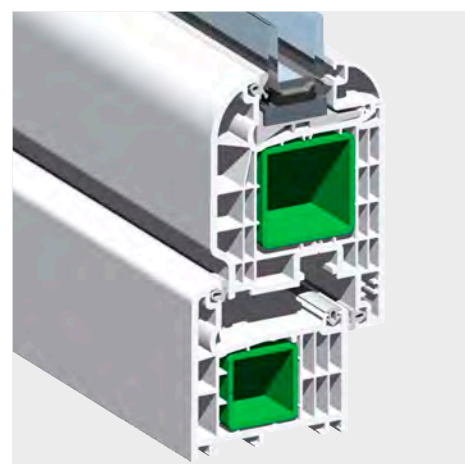
#### Superficies fáciles de limpiar

Los bordes redondeados dan a los perfiles una apariencia suave y flotante. Son fáciles de limpiar, duran mucho tiempo, son resistentes a la intemperie y tienen una excelente estabilidad dimensional.



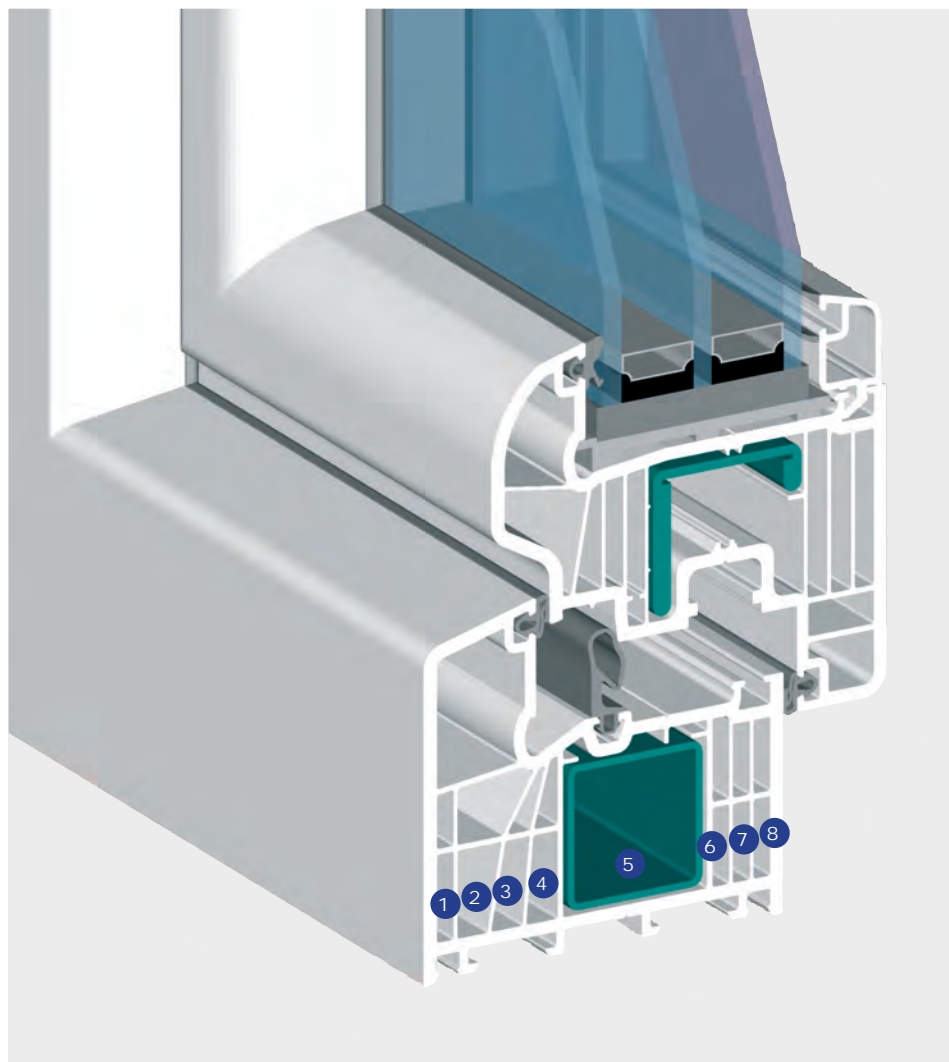
#### Amplia gama de perfiles de diseño.

Seleccione la combinación de perfiles que desee, de una amplia gama de perfiles con varios diseños de marcos, hojas y junquillos. Cree una ventana que cumpla con sus requisitos.



# Roplasto I 7001 MD 80

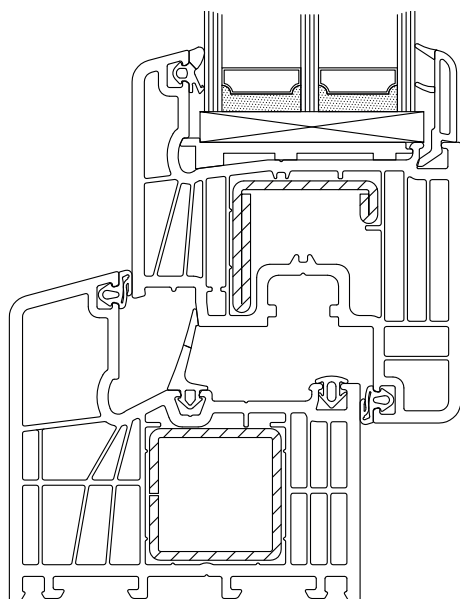
## Para las exigencias del futuro!



### Datos Técnicos

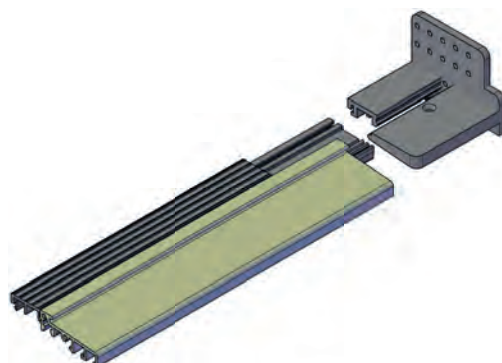
#### Roplasto I 7001 MD 80

- Acristalamientos de 4 - 56 mm dependiendo de la combinación de perfiles.
- 8 Cámaras aislantes
- Sistema junta central
- Junta central tubular
- Profundidad 80 mm
- Fácil limpieza con superficies "whiteline" de Roplasto

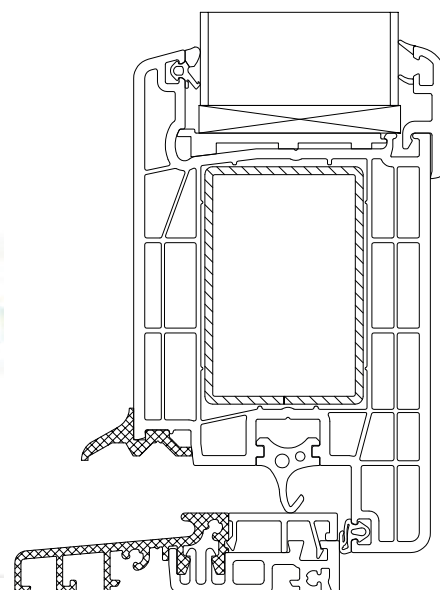


Amplia gama de perfiles adicionales para diferentes situaciones de instalación.

Soluciones especiales para puertas, como accesorios de puertas, cerraduras y bisagras de puertas ajustables en 3D.



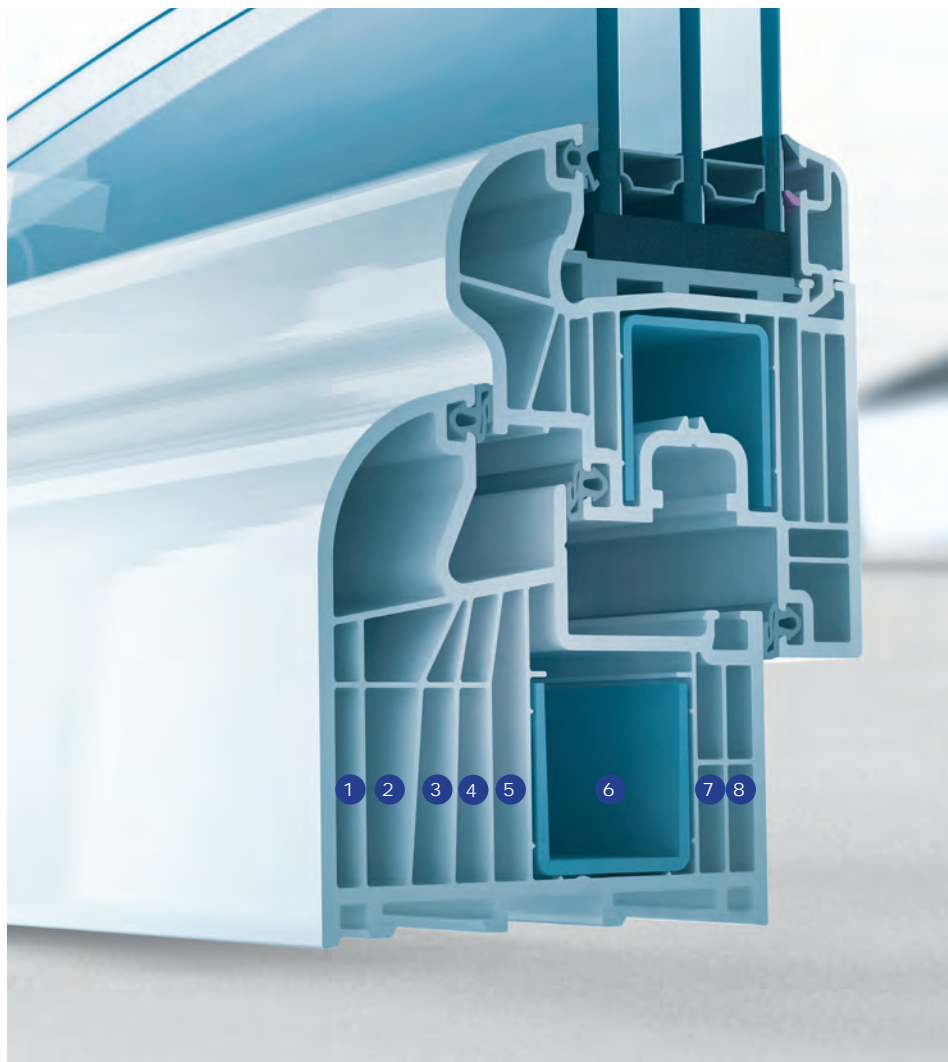
861982  
Zapata universal Roplasto para Oscilobatientes.





# Roplasto I 7001 MFD

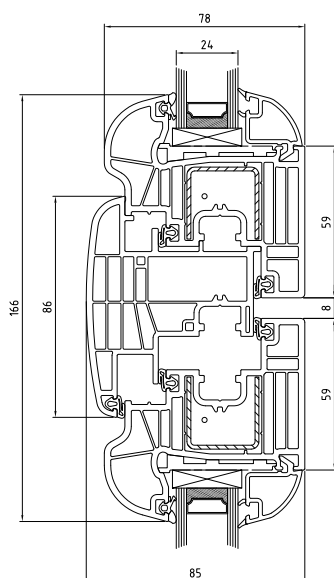
## El none plus ultra



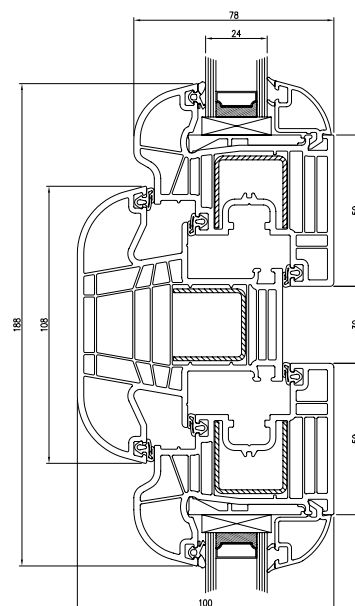
### Datos Tecnicos

#### Roplasto I 7001 MFD

- Acristalamientos de 4 - 54 mm dependiendo de la combinacion de perfiles.
- 8 Cámaras aislantes
- Sistema junta central con dos en hoja y una en marco
- Profundidad 80 mm
- Fácil limpieza con superficies "whiteline" de Roplasto



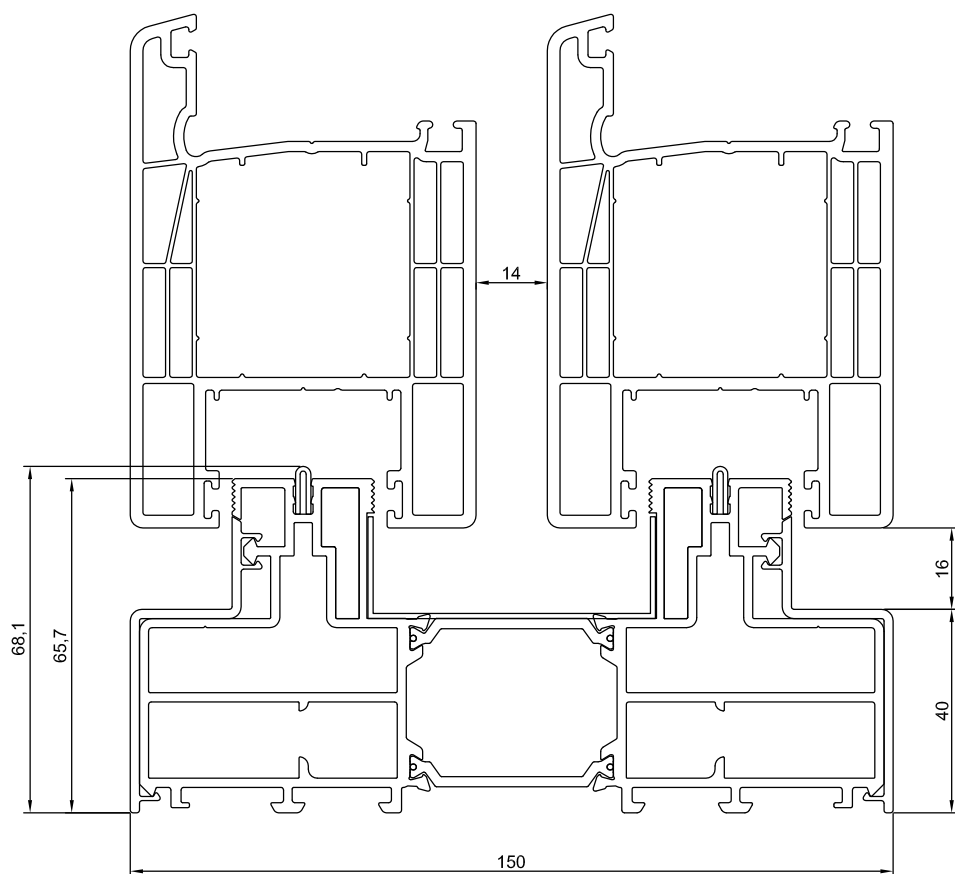
**Sección**  
Inversor y hoja diseño redondo.



**Sección**  
Travesaño y hoja diseño redondo

# Roplasto I 4002 5K

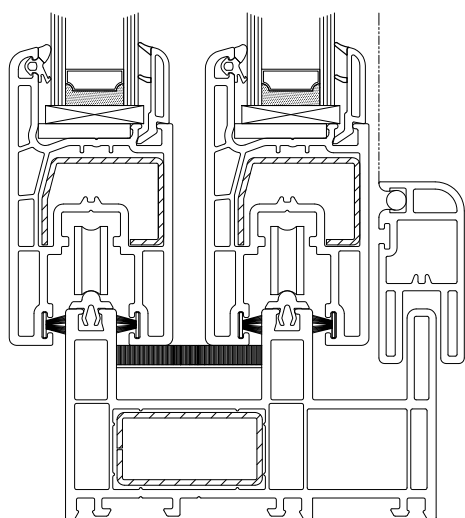
## Puerta Corredera con 5 cámaras



### Datos Tecnicos

#### Roplasto I 4002 5K Sliding door system

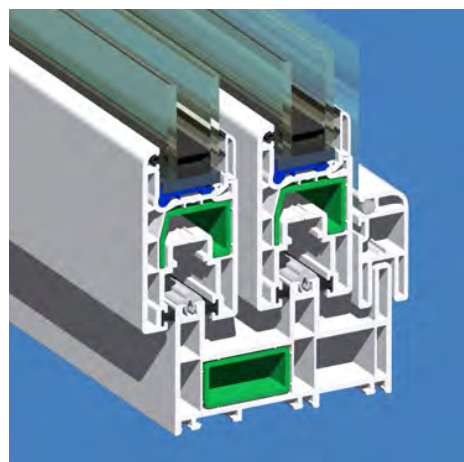
- Acristalamientos de 4 - 44 mm
- 5 Cámaras aislantes
- Marco con rotura de puente térmico
- Profundidad 150 mm
- compatible con **Roplasto I 7001**
- Ancho maximo de elementos 6,5 m



### Datos Tecnicos

#### Roplasto I 4003 ventana corredera

- Acristalamientos de 4 - 26 mm
- Profundidades 58 y 102 mm
- compatible con **Roplasto I 7001**
- Marco con mosquitera corredera disponible.



# ROPLASTO |

## Productos que satisfacen la demanda, tan diversos como el cliente desea.



### Datos Tecnicos

#### Roplasto I 7001 AD ALU-CLIP

- glazing possible from 4 - 50 mm depending on profile combination
- 6 Cámaras aislantes
- Sistema doble junta
- Profundidad 80 mm
- Fácil limpieza con superficies "whiteline" de Roplasto

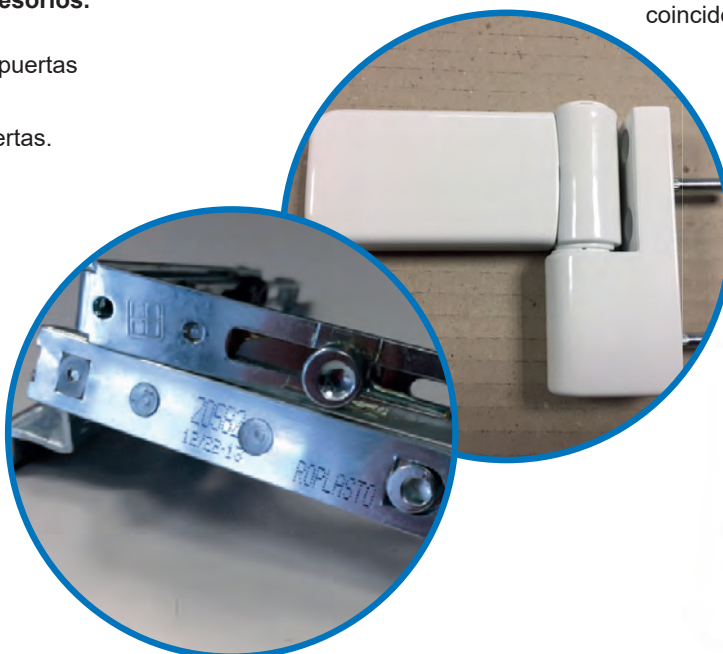
### ROPLASTO I ALU-CLIP

Los recubrimientos de aluminio para el exterior no solo expresan un aspecto exclusivo a sus ventanas, sino que también proporcionan características de superficie perfectas. Puede elegir el color coincidente que usted desee.

### ROPLASTO te apoya con accesorios.

#### Por ejemplo:

- Bisagras 3-D ajustable para puertas (soporte de 120KG)
- Herrajes y cerraduras de puertas.
- Herrajes Oscilobatientes
- Herrajes Practicables
- Uso universal
- Plantillas
- ajustes



### ROPLASTO herrajescon superficies TRI-COAT

- Da un grado mucho mayor de protección contra la corrosión.
- superficie más uniforme
- resistencia a la fricción mejorada

¿Por qué no elegir un estilo y color especial? Seleccione la ventana que desee de una amplia gama de perfiles de diseño. Cree su propio estilo de ventana en función de su gusto personal y la arquitectura del edificio.

### Madera y patrones de color.

Ya sea que se trate de una decoración de madera o de una sola pieza, puede seleccionar entre más de 30 variaciones de color y elegir el color correspondiente.



### Láminas decorativas según sus ideas

Recubrimos el perfil elegido según sus ideas y deseos individuales, ya sean pequeños o grandes, unilaterales o bilaterales. Hoy, procesamos láminas en 40 diseños diferentes con equipo moderno, desde decoraciones de madera hasta láminas modernas y lisas, las que absorben y las que no absorben los rayos ultravioleta. Todo producido con las últimas tecnologías que ya son un estándar para nosotros.

¿No tienes la lámina adecuada para tu perfil? No hay problema, hable con nosotros y encontraremos una lámina que cumpla con sus requisitos



### Ordenanza de ahorro de energía

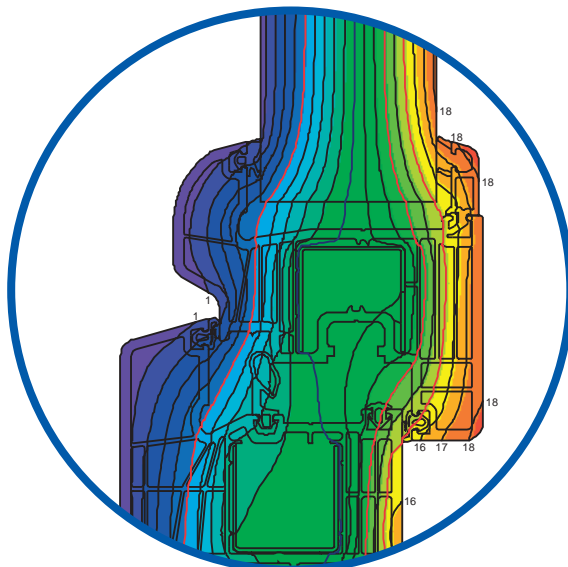
La eficiencia energética es el contexto de nuestro tiempo y en el futuro.

No solo debido al alza en los precios del petróleo y el gas, la Ordenanza de Ahorro de Energía exige soluciones de alto riesgo para las ventanas por ley.

En la nueva área de construcción y especialmente en el área de renovación con ventanas de tecnología antigua y con fugas, existe una necesidad de acción. Los derroches de energía tienen que salir. Las ordenanzas de ahorro de energía causan mayores requisitos.

Por lo tanto, ahora se necesitan ventanas de aislamiento térmico altamente eficientes y de ahorro energético para cumplir con los requisitos del futuro.

Con los nuevos sistemas de perfil Roplasto, las ventanas se construyen con los mas altos requerimientos del futuro.



### Persianas enrollables: un complemento elegante para sus ventanas

No importa si se trata de un edificio histórico, tradicional de construcción regionales o aspectos de diseño, las persianas enrollables siempre ofrecen oportunidades interesantes. Como un producto sintético moderno, son fáciles de cuidar y requieren poco mantenimiento.



### Tu perfil deseado

Extrusionamos el perfil que desee de acuerdo con sus especificaciones y deseos. No importa si es pequeño o grande.

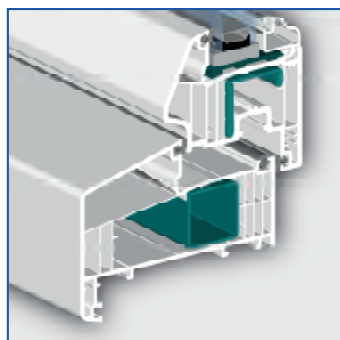
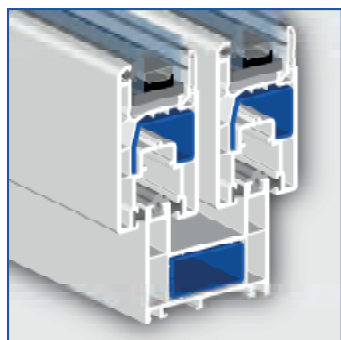
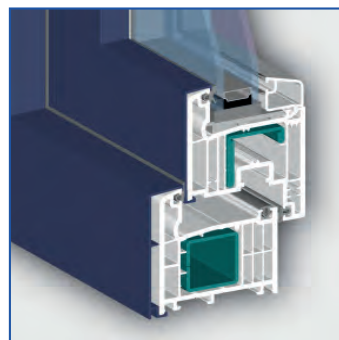
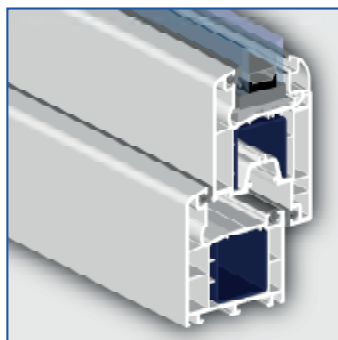
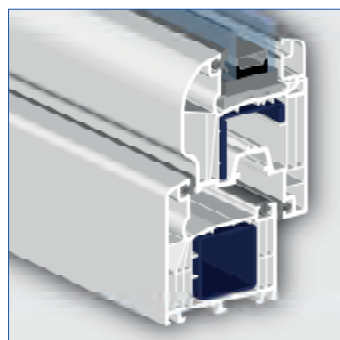
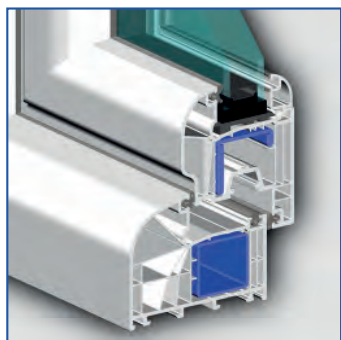
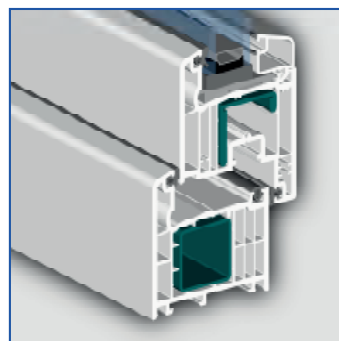
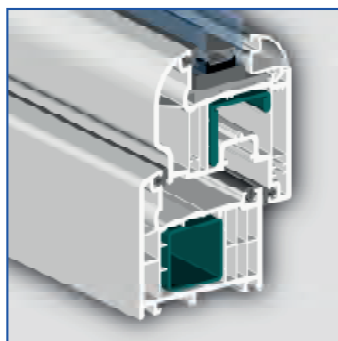
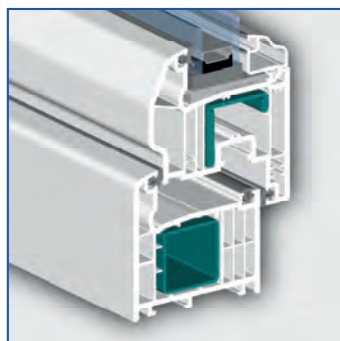
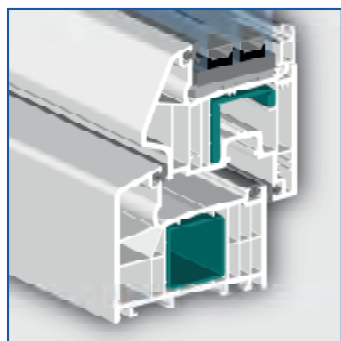
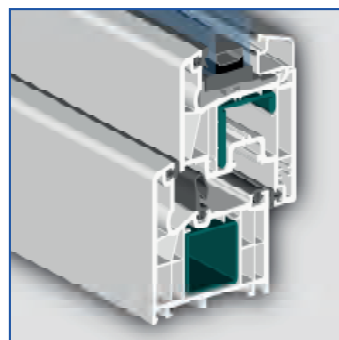
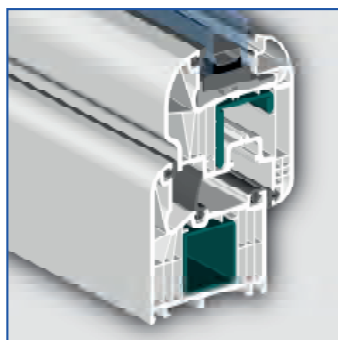
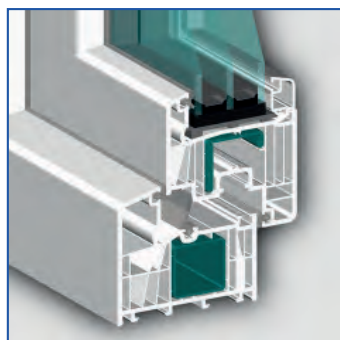
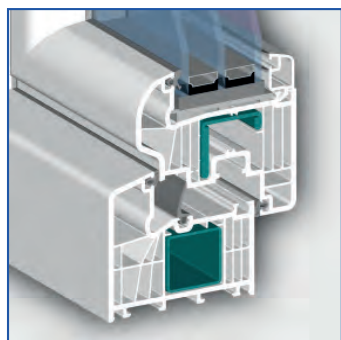
Implementamos su diseño mediante la fabricación de las herramientas de extrusión necesarias con la ayuda de nuestros modernos sistemas CAD. La exclusividad para el diseño del perfil propio de nuestros clientes se puede otorgar a pedido. Nuestra propia fabricación de herramientas cuenta con máquinas EDM controladas por computadora de vanguardia que nos permiten ser versátiles, rápidos y precisos. Contáctenos - ¡estamos listos para su desafío!





100 %  
made in  
Germany

# ROPLASTO | Todo lo que necesitas!



 **ROPLASTO®**  
Member of BESAGROUP

Roplasto Systemtechnik GmbH & Co.KG  
Refrather Weg 42-44 - 51469 Bergisch Gladbach - Telefon +49 (0) 2202-1002-0 - Telefax +49 (0) 2202-1002-195  
info@roplasto.de  
www.roplasto.de - www.besagroup.de