

# CATÁLOGO

## CORREDERA RPT HYBRID



# CATÁLOGO

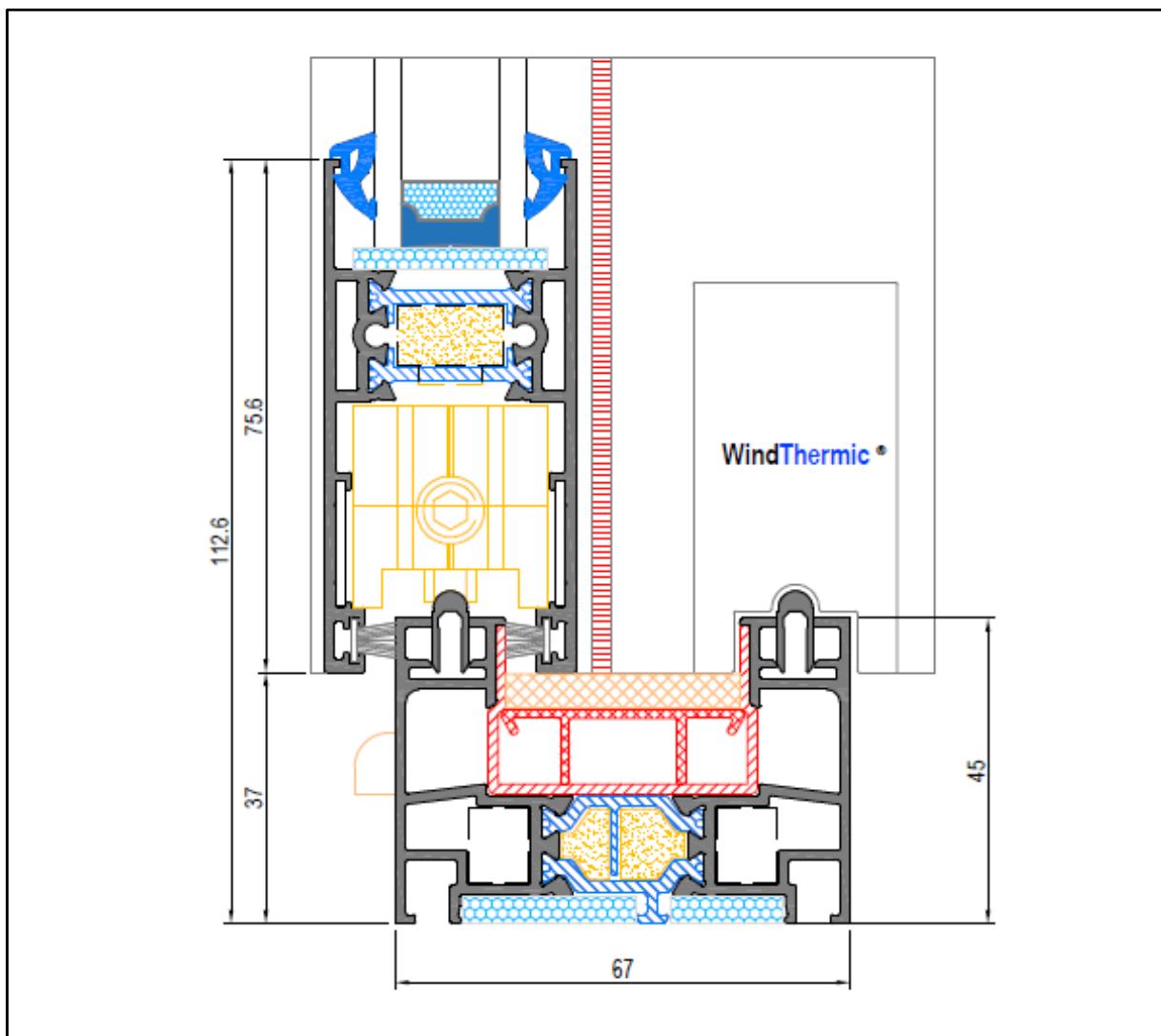
## CORREDERA RPT HYBRID

### ÍNDICE

1. Características técnicas de la serie
2. Accesorios y juntas
3. Relación de perfiles
4. Perfiles y Acristalamiento
5. Nudos
6. Lista de corte

# FICHA TÉCNICA HYBRID

<b>Secciones</b>	Marcos de 67, 83 y 95 mm Hoja perimetral de 37mm y cruce de 30 mm
<b>Longitud de poliamida</b>	24 y 30 mm. Poliamida 6.6 con 25% de fibra de vidrio
<b>Acristalamiento</b>	Hasta 30 mm
<b>Dimensiones máximas</b>	Ancho (L) = 1700 mm y alto (H) = 2500 mm (consultar dimensiones máximas según tipología)
<b>Peso máximo por hoja</b>	170 kg. (consultar dimensiones máximas según tipología)



# DATOS TÉCNICOS

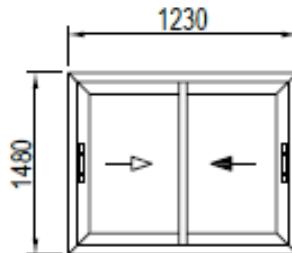
## CLASIFICACIONES DE ENSAYOS

### Ensayos de aire, agua y viento

#### VENTANA DE DOS HOJAS

Permeabilidad al aire  
UNE-EN 1026:2017 UNE-EN 12207:2017

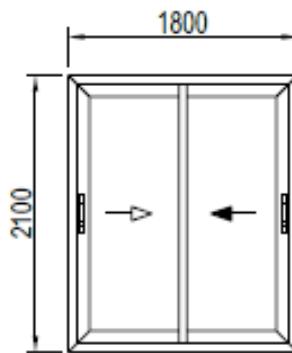
CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4
1A	2A	3A	4A
CLASE C1	CLASE C2	CLASE C3	CLASE C4
5A	6A	7A	8A
E1800	9A		
CLASE C5			



#### BALCONERA DE DOS HOJAS

Permeabilidad al aire  
UNE-EN 1026:2017 UNE-EN 12207:2017

CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4
1A	2A	3A	4A
CLASE C1	CLASE C2	CLASE C3	CLASE C4
5A	6A	7A	8A
E1800	9A		
CLASE C5			



### Ensayos térmicos

Transmitancia térmica  
UNE-EN 10077-1:2006

Ug	Denominación	Uw
1,3 W/m²K	Ventana de dos hojas corredera 1230x1480	1,8 W/m²K
1,4 W/m²K	Ventana de dos hojas corredera 1230x1480	1,9 W/m²K
1,0 W/m²K	Ventana de dos hojas corredera 1230x1480	1,5 W/m²K
0,6 W/m²K	Ventana de dos hojas corredera 1230x1480	1,2 W/m²K

### Ensayos acústicos

Aislamiento acústico  
UNE-EN 14351-1:2006+A2:2017

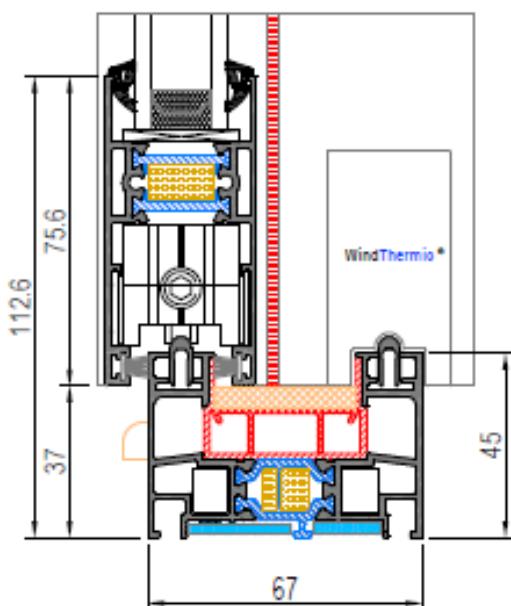
Acrystalamiento	Denominación	Uw
36 (-3;-7) dB	Ventana de dos hojas corredera 1230x1480	37 (-1;-5) dB

# DATOS TÉCNICOS

## COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA

### SOLUCIÓN EF+

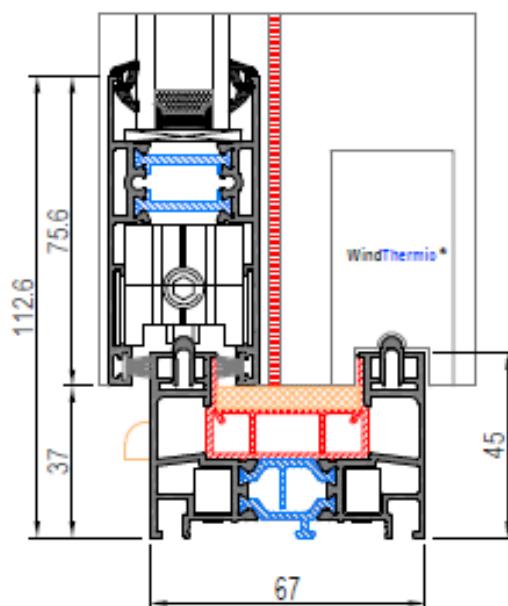
$$U_f = 3.1 \text{ W/m}^2\text{K}$$



## COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA

### SOLUCIÓN BASICA

$$U_f = 3.4 \text{ W/m}^2\text{K}$$



Cálculo de transmitancia térmica ( $U_w$ ) para ventana de dos hojas con dimensiones 1500x2200

SOLUCIÓN EF+	INTERCALARIO VIDRIO	$\Psi_g$ [W/mK]	VIDRIO DOBLE				
			$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]				
			1.9	1.6	1.3	1.1	0.9
	ALUMINIO	0.110	2.6	2.4	2.2	2.0	1.9
	SPACER M TECHNOFORM	0.049	2.4	2.2	2.0	1.8	1.7
	SPACER PRECISION TECHNOFORM	0.036	2.4	2.1	1.9	1.8	1.6

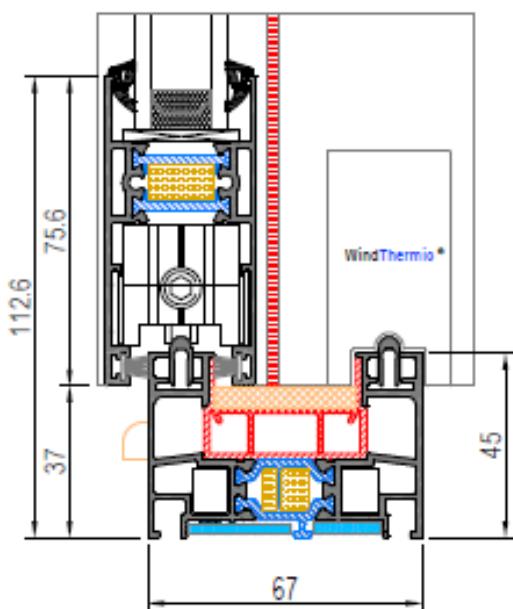
SOLUCIÓN BASICA	INTERCALARIO VIDRIO	$\Psi_g$ [W/mK]	VIDRIO DOBLE				
			$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]				
			1.9	1.6	1.3	1.1	0.9
	ALUMINIO	0.110	2.7	2.4	2.2	2.1	1.9
	SPACER M TECHNOFORM	0.049	2.5	2.2	2.0	1.9	1.7
	SPACER PRECISION TECHNOFORM	0.036	2.5	2.2	2.0	1.8	1.7

# DATOS TÉCNICOS

## COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA

### SOLUCIÓN EF+

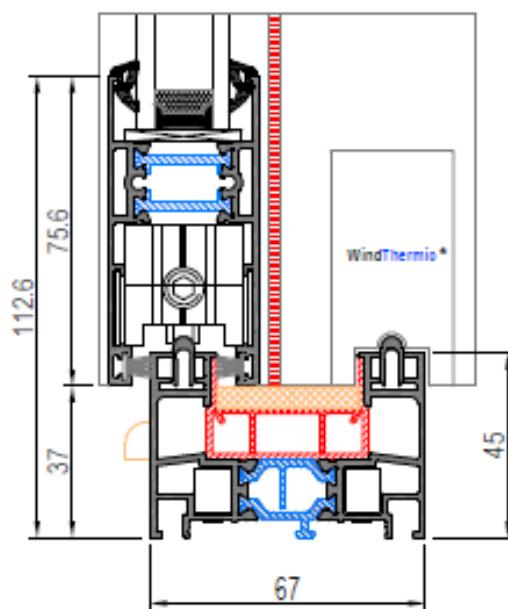
$$U_f = 3.1 \text{ W/m}^2\text{K}$$



## COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA

### SOLUCIÓN BASICA

$$U_f = 3.4 \text{ W/m}^2\text{K}$$



Cálculo de transmitancia térmica ( $U_w$ ) para ventana de dos hojas con dimensiones 1500x2200

SOLUCIÓN EF+	INTERCALARIO VIDRIO	$\Psi_g$ [W/mK]	VIDRIO DOBLE				
			$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]				
			1.9	1.6	1.3	1.1	0.9
	ALUMINIO	0.110	2.6	2.4	2.2	2.0	1.9
	SPACER M TECHNOFORM	0.049	2.4	2.2	2.0	1.8	1.7
	SPACER PRECISION TECHNOFORM	0.036	2.4	2.1	1.9	1.8	1.6

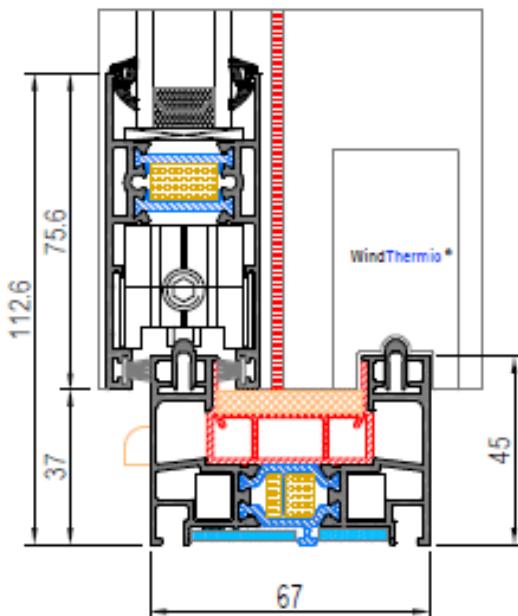
SOLUCIÓN BASICA	INTERCALARIO VIDRIO	$\Psi_g$ [W/mK]	VIDRIO DOBLE				
			$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]				
			1.9	1.6	1.3	1.1	0.9
	ALUMINIO	0.110	2.7	2.4	2.2	2.1	1.9
	SPACER M TECHNOFORM	0.049	2.5	2.2	2.0	1.9	1.7
	SPACER PRECISION TECHNOFORM	0.036	2.5	2.2	2.0	1.8	1.7

# DATOS TÉCNICOS

## COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA

### SOLUCIÓN EF+

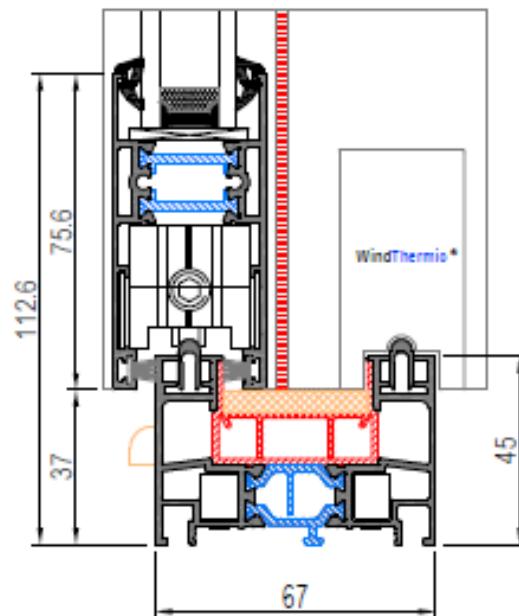
$$U_f = 3.1 \text{ W/m}^2\text{K}$$



## COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA

### SOLUCIÓN BASICA

$$U_f = 3.4 \text{ W/m}^2\text{K}$$



Cálculo de transmitancia térmica ( $U_w$ ) para ventana de dos hojas con dimensiones 4000x2500

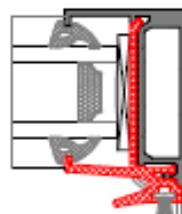
SOLUCIÓN EF+	INTERCALARIO VIDRIO	$\Psi_g$ [W/mK]	VIDRIO DOBLE				
			$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]				
			1.9	1.6	1.3	1.1	0.9
	ALUMINIO	0.110	2.3	2.0	1.8	1.6	1.4
	SPACER M TECHNOFORM	0.049	2.2	1.9	1.7	1.5	1.3
	SPACER PRECISION TECHNOFORM	0.036	2.2	1.9	1.6	1.5	1.3

SOLUCIÓN BÁSICA	INTERCALARIO VIDRIO	$\Psi_g$ [W/mK]	VIDRIO DOBLE				
			$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]				
			1.9	1.6	1.3	1.1	0.9
	ALUMINIO	0.110	2.3	2.1	1.8	1.6	1.5
	SPACER M TECHNOFORM	0.049	2.2	2.0	1.7	1.5	1.4
	SPACER PRECISION TECHNOFORM	0.036	2.2	1.9	1.7	1.5	1.3

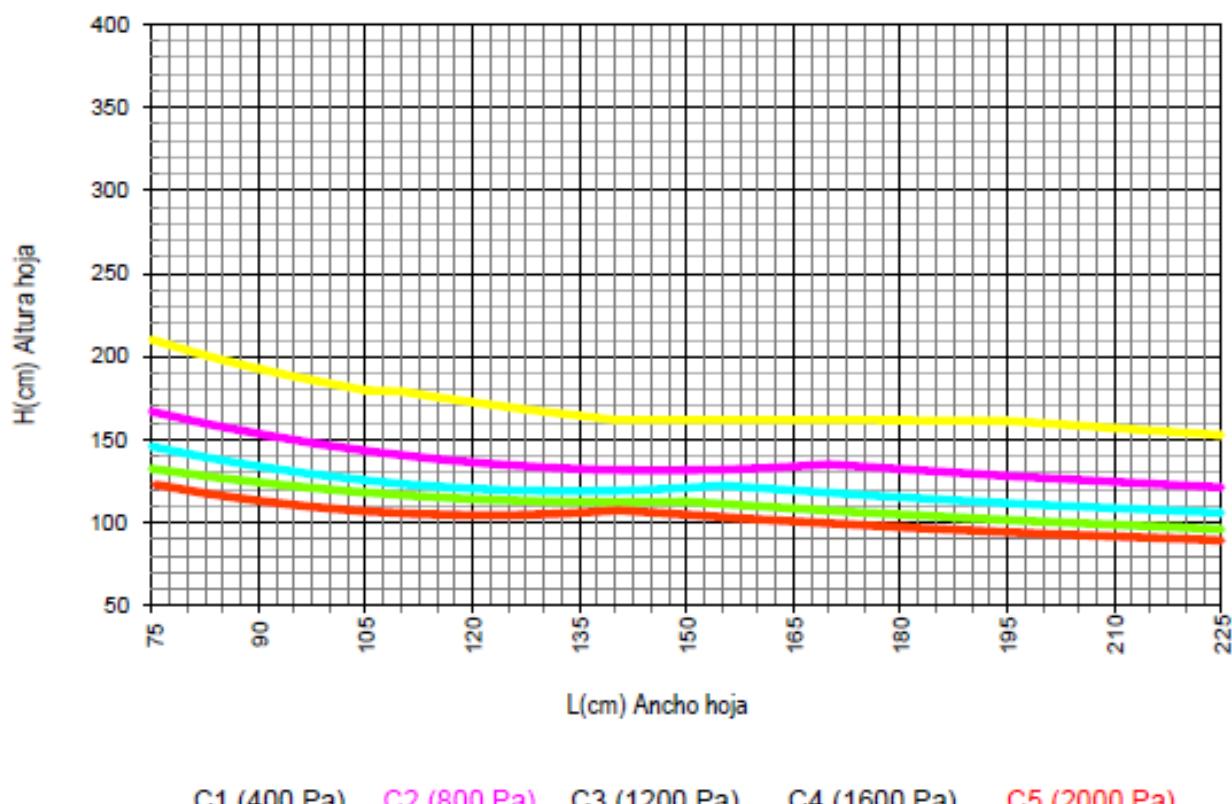
# DATOS TÉCNICOS

## SELECCIÓN DEL PERFIL CENTRAL SEGÚN DIMENSIONES DE HOJA

Clasificación deformación según UNE-EN 12210:2000  
hoja perimetral 82300 ( $I_x = 5,10 \text{ cm}^4$ )

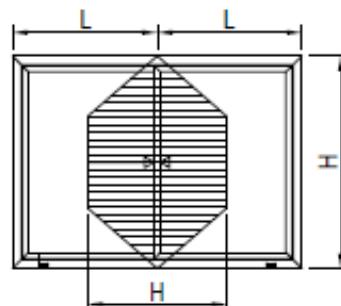


### DIMENSIONES MÁXIMAS



Clasificación de la ventana según norma UNE-EN 12210	
Clase	Carga de Viento
1	400 Pa - 93 km/h
2	800 Pa - 131 km/h
3	1200 Pa - 161 Km/h
4	1600 Pa - 186 km/h
5	2000 Pa - 208 km/h
Exxx	xxxx

Clasificación de la flecha relativa según norma UNE-EN 12210	
Clase	Flecha Frontal
A	< 1/150
B	< 1/200
C	< 1/300

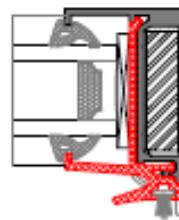


Nota: estos valores son orientativos, ya que el número de puntos de cierre puede variar el resultado final.

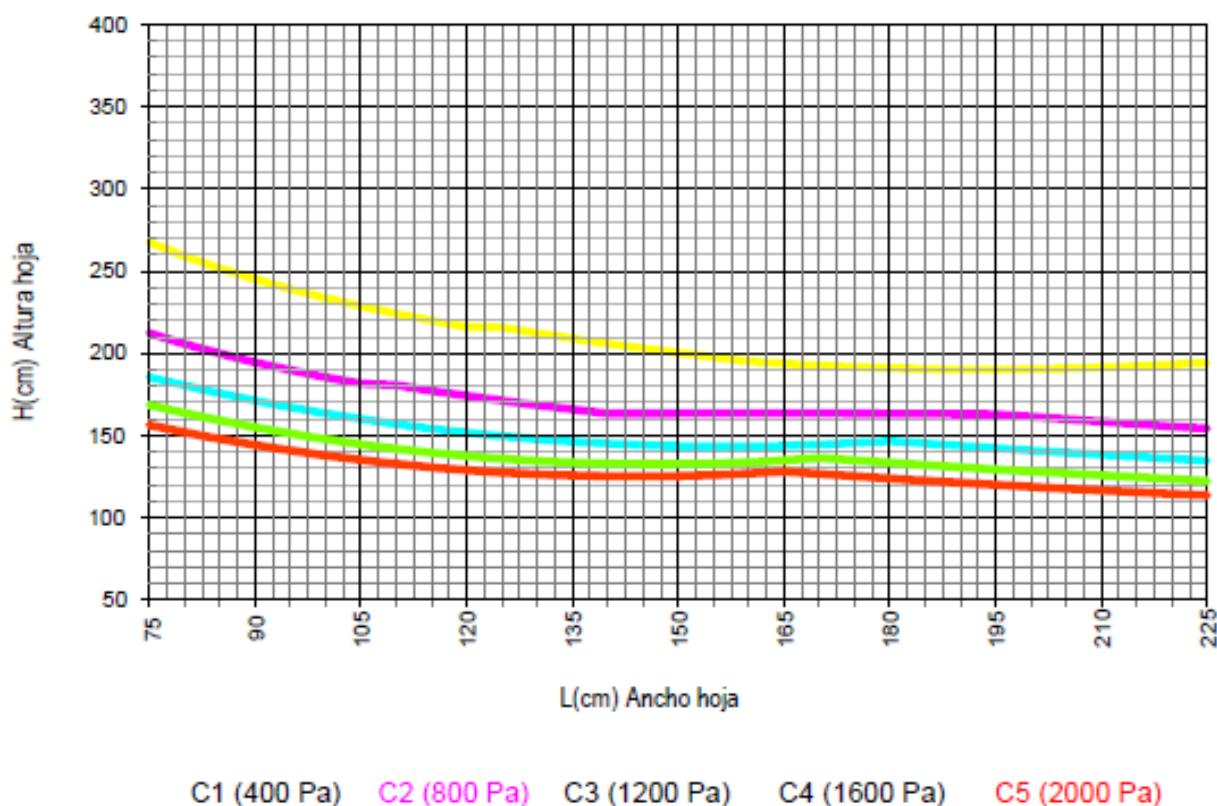
# DATOS TÉCNICOS

## SELECCIÓN DEL PERFIL CENTRAL SEGÚN DIMENSIONES DE HOJA

Clasificación deformación según UNE-EN 12210:2000  
hoja perimetral 82300 ( $I_x = 10,47 \text{ cm}^4$ )  
Refuerzo de pletina de acero 30x8

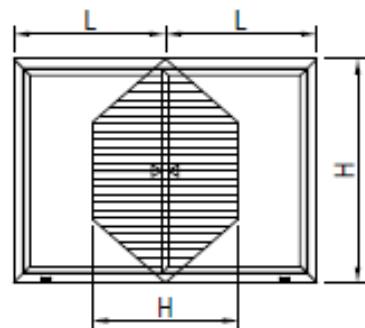


### DIMENSIONES MÁXIMAS



Clasificación de la ventana según norma UNE-EN 12210	
Clase	Carga de Viento
1	400 Pa - 93 km/h
2	800 Pa - 131 km/h
3	1200 Pa - 161 Km/h
4	1600 Pa - 186 km/h
5	2000 Pa - 208 km/h
Exxxx	xxxxx

Clasificación de la flecha relativa según norma UNE-EN 12210	
Clase	Flecha Frontal
A	< 1/150
B	< 1/200
C	< 1/300

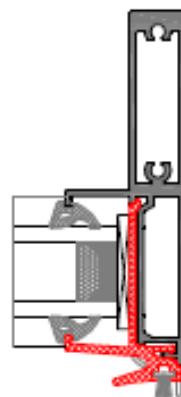


Nota: estos valores son orientativos, ya que el número de puntos de cierre puede variar el resultado final.

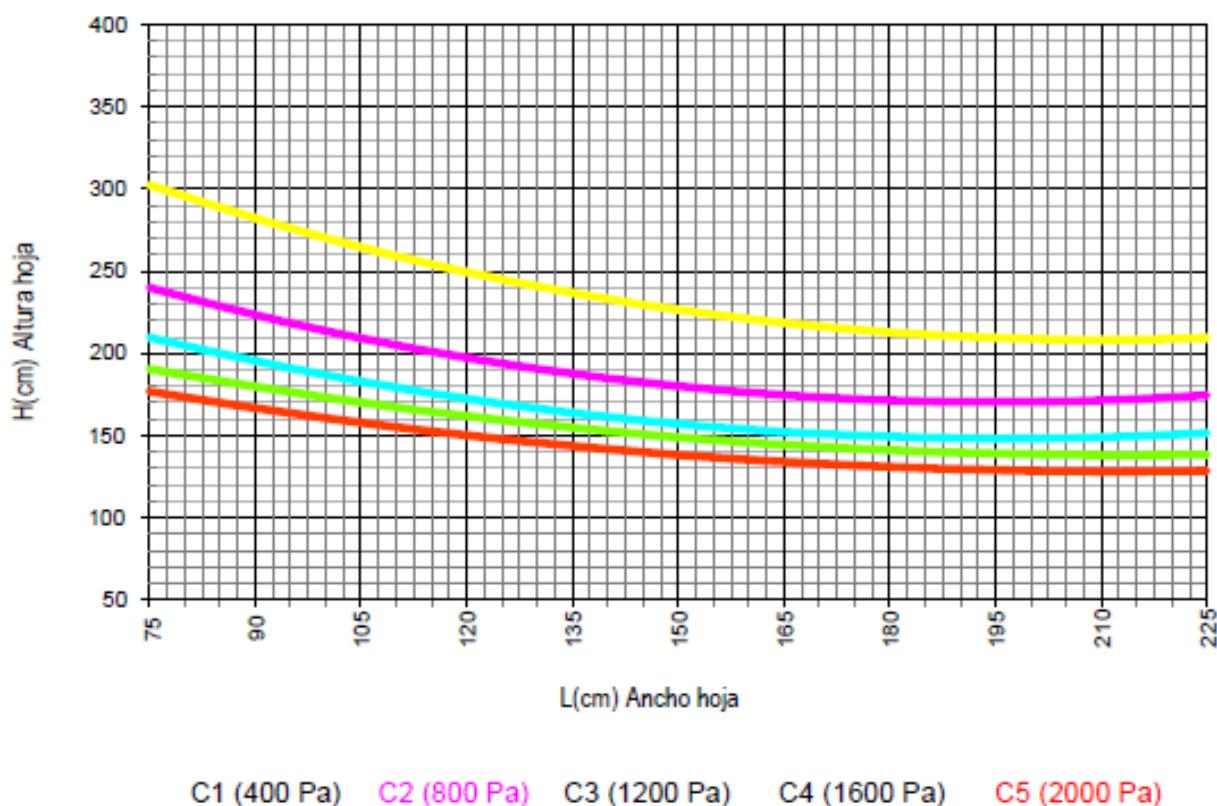
# DATOS TÉCNICOS

## SELECCIÓN DEL PERFIL CENTRAL SEGÚN DIMENSIONES DE HOJA

Clasificación deformación según UNE-EN 12210:2000  
hoja perimetral 82300 ( $I_x = 30,36 \text{ cm}^4$ )

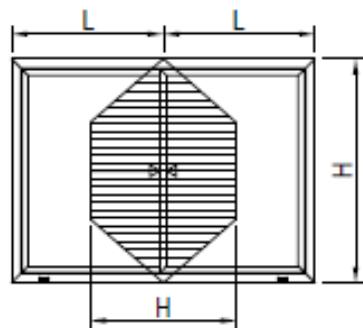


DIMENSIONES MÁXIMAS



Clasificación de la ventana según norma UNE-EN 12210	
Clase	Carga de Viento
1	400 Pa - 93 km/h
2	800 Pa - 131 km/h
3	1200 Pa - 161 Km/h
4	1600 Pa - 186 km/h
5	2000 Pa - 208 km/h
Exxxx	xxxxx

Clasificación de la flecha relativa según norma UNE-EN 12210	
Clase	Flecha Frontal
A	< 1/150
B	< 1/200
C	< 1/300

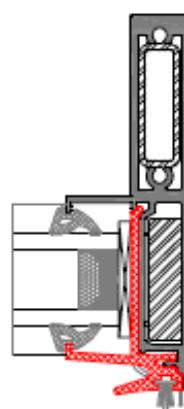


Nota: estos valores son orientativos, ya que el número de puntos de cierre puede variar el resultado final.

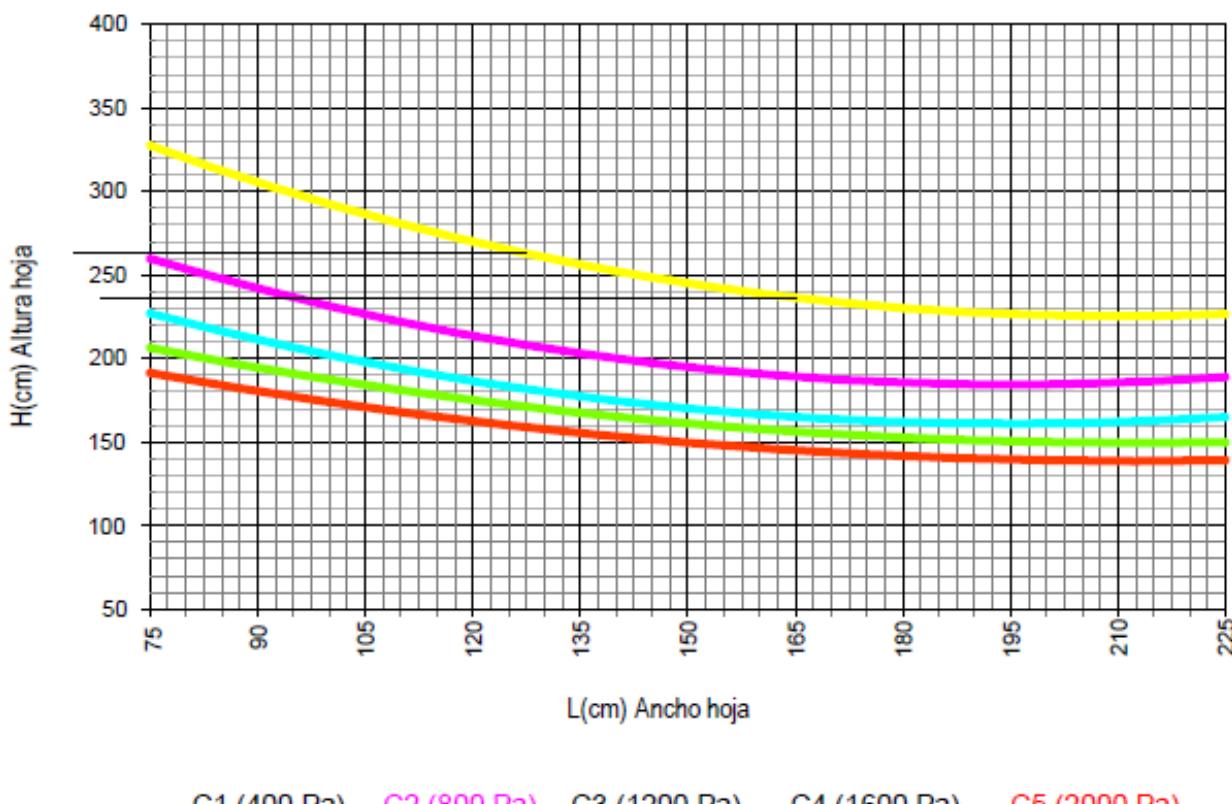
# DATOS TÉCNICOS

## SELECCIÓN DEL PERFIL CENTRAL SEGÚN DIMENSIONES DE HOJA

Clasificación deformación según UNE-EN 12210:2000  
hoja perimetral 82303 ( $I_x = 38,57 \text{ cm}^4$ )  
Refuerzo de rectangular de acero 30x10



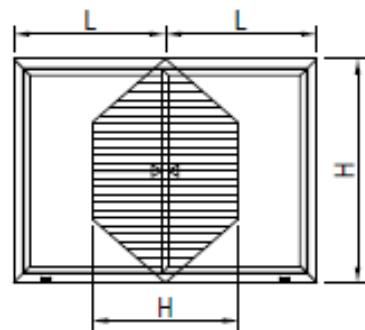
DIMENSIONES MÁXIMAS



C1 (400 Pa)    C2 (800 Pa)    C3 (1200 Pa)    C4 (1600 Pa)    C5 (2000 Pa)

Clasificación de la ventana según norma UNE-EN 12210	
Clase	Carga de Viento
1	400 Pa - 93 km/h
2	800 Pa - 131 km/h
3	1200 Pa - 161 Km/h
4	1600 Pa - 186 km/h
5	2000 Pa - 208 km/h
Exxxx	xxxxx

Clasificación de la flecha relativa según norma UNE-EN 12210	
Clase	Flecha Frontal
A	< 1/150
B	< 1/200
C	< 1/300

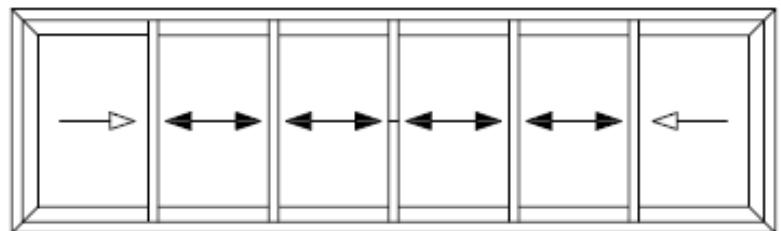
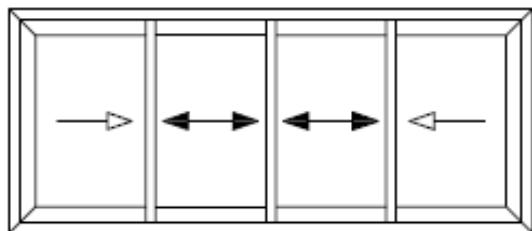
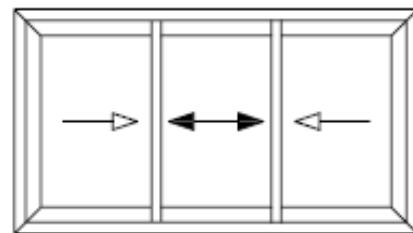
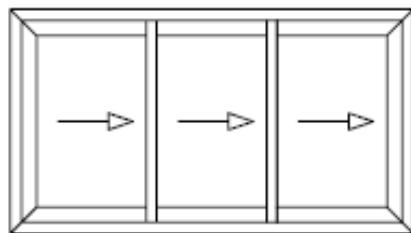
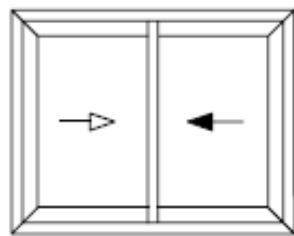


Nota: estos valores son orientativos, ya que el número de puntos de cierre puede variar el resultado final.

# DATOS TÉCNICOS

## POSIBLIDADES DE APERTURA

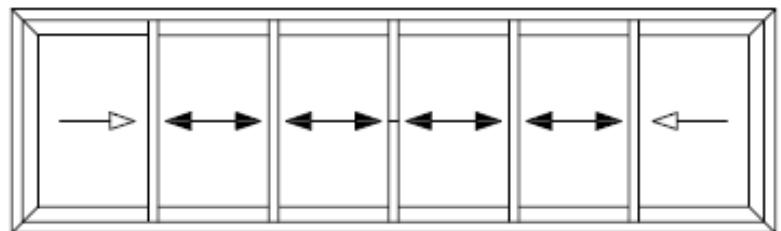
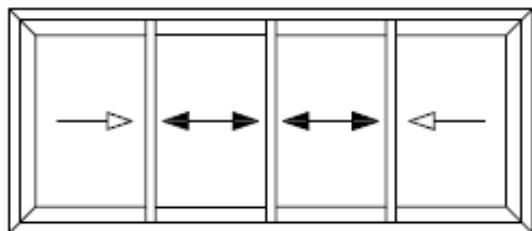
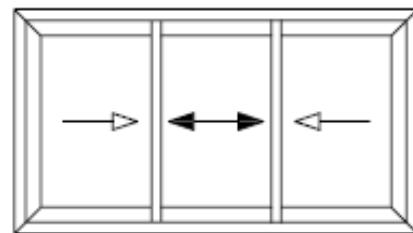
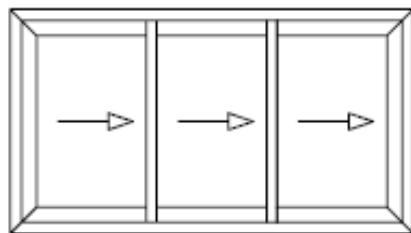
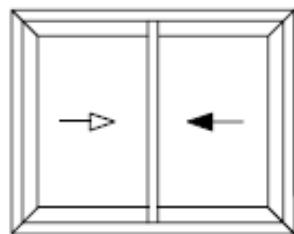
CORREDERA  
CORREDERA ELEVABLE



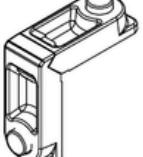
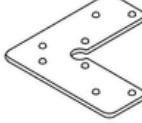
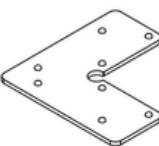
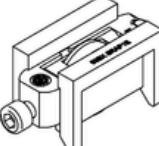
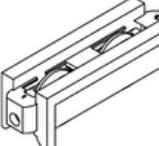
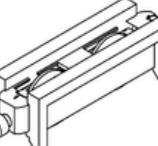
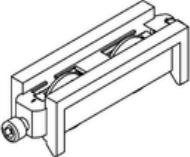
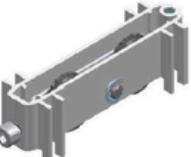
# DATOS TÉCNICOS

## POSIBLIDADES DE APERTURA

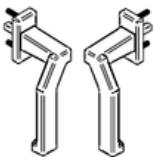
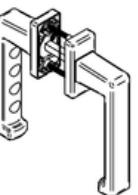
CORREDERA  
CORREDERA ELEVABLE



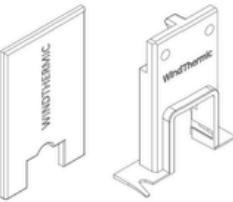
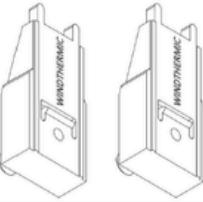
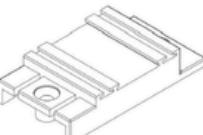
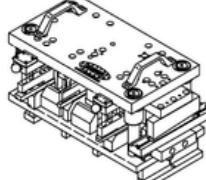
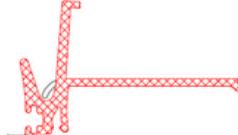
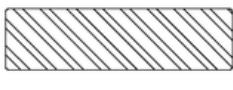
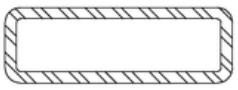
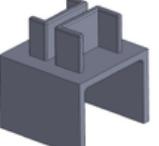
# DATOS TÉCNICOS

<b>0100911</b>  Escuadra 9 x 11	<b>0101911</b>  Escuadra 19,5 x 11	<b>0101508</b>  Escuadra 15 x 8	<b>0114212</b>  Escuadra alineamiento inox. 14 x 1
<b>0118412</b>  Escuadra alineamiento inox. 18 x 1	<b>0808001</b>  Carro simple regulable 80 kg x hoja	<b>0816002</b>  Carro doble fijo 160 kg x hoja	<b>0816203</b>  Carro doble regulable 160 kg x hoja
<b>0812004</b>  Carro doble regulable inox 200 kg x hoja	<b>0825005</b>  Carro doble reg. (carril inox) 250 kg x hoja	<b>0814506</b>  Cierre embutido 145	<b>0818507</b>  Cierre embutido 185
<b>0814508</b>  Cierre embutido 145 con tornillo	<b>0814509</b>  Tirador para cierre embutido 145	<b>0810010</b>  Cerradero marco	<b>0810011</b>  Gancho cierre
<b>0840029</b>  Cierre recto con tirador recto para multipunto	<b>0840030</b>  Cierre curvo con tirador recto para multipunto	<b>0840031</b>  Manilla para multipunto	<b>0840032</b>  Manilla plana para multipunto

# DATOS TÉCNICOS

<b>0840019</b>	<b>0840020</b>	<b>0840021</b>	<b>0840022</b>
			
Cierre 1 punto	Cierre 2 puntos 650 mm opción bombín	Cierre 2 puntos 650 mm	Cierre 3 puntos 1150 mm opción bombín
<b>0840023</b>	<b>0840024</b>	<b>0840025</b>	<b>0840033</b>
			
Cierre 4 puntos 1500 mm opción bombín	Alargador 1 punto 500 mm	Adaptador bombín europeo	Calzo para multipunto (1ud por punto de cierre)
<b>0840027</b>	<b>0840028</b>		
			
Cierre curvo grande para multipunto	Cierre curvo pequeño para multipunto		
<b>0830012</b>	<b>0840026</b>	<b>0830013</b>	<b>0830014</b>
			
Manilla acodada D/I para multipunto	Cierre para multipunto	Manilla para multipunto con llave	Manilla doble para multipunto

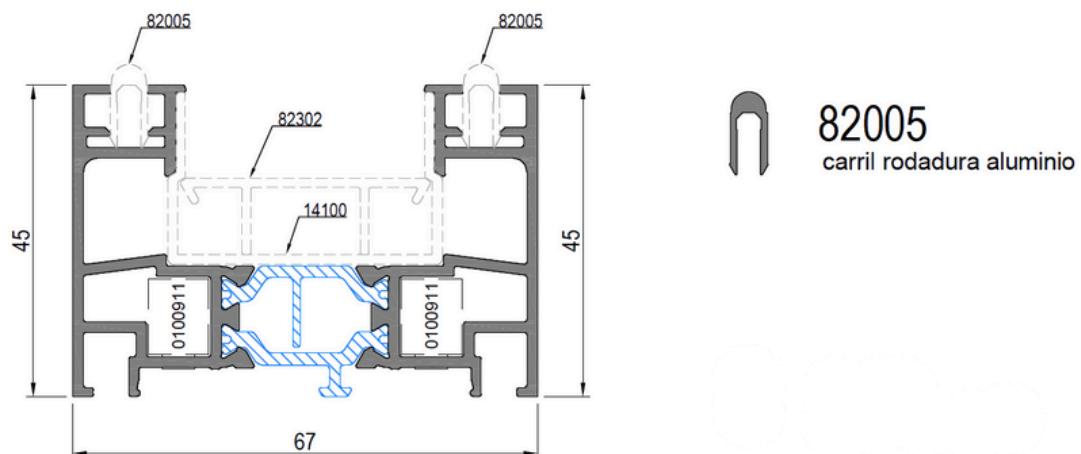
# DATOS TÉCNICOS

<b>0830017</b>  Manilla Xeno para multipunto grande	<b>0830018</b>  Manilla Xeno para multipunto pequeña	<b>0830015</b>  Escudo metálico con tornillo	<b>0830016</b>  Escudo plástico adhesivo
<b>1770019</b>  Conjunto tapas de cruce Dx y Ix (una hoja)	<b>1770020</b>  Conjunto Tope lateral hoja (una hoja)	<b>1770021</b>  Cortavientos superior / inferior	<b>0106580</b>  Felpa con film hoja
<b>0105075</b>  Felpa de cruce con film	<b>0106575</b>  Felpa tres láminas hoja	<b>0105070</b>  Felpa tres láminas cruce	<b>TRT0005</b>  Troquel Hybrid
<b>0509025</b>  Tapa salida de guas	<b>82301</b>  Perfil PVC de cruce	<b>82302</b>  Perfil PVC para marco	<b>14100</b>  Perfil PVC U de marco
 Refuerzo 30x8	 Refuerzo 30x10	<b>0000070</b>  Tapón de 4 hojas	<b>0000080</b>  Centrador 4 hojas / mpto

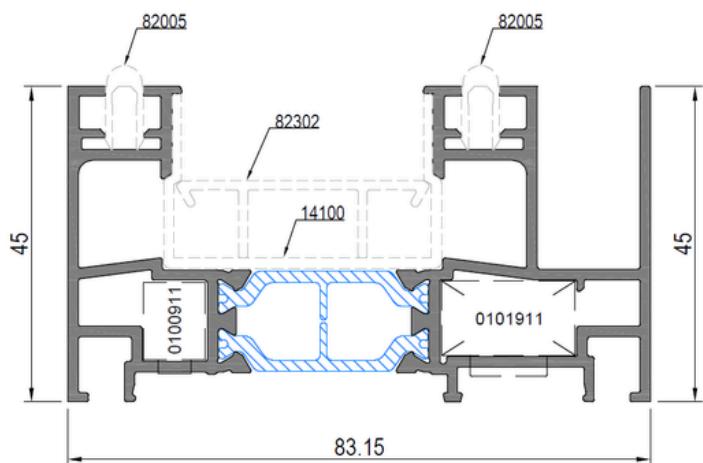
# DATOS TÉCNICOS

<b>0000040</b>  Tapa refuerzo Hybrid			
<b>03612746</b>  Junta cierre canal marco	<b>03612745</b>  Junta perimetral	<b>0304010</b>  Junta interior hoja Junta exterior acristalar	<b>0304896</b>  Junta acrist. inte. 3 mm.
<b>0304897</b>  Junta acrist. inte. 4 mm.	<b>0304898</b>  Junta acrist. inte. 5 mm.	<b>0304899</b>  Junta acrist. inte. 6/7 mm.	<b>0304890</b>  Junta acrist. inte. 8/9 mm.
<b>0304891</b>  Junta acrist. inte. 10 mm.			

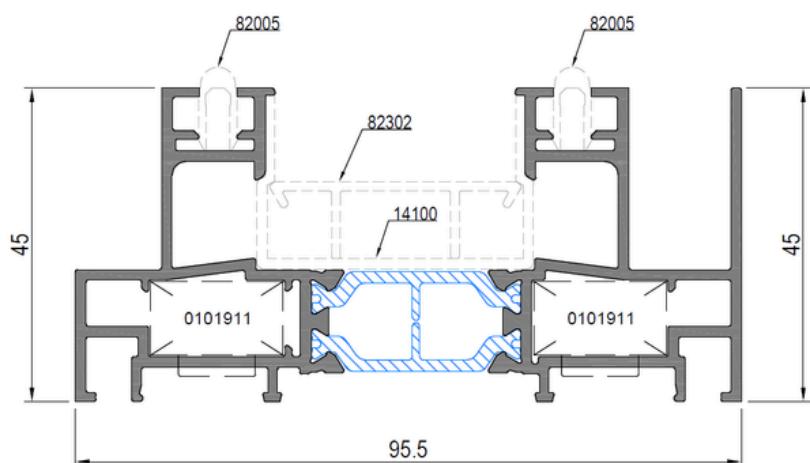
# DATOS TÉCNICOS



82100



82101

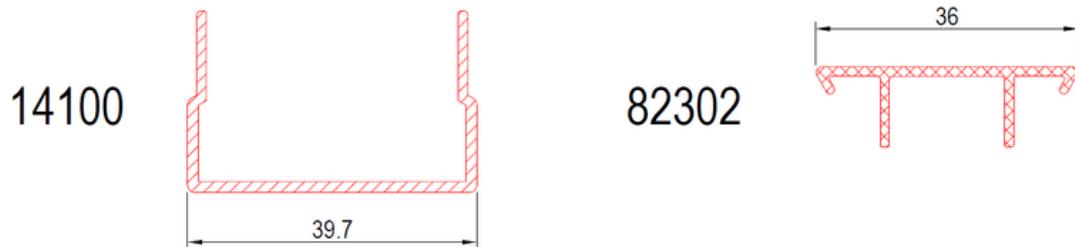
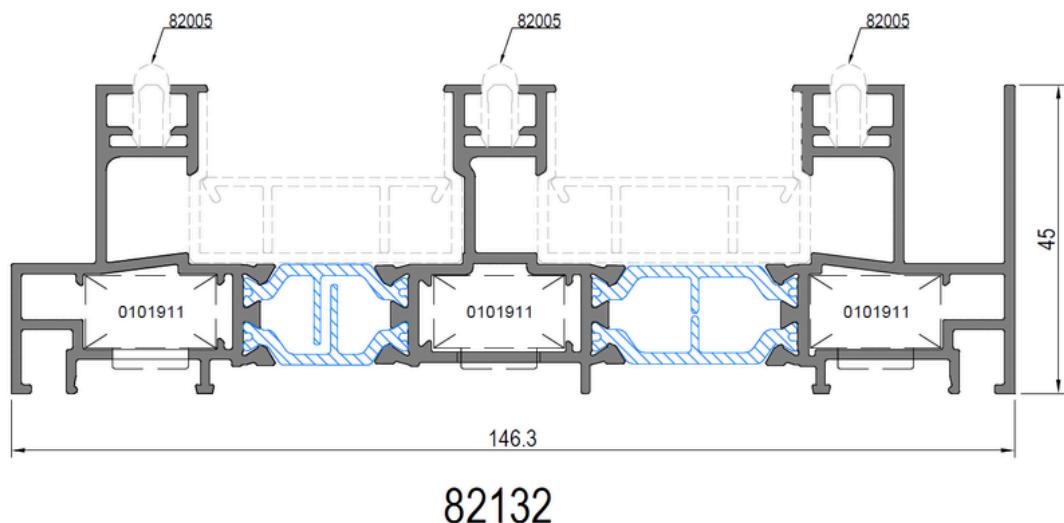


82102

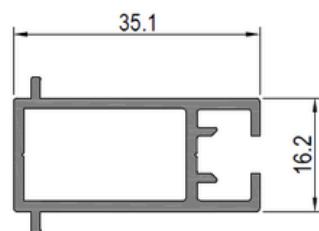
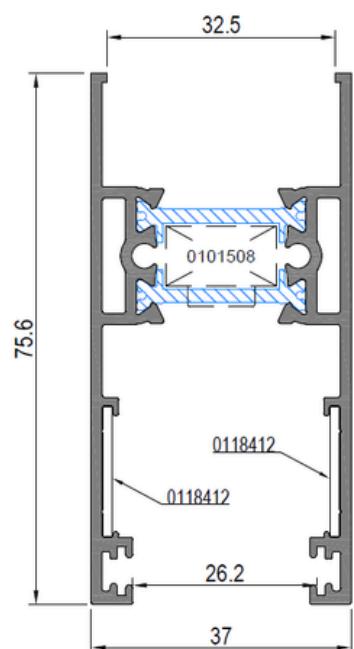
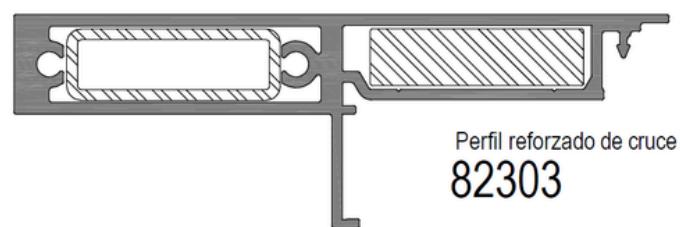
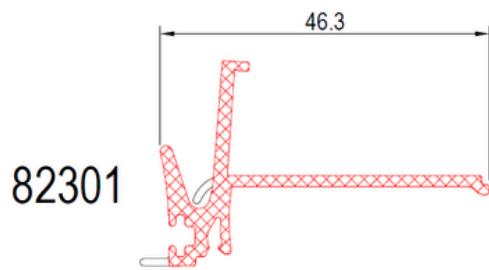
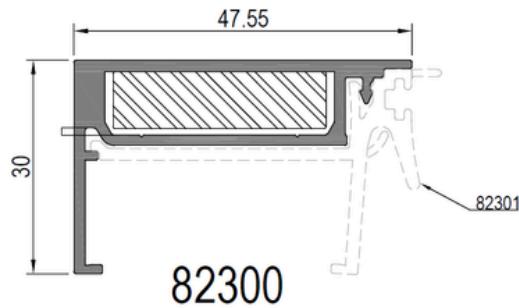


82005  
carril rodadura aluminio

# DATOS TÉCNICOS



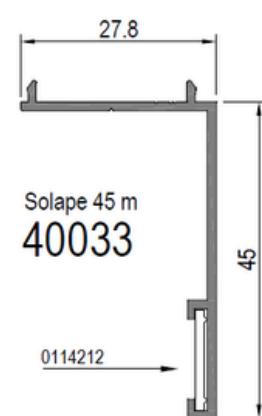
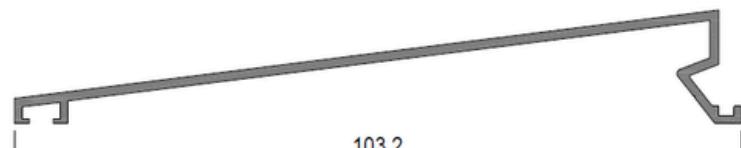
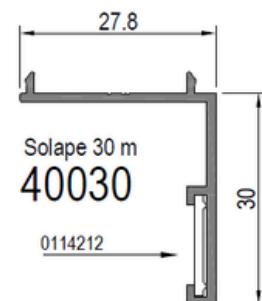
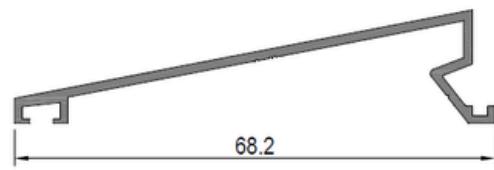
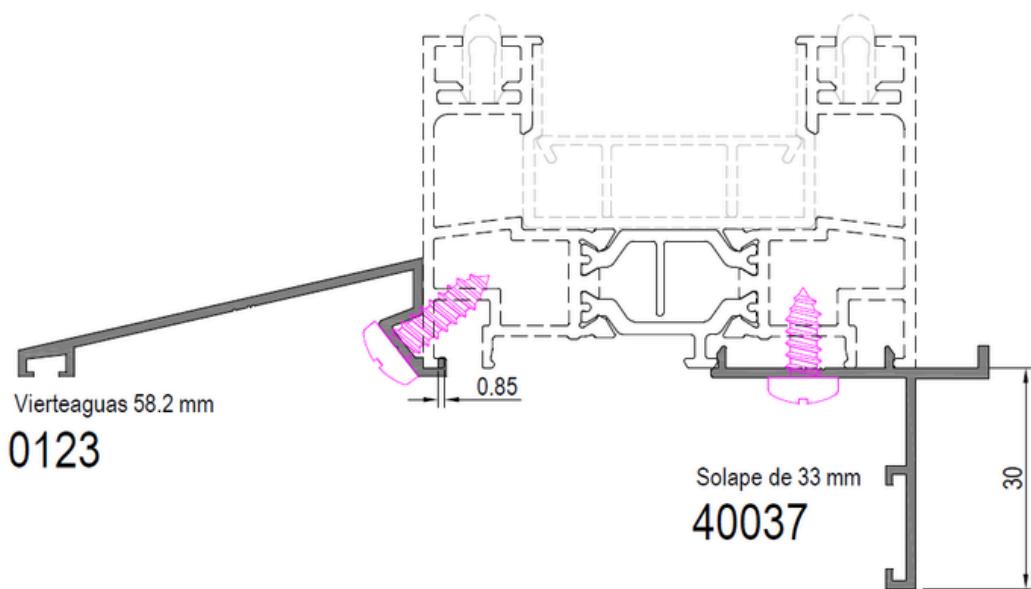
# DATOS TÉCNICOS



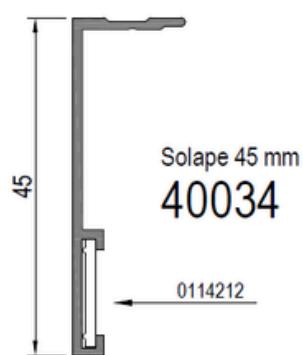
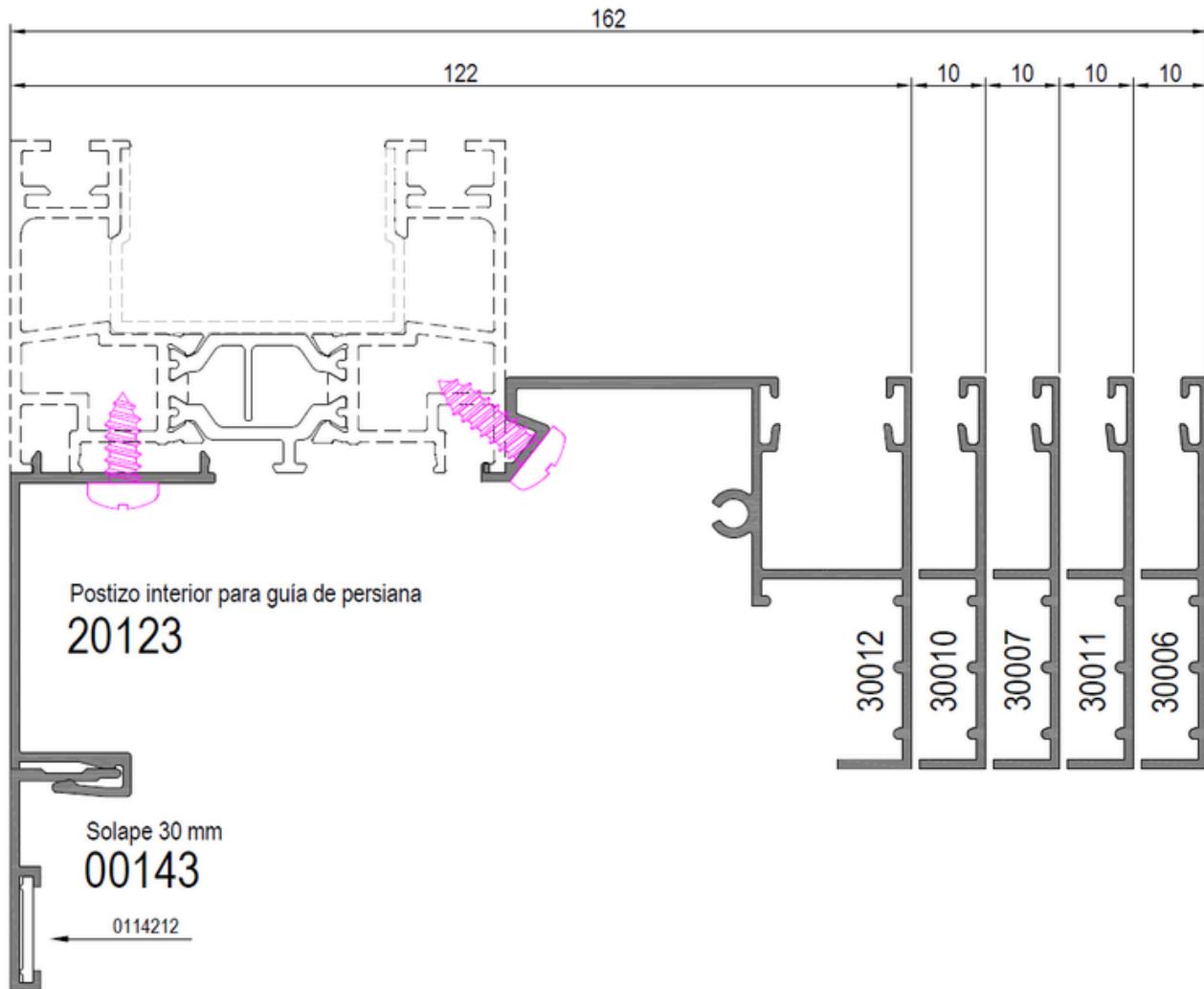
82200

Perfil unión 4 hojas  
82304

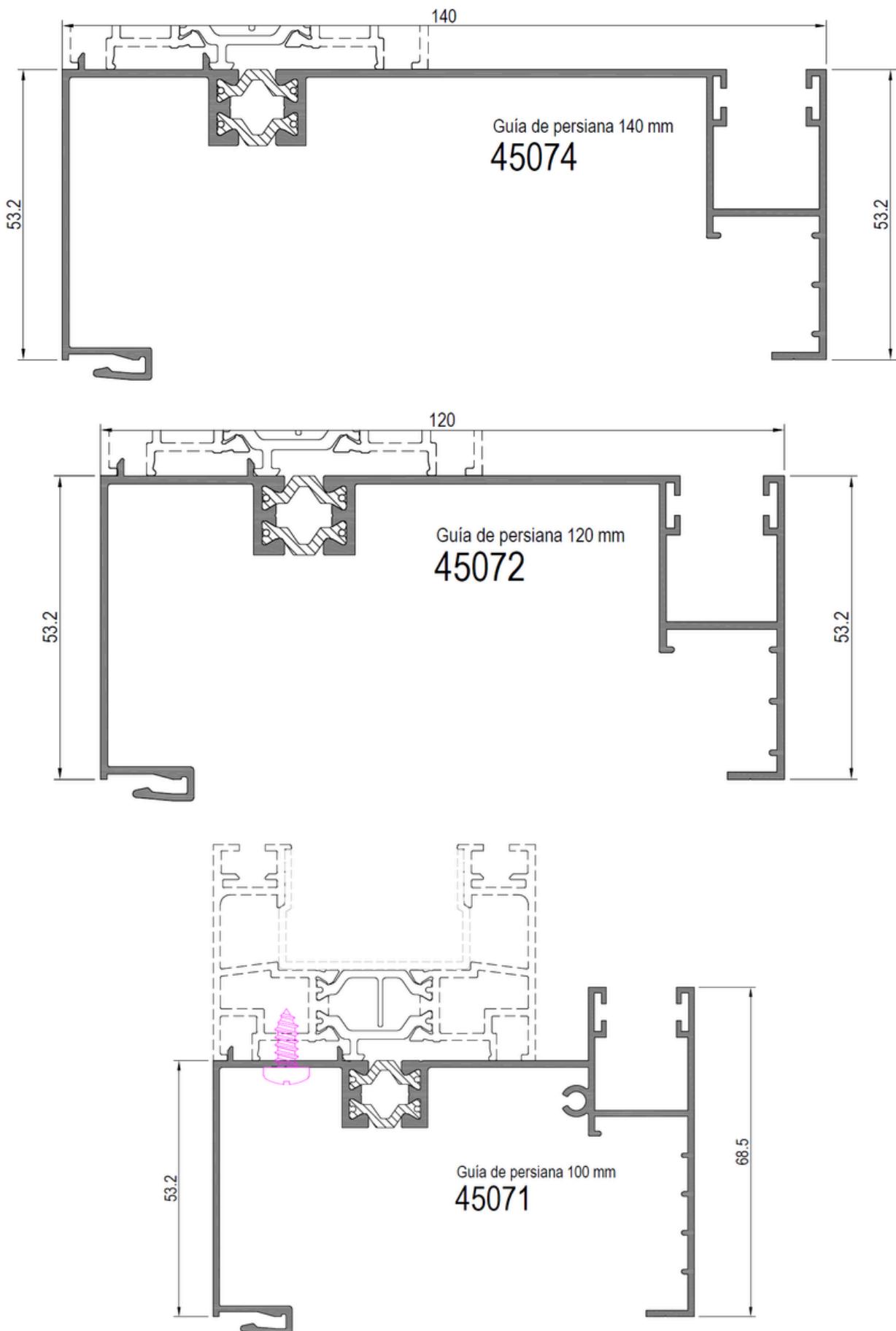
# DATOS TÉCNICOS



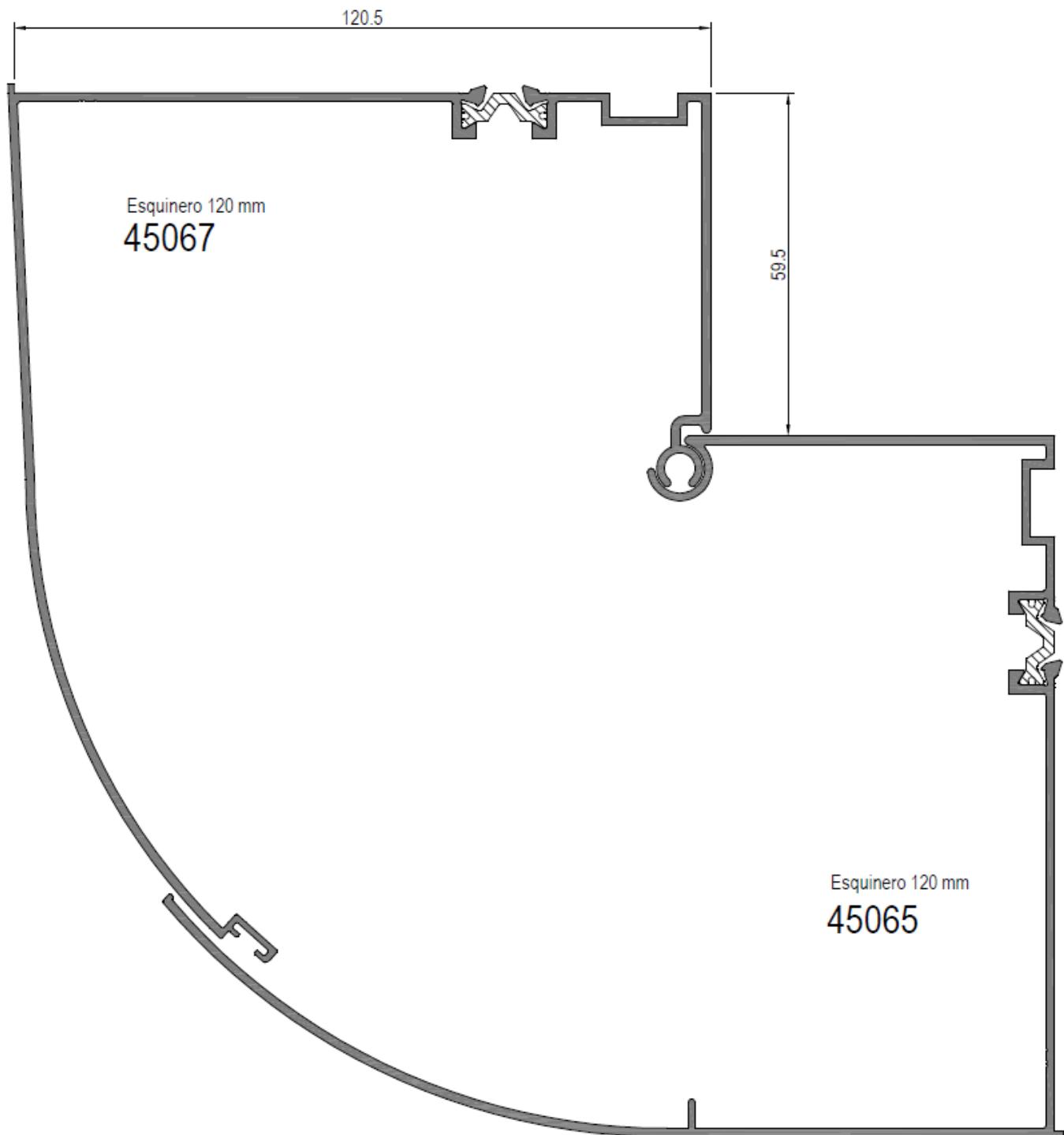
# DATOS TÉCNICOS



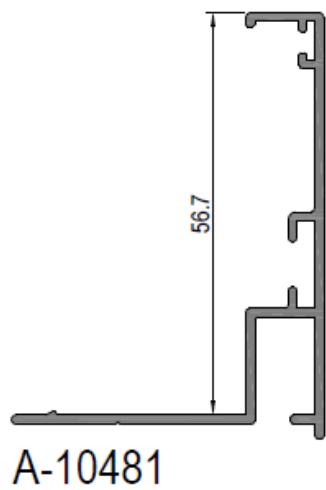
# DATOS TÉCNICOS



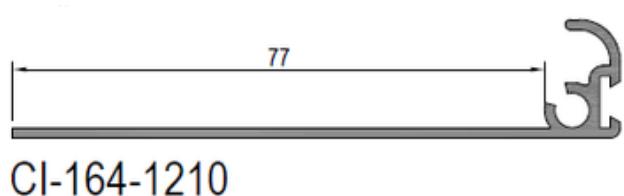
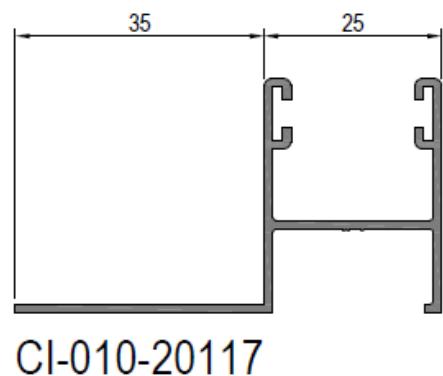
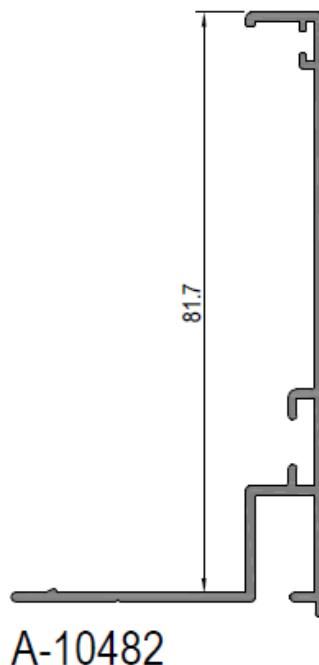
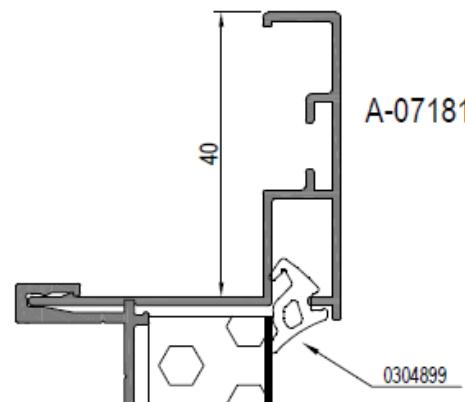
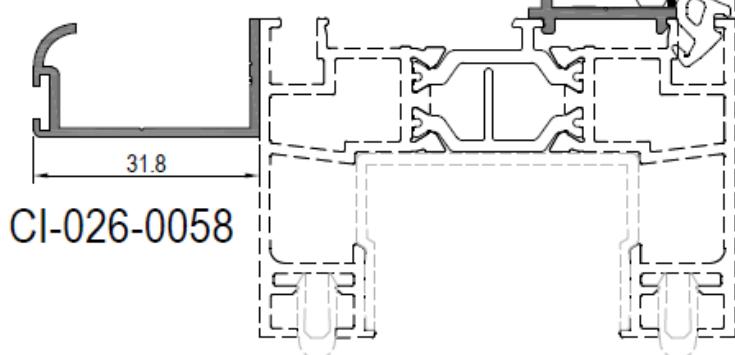
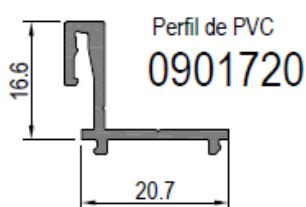
# DATOS TÉCNICOS



# DATOS TÉCNICOS

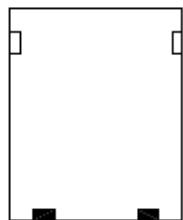


EN DESARROLLO

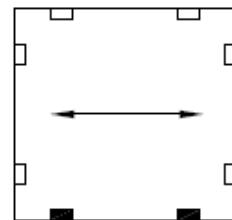


# DATOS TÉCNICOS

## SITUACIÓN DE LOS CALZOS DE ACRISTALAMIENTO SEGÚN APERTURA



BASTIDOR  
FIJO



BASTIDOR  
DESLIZANTE

Nota:

Los calzos deben colocarse sobre los ejes del carro de deslizamiento.

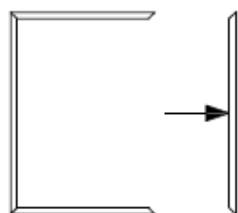
Nomenclaturas de los calzos

- Calzo de apoyo
- Calzo de colocación

Notas:

- Los calzos deben colocarse según los croquis arriba indicados.
- La distancia entre el eje del calzo y el borde del vidrio será de  $L/10$ , siendo  $L$  la longitud del lado donde se emplazan.

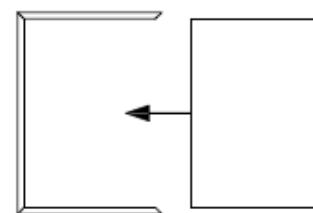
## Acrystalamiento



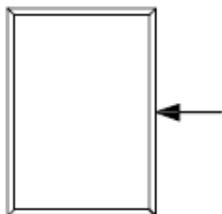
1 - Preparacion del bastidor



2 - Colocar calzos y llenar con espuma de poliuretano



3 - Introducir Vidrio en hoja

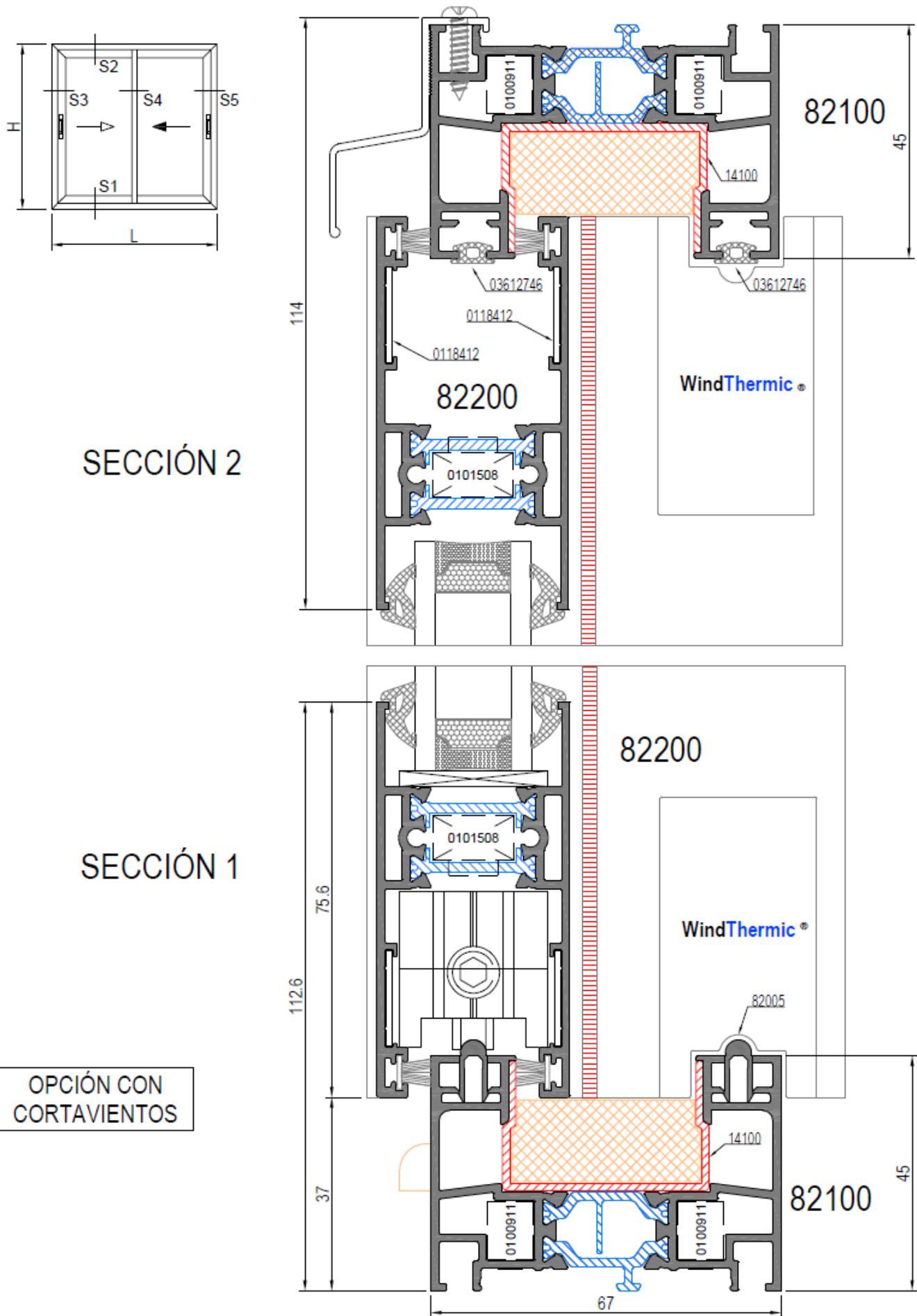


4 - Comprobar y montar hoja

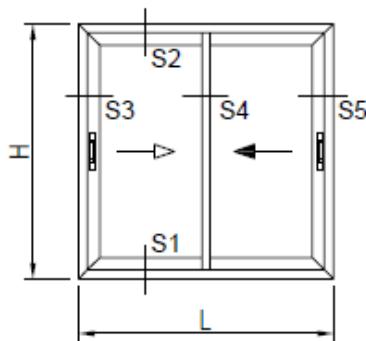


5 - Colocar juntas vidrio

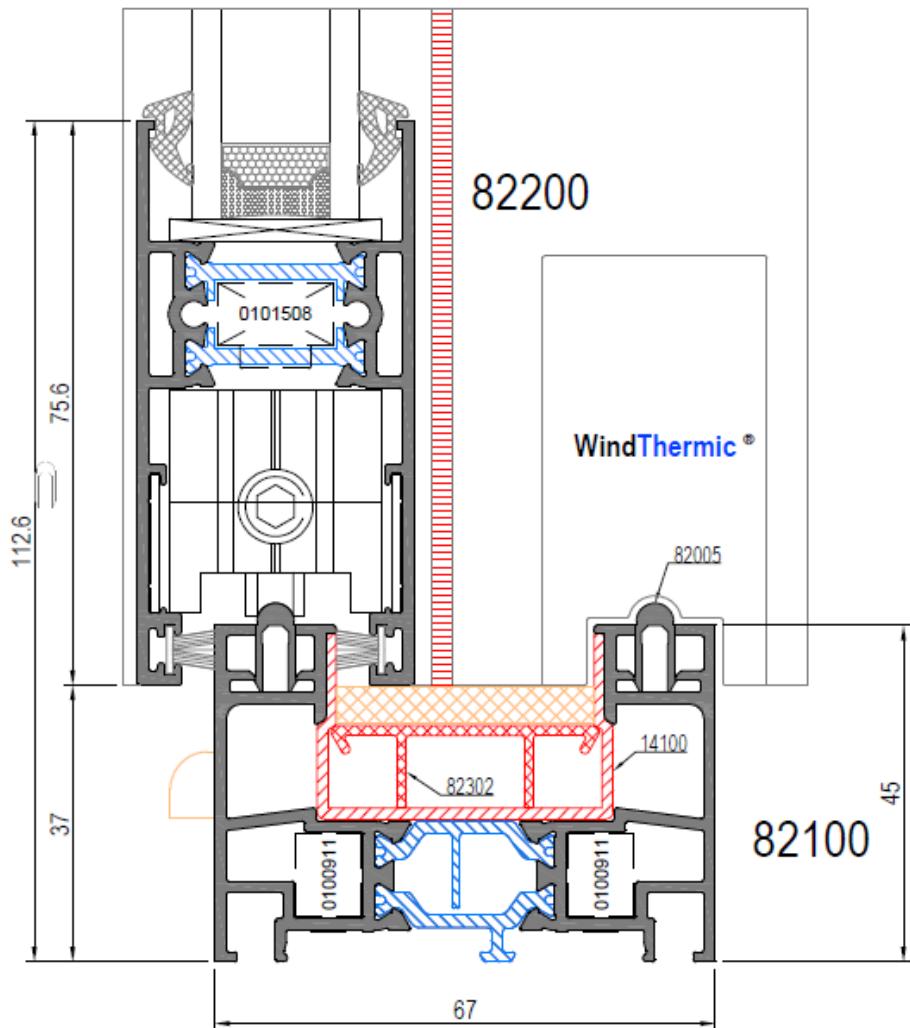
# DATOS TÉCNICOS



# DATOS TÉCNICOS

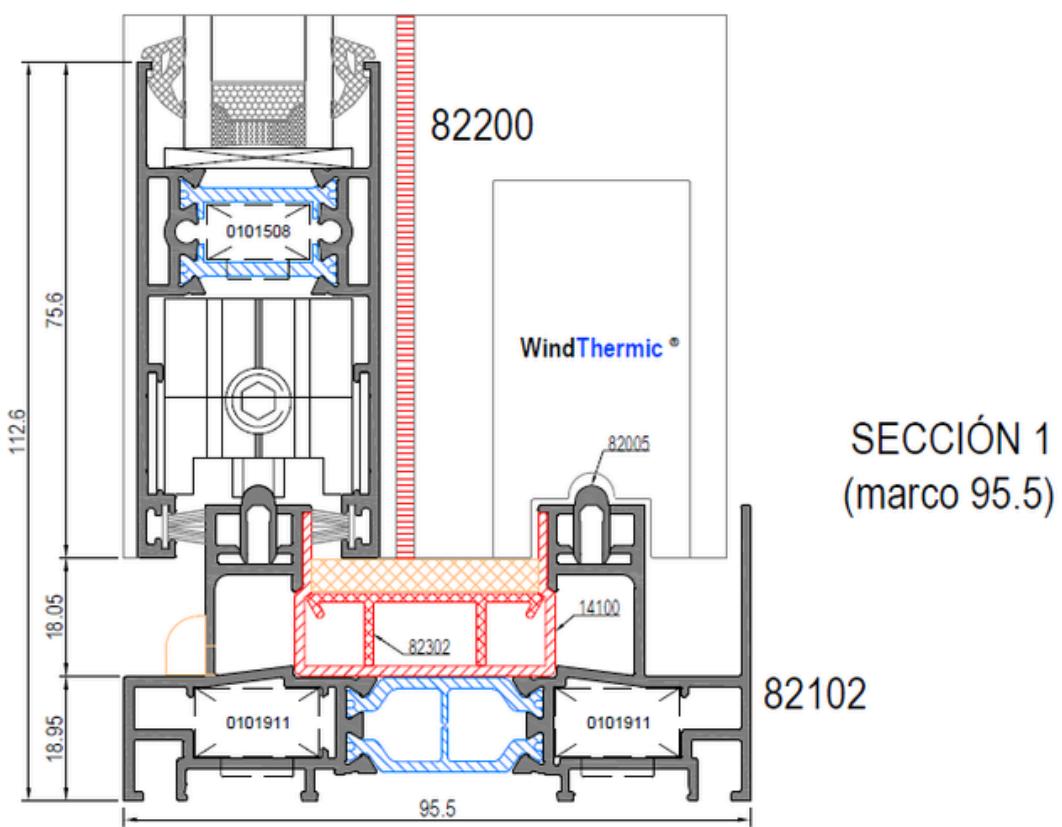
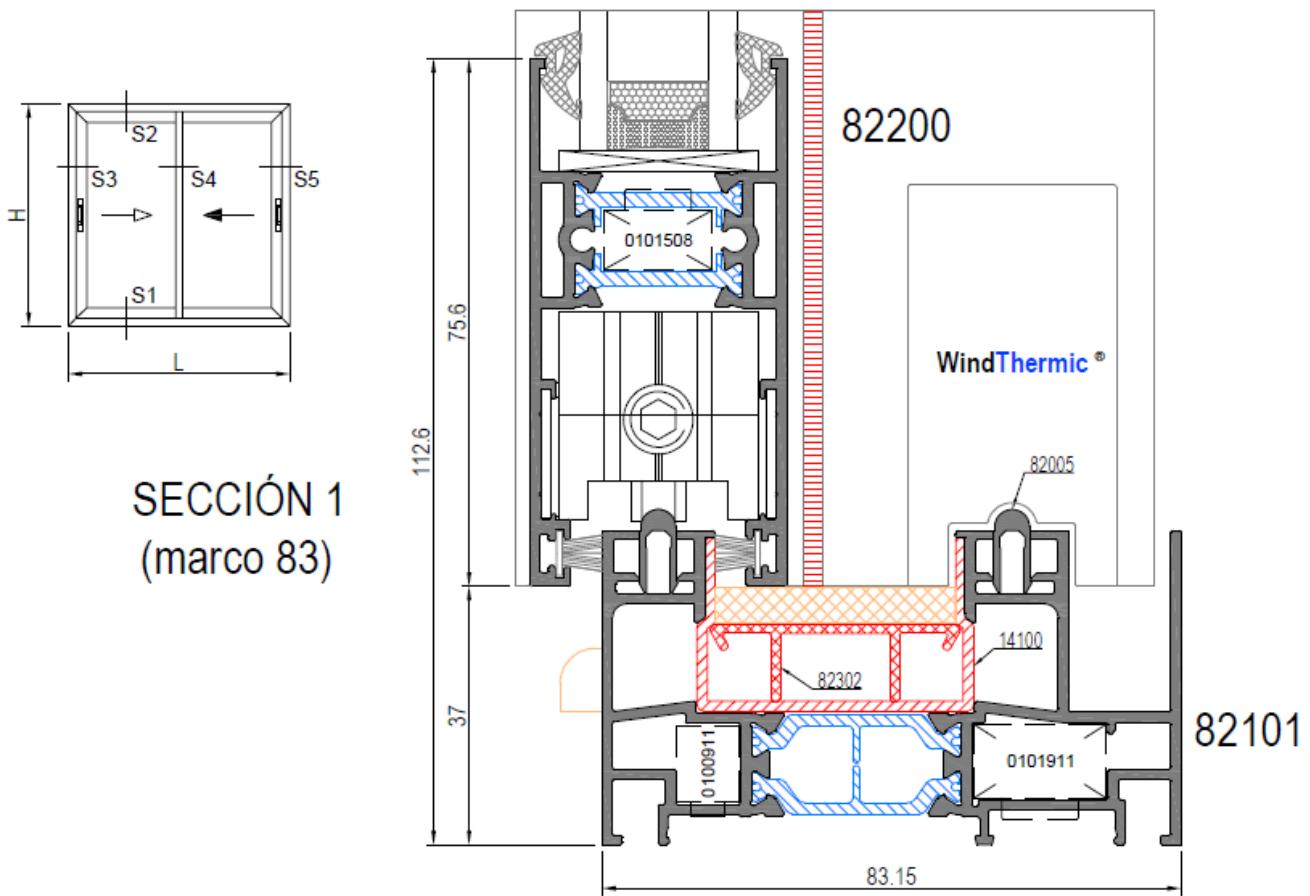


SECCIÓN 1

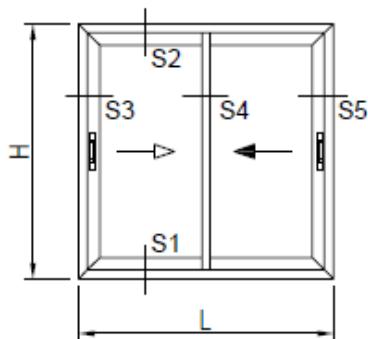


OPCIÓN CON  
SUPLEMENTO DE U

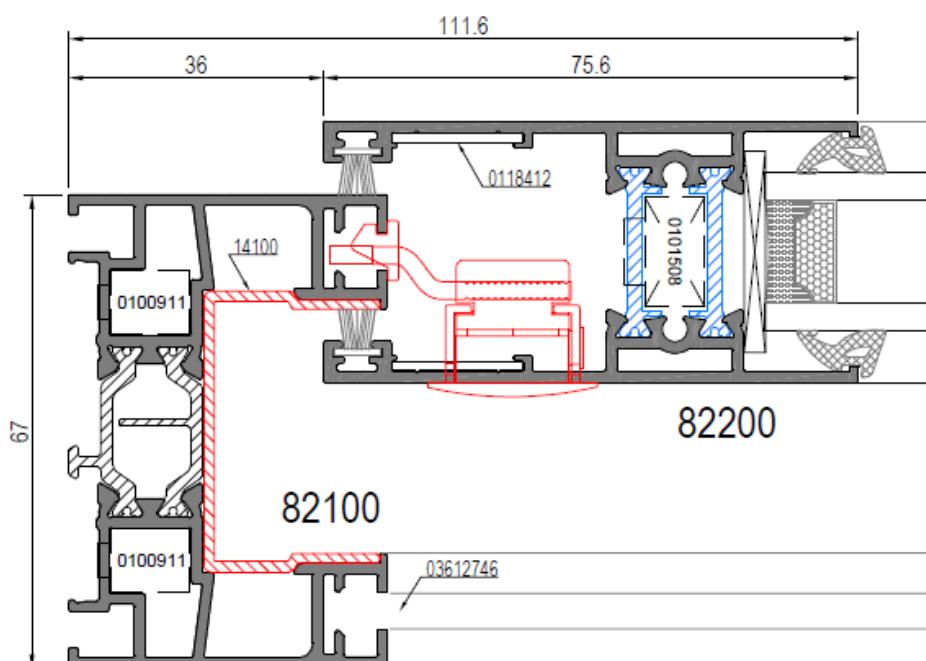
# DATOS TÉCNICOS



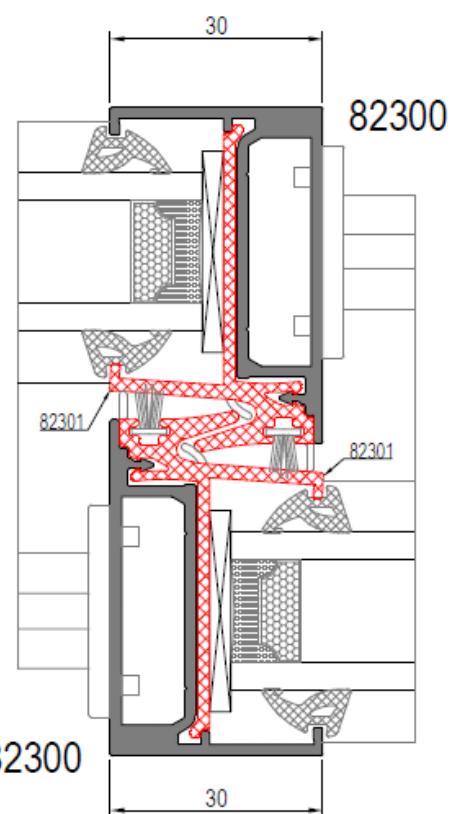
# DATOS TÉCNICOS



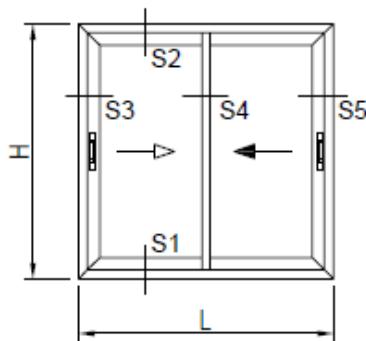
SECCIÓN 3



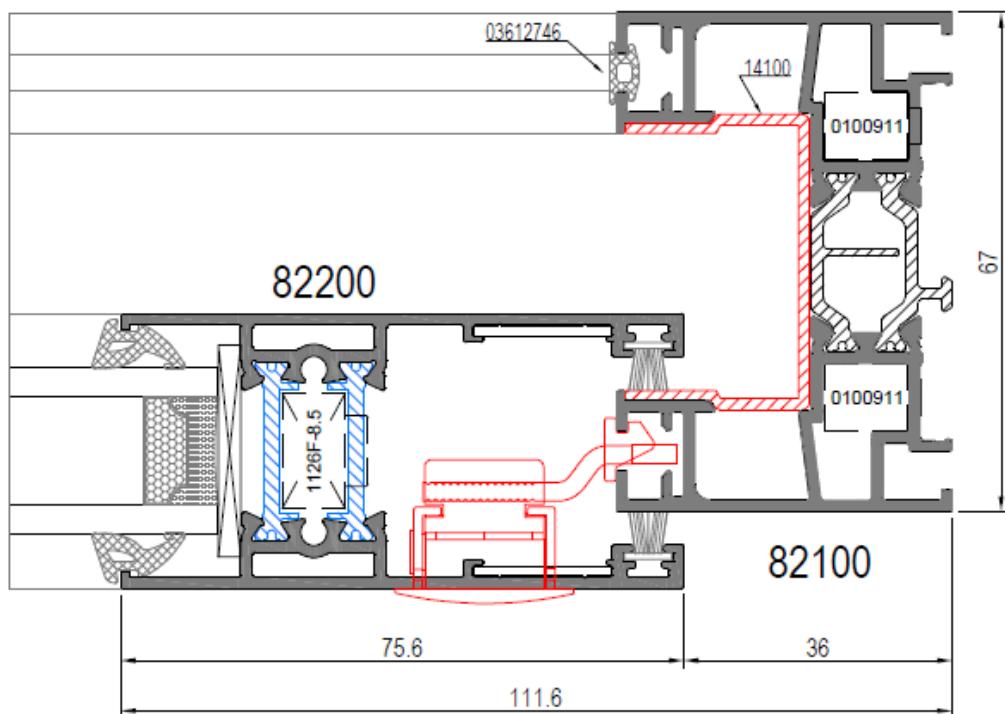
SECCIÓN 4



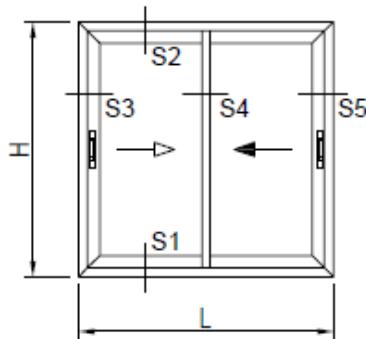
# DATOS TÉCNICOS



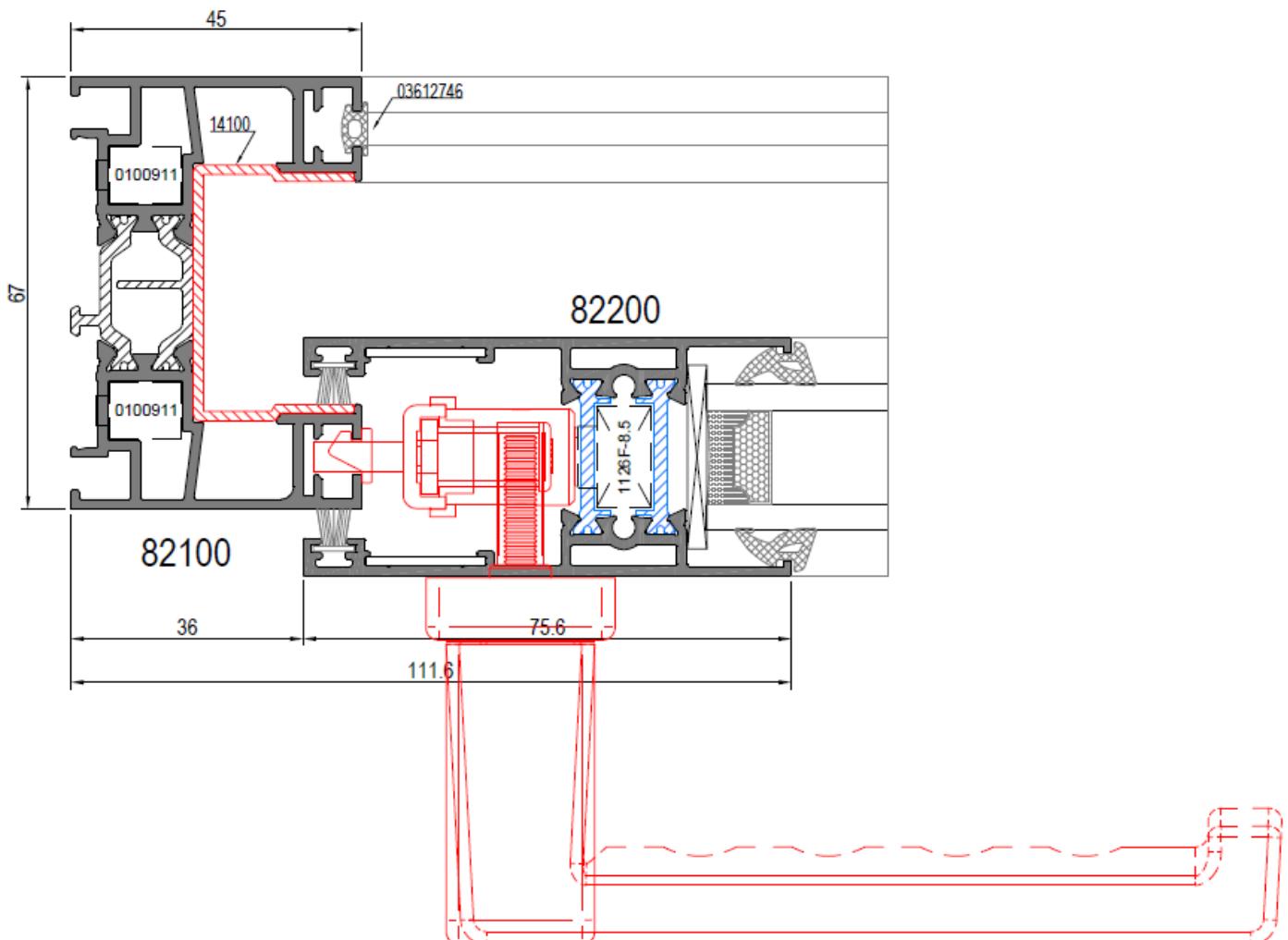
## SECCIÓN 5



# DATOS TÉCNICOS

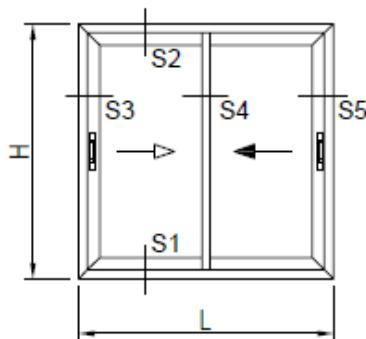


## SECCIÓN 3

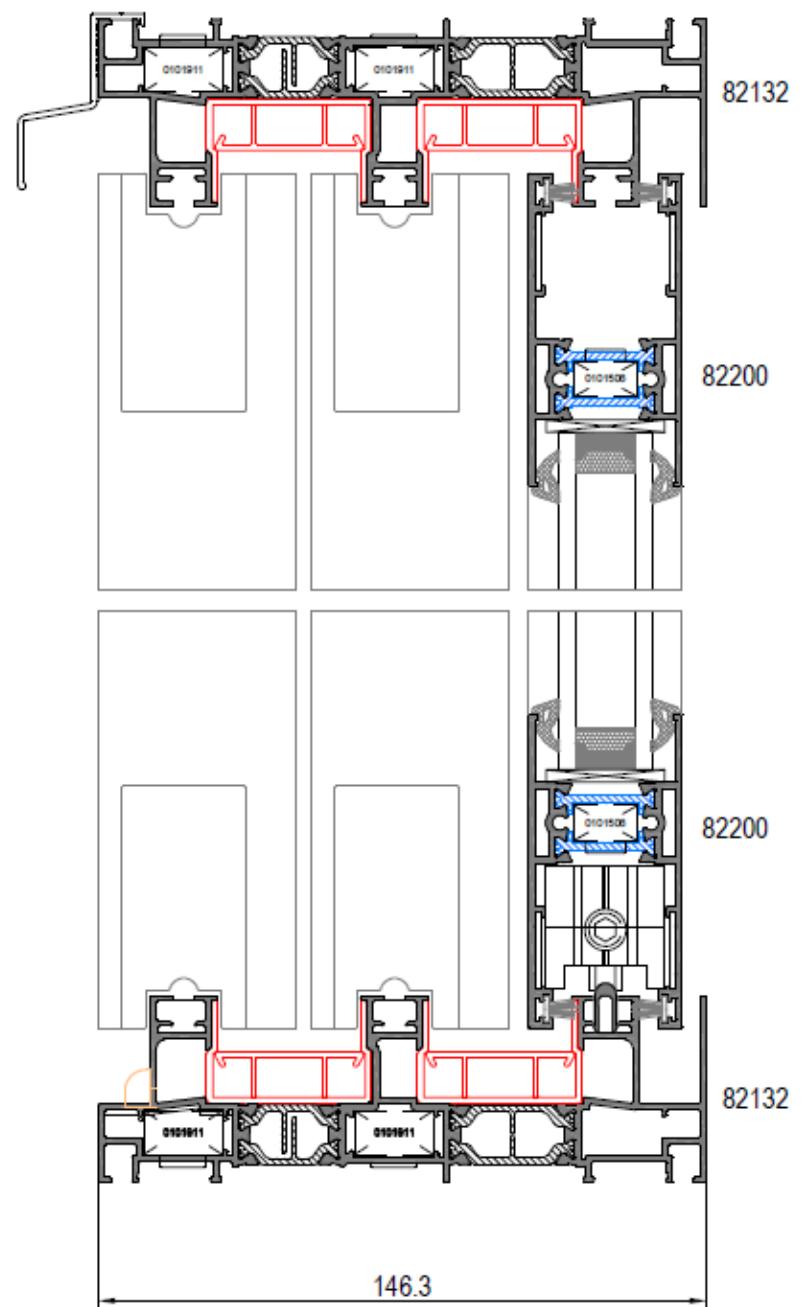


Opción multipunto

# DATOS TÉCNICOS



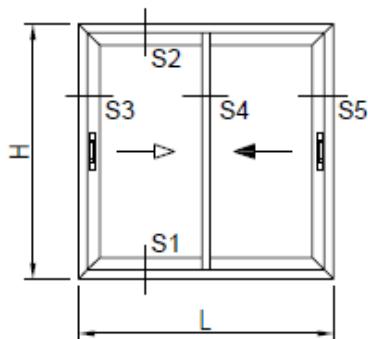
SECCIÓN 2



Escala 1:2

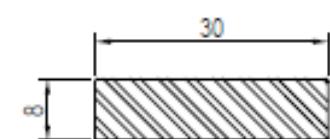
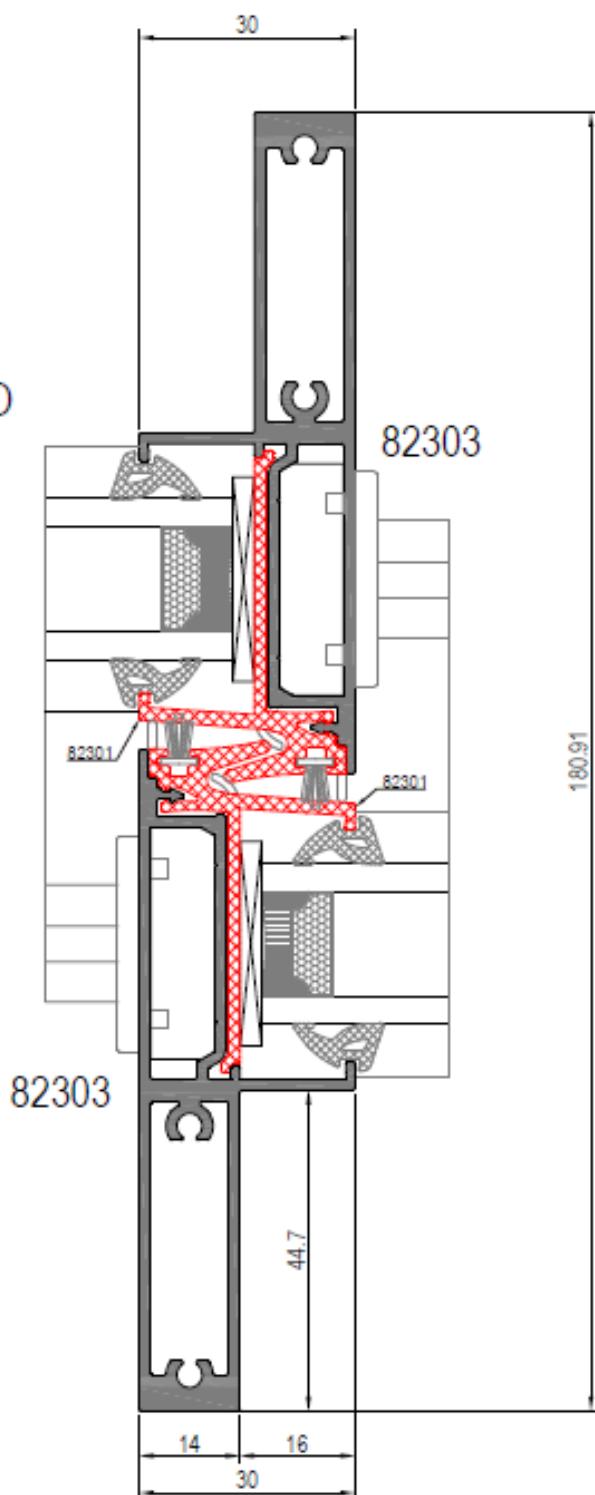
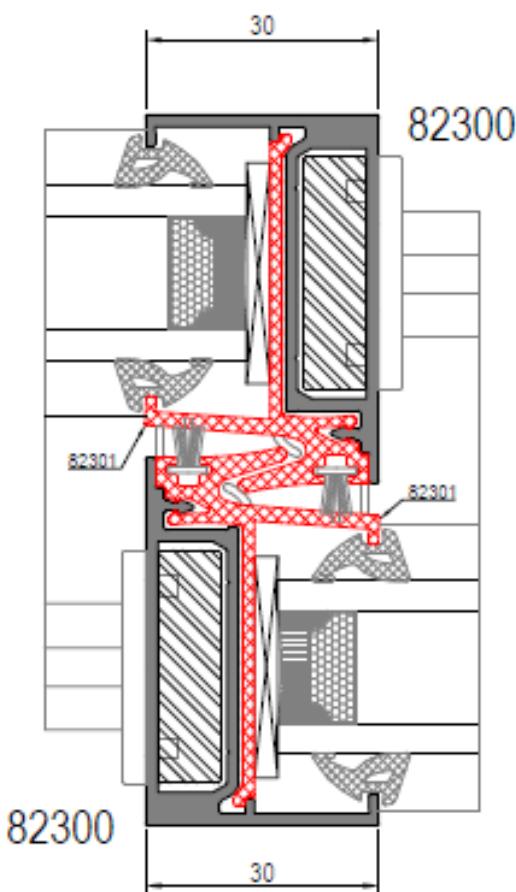
SECCIÓN 1

# DATOS TÉCNICOS

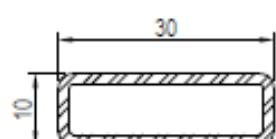


SECCIÓN 4

## PERFILES DE CRUCE CON REFUERZO

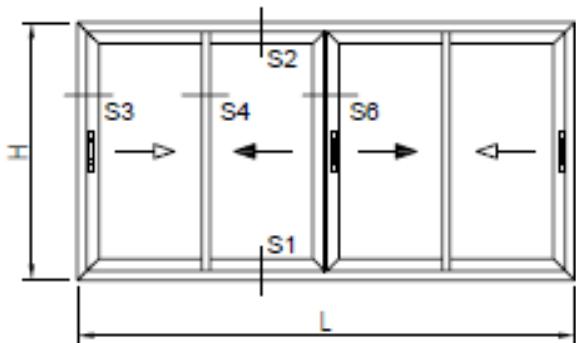


Refuerzo 30x8

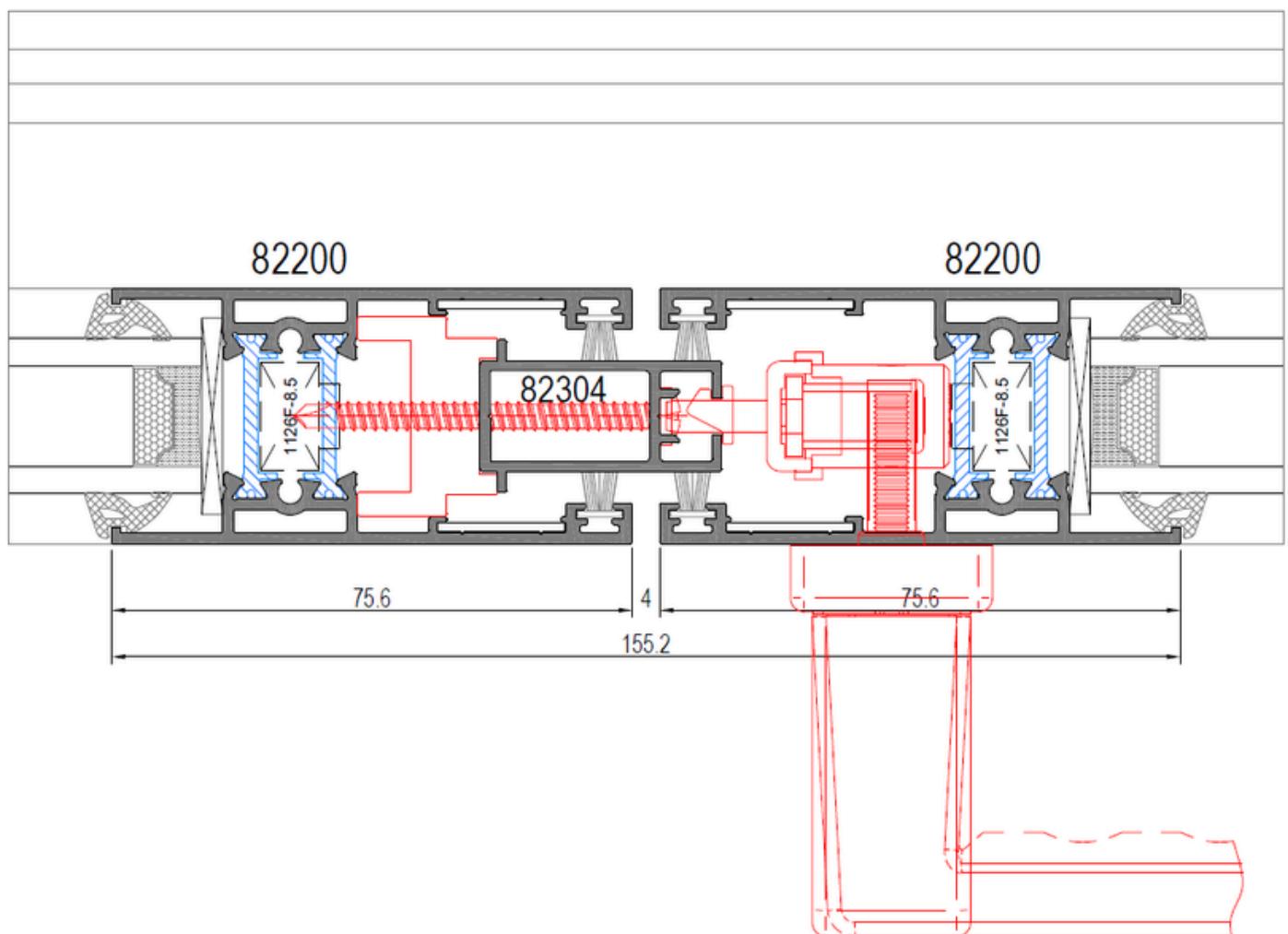


Refuerzo 30x10

# DATOS TÉCNICOS

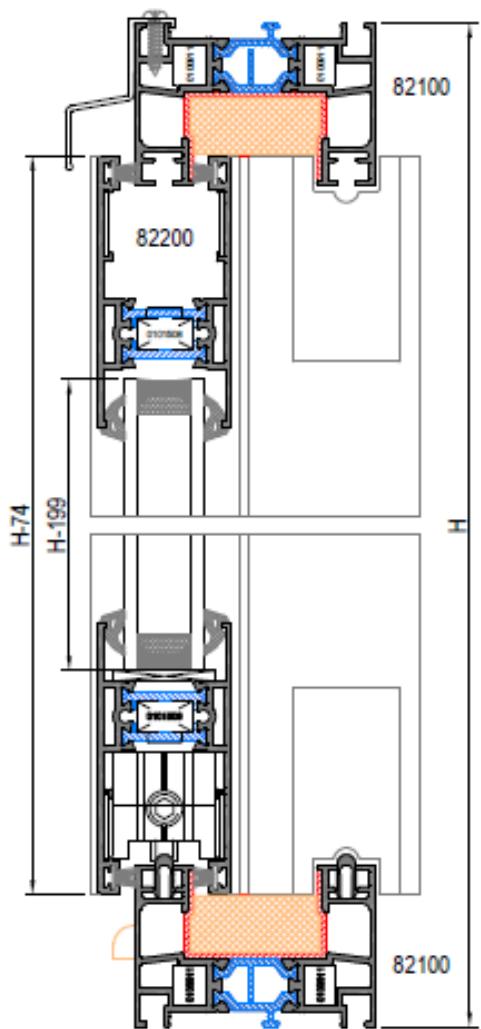


## SECCIÓN 6



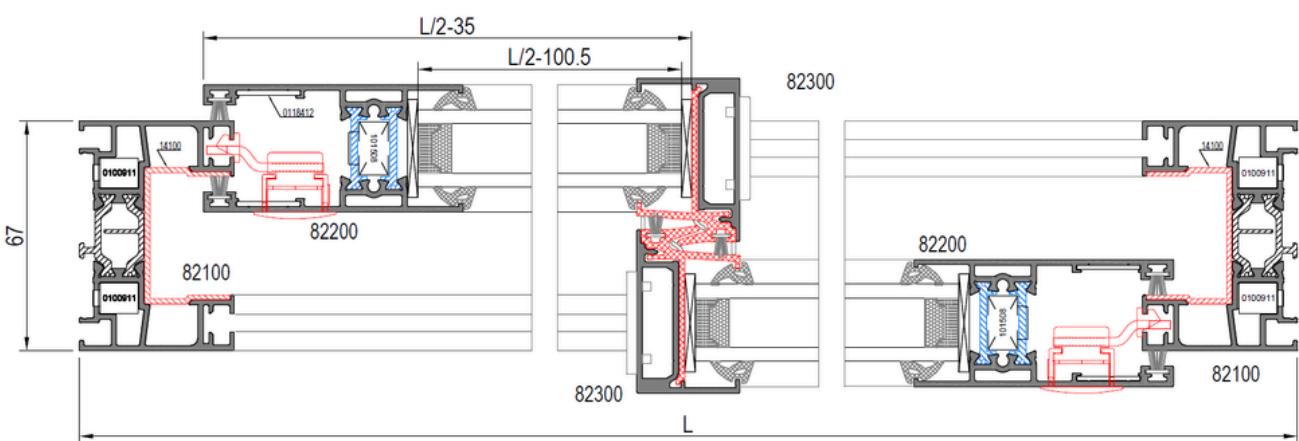
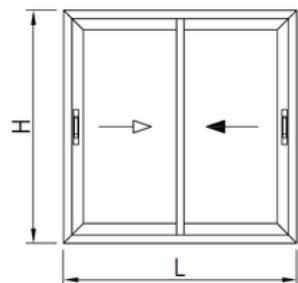
# DATOS TÉCNICOS

## Ventana corrdera 2 hojas



	Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	82100		Marco lateral	H	
	2	82100		Marco superior / inferior	L	
Hoja	2	82200		Hoja lateral	H - 74	
	4	82200		Hoja superior / inferior	L/2 - 35	
Hoja	2	82300		Hoja central	H - 74	
	2	82005		Carril rodadura inferior	L - 74	
Accesorios	4	14100		U marco	2H + 2L	
	2	82301		Suplemento cruce	H - 74	
Acristalamiento						
				L/2-100 x H-199		

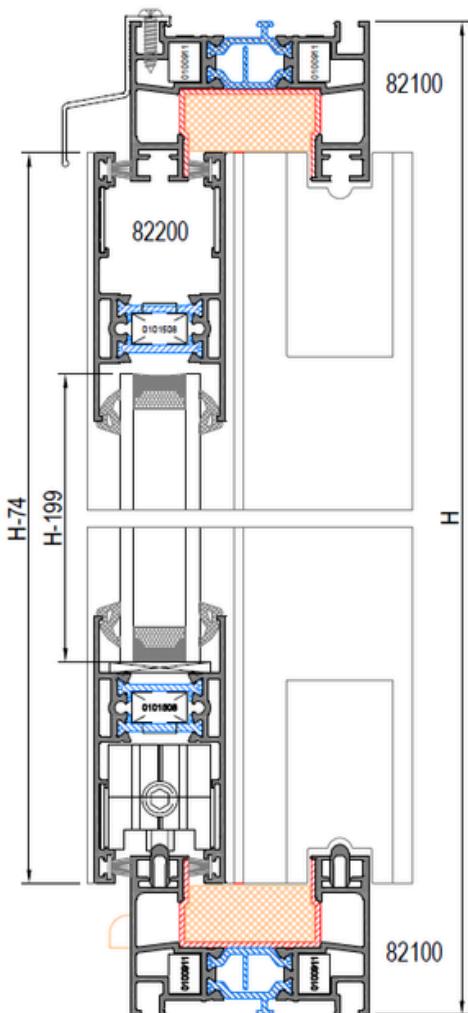
	Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	8	0100911		Escuadra 9 x 11
	4	0101508		Escuadra 15 x 8
	8	0118412		Escuadra alineamiento 18 x 1
	2	177019		Conjunto tapas cruce 1 hoja
	2	177020		Conjunto tope lateral 1 hoja
	1	177021		Cortavientos superior/inferior
	4			Ruedas (según peso)
Juntas	2	0509025		Tapa salida de agua
	4L + 4H	0106575		Felpa TRI-FIN 6,5x7,5 negro
	2H	0105070		Felpa TRI-FIN 5x7 negro
	2L + 4H	03612746		Junta cierre canal marco
Herraje	4L + 4H			Junta acristalar (según vidrio)
	2 uds.	0814506		Cierre embutido (gancho inc.)
	2 uds.	0810010		Cerradero marco



Escala 1:2

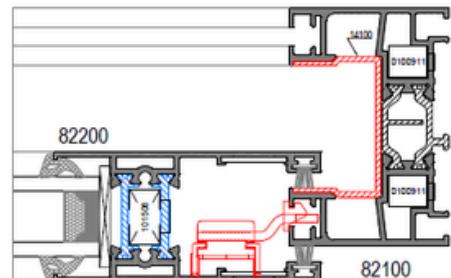
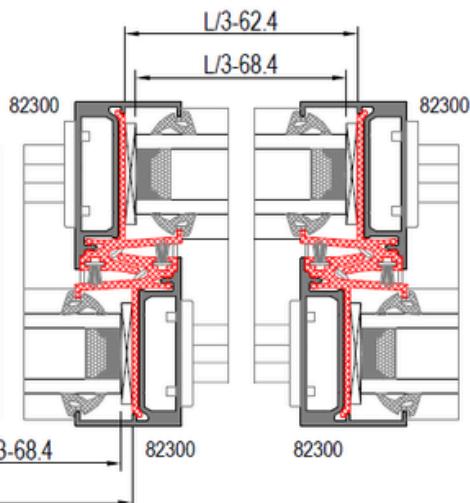
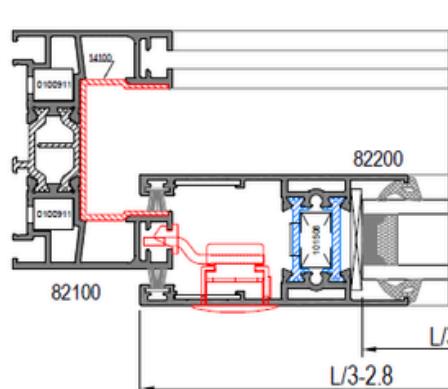
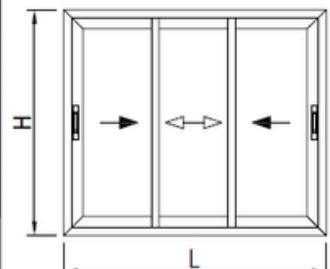
# DATOS TÉCNICOS

## Ventana corredora 3 hojas 2 carriles



	Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	82100		Marco lateral		H
	2	82100		Marco superior / inferior		L
Hoja	2	82200		Hoja lateral		H - 74
	4	82200		Hoja sup / inf hoja lateral		L/3 - 2.8
	2	82200		Hoja sup / inf hoja central		L/3 - 62.4
	4	82300		Hoja central		H - 74
	2	82005		Carril rodadura inferior		L - 74
	4	14100		U marco		2H + 2L
	4	82301		Suplemento cruce		H - 74
Acrristalamiento				L/3-68 x H-199		

	Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	8	0100911		Escuadra 9 x 11
	4	0101508		Escuadra 15 x 8
	8	0118412		Escuadra alineamiento 18 x 1
	4	177019		Conjunto tapas cruce 1 hoja
	2	177020		Conjunto tope lateral 1 hoja
	2	177021		Cortavientos superior/inferior
	6			Ruedas (según peso)
	2	0509025		Tapa salida de agua
Juntas	4L + 4H	0106575		Felpa TRI-FIN 6,5x7,5 negro
	4H	0105070		Felpa TRI-FIN 5x7 negro
	2L + 4H	03612746		Junta cierre canal marco
	4L + 4H			Junta acristalar (según vidrio)
Herraje	2 uds.	0814506		Cierre embutido (gancho inc.)
	2 uds.	0810010		Cerradero marco

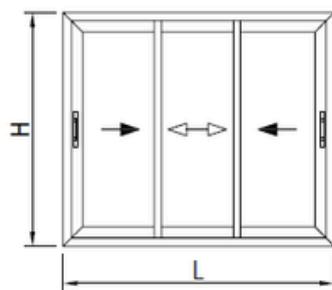
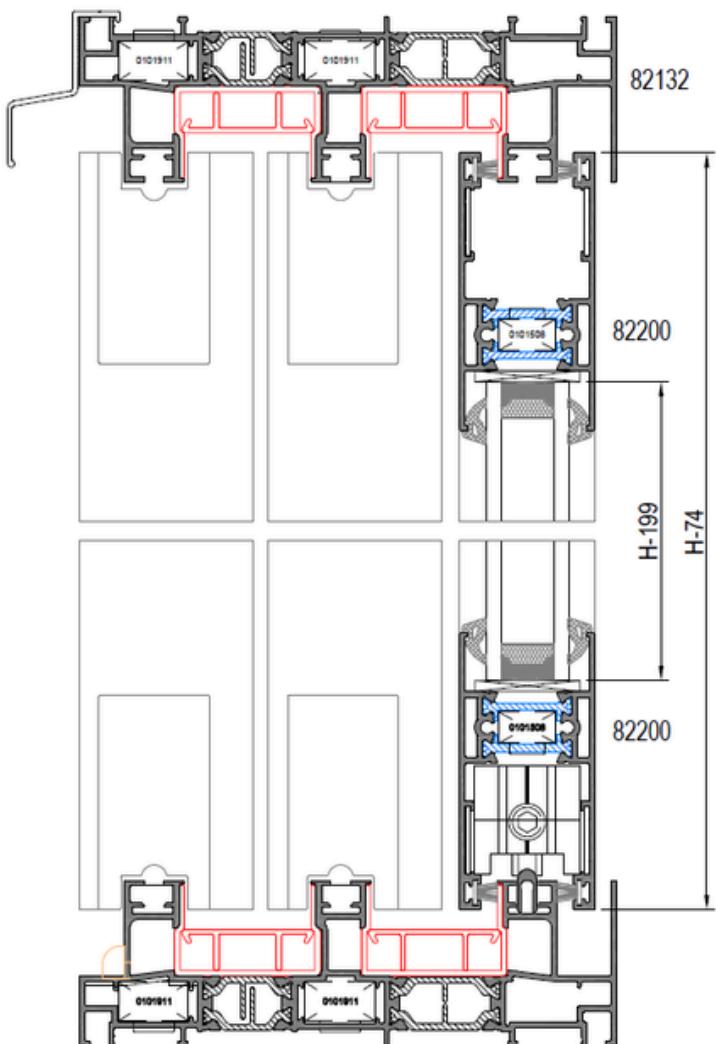


Escala 1:2

# DATOS TÉCNICOS

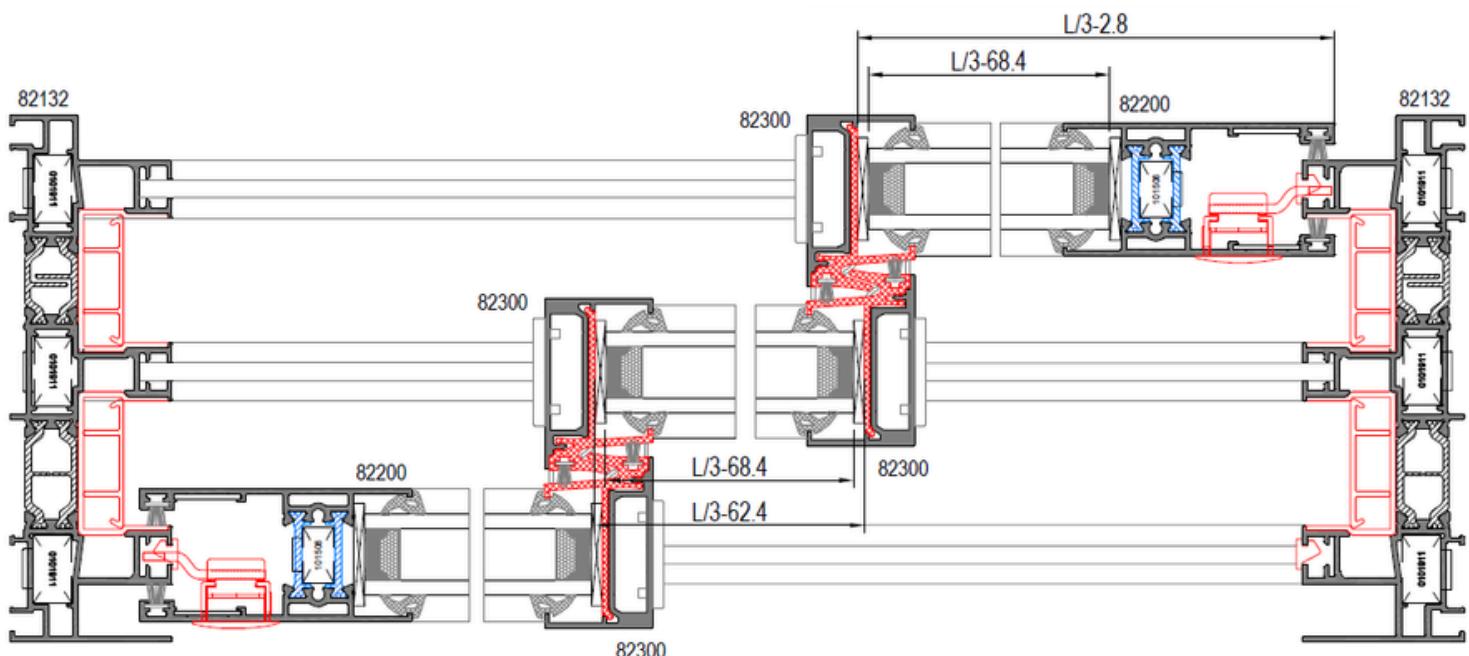
## Ventana corrdera 3 hojas 3 carriles

Escala 1:2



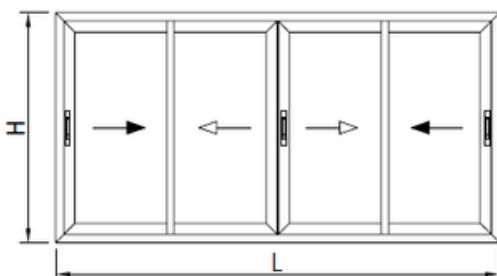
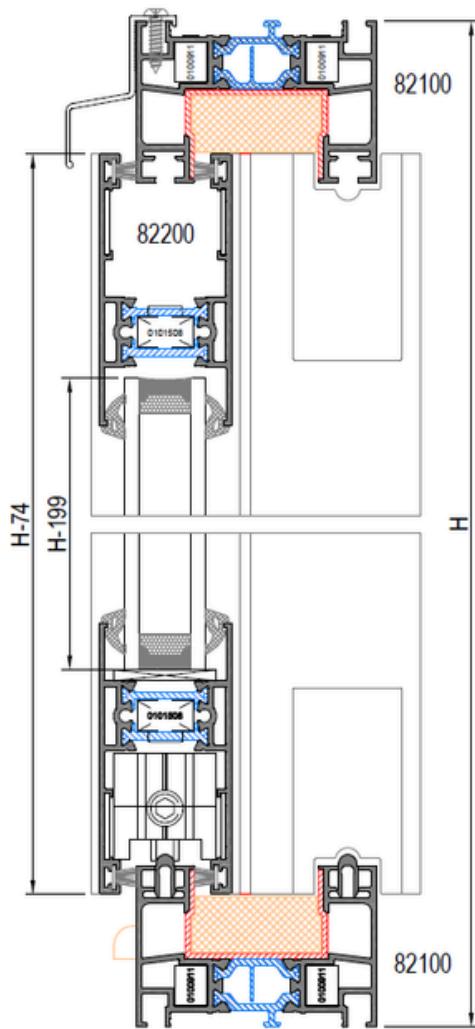
	Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	82132		Marco lateral		H
	2	82132		Marco superior / inferior		L
	2	82200		Hoja lateral		H - 74
	4	82200		Hoja sup / inf hoja lateral		L/3 - 2.8
	2	82200		Hoja sup / inf hoja central		L/3 - 62.4
	4	82300		Hoja central		H - 74
	3	82005		Carril rodadura inferior		L - 74
	8	14100		U marco		2H + 2L
Hoja	4	82301		Suplemento cruce		H - 74
	8	82302		Perfil PVC para marco		2H + 2L
				Acrystalamiento	L/3-68 x H-199	

	Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	12	0101911		Escuadra 19.5 x 11
	4	0101508		Escuadra 15 x 8
	8	0118412		Escuadra alineamiento 18 x 1
	4	177019		Conjunto tapas cruce 1 hoja
	2	177020		Conjunto tope lateral 1 hoja
	2	177021		Cortavientos superior/inferior
	6			Ruedas (según peso)
	2	0509025		Tapa salida de agua
Juntas	4L + 4H	0106575		Felpa TRI-FIN 6,5x7,5 negro
	4H	0105070		Felpa TRI-FIN 5x7 negro
	2L + 4H	03612746		Junta cierre canal marco
	4L + 4H			Junta acristalar (según vidrio)
Herraje	2 uds.	0814506		Cierre embutido (gancho inc.)
	2 uds.	0810010		Cerradero marco



# DATOS TÉCNICOS

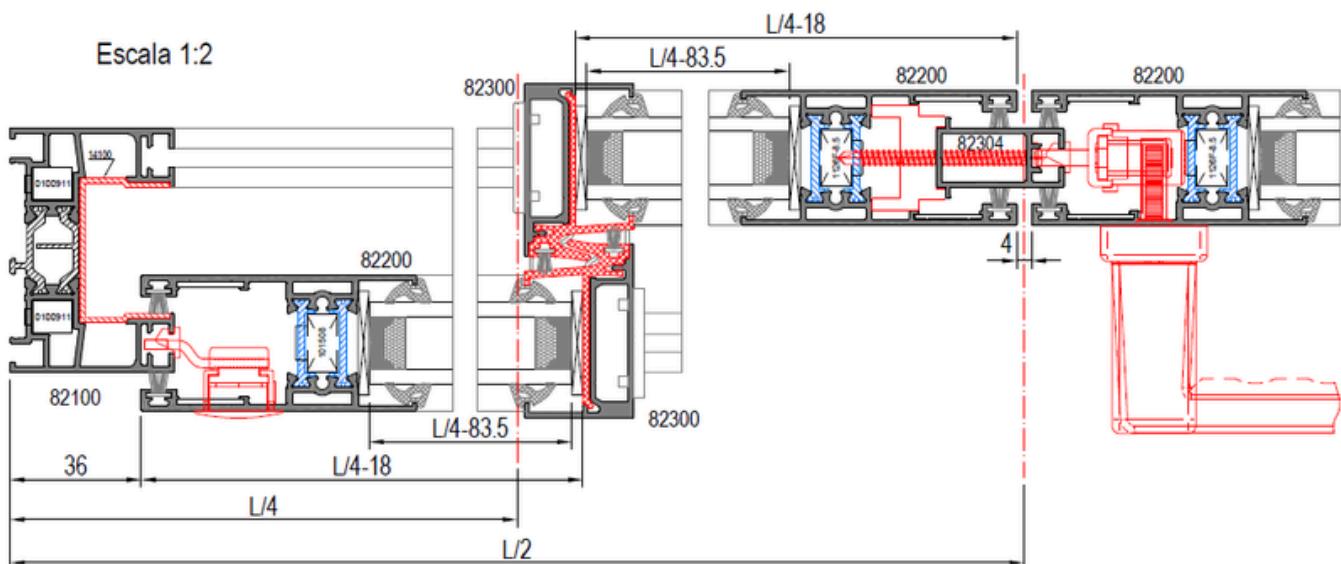
## Ventana corredora 4 hojas 2 carriles



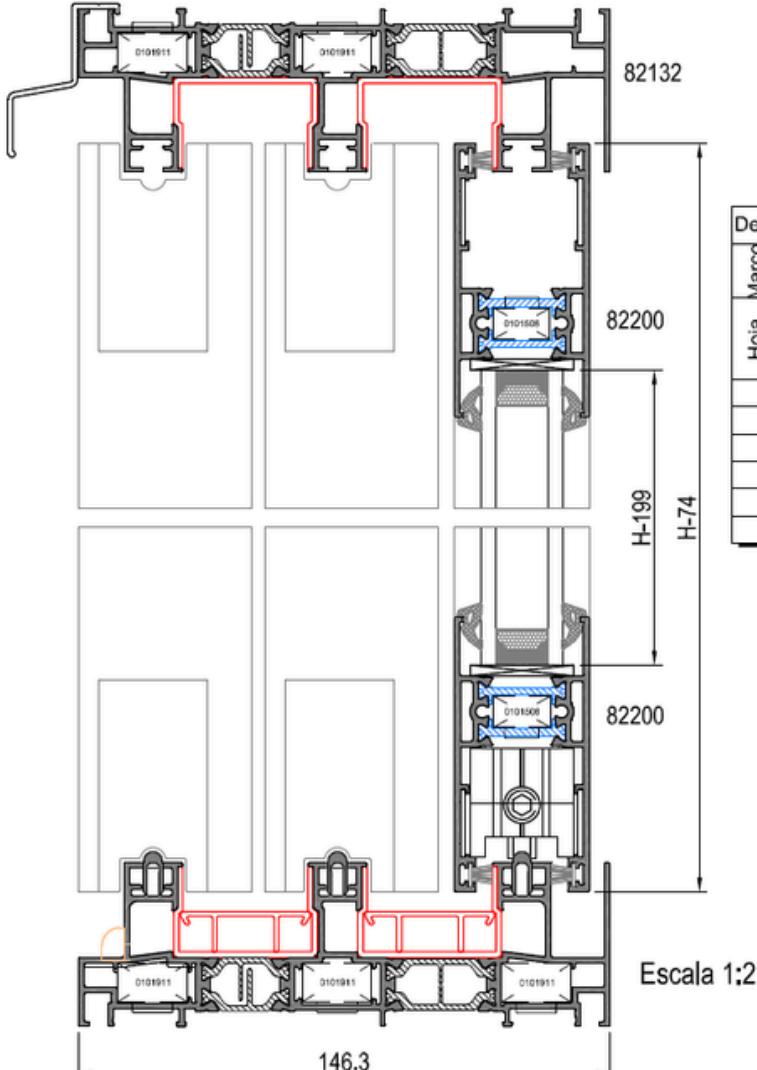
Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	82100	Marco lateral		H
	2	82100	Marco superior / inferior		L
Hoja	4	82200	Hoja lateral		H - 74
	8	82200	Hoja superior / inferior		L/4 - 18
	4	82300	Hoja central		H - 74
	2	82005	Carril rodadura inferior		L - 74
	1	82304	Perfil 4 hojas		H - 120
	4	14100	U marco		2H + 2L
	4	82301	Suplemento cruce		H - 74
Acrístalamiento					
4 uds L/4-83.5 x H-199					

Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	8	0100911	Escuadra 9 x 11
	8	0101508	Escuadra 15 x 8
	16	0118412	Escuadra alineamiento 18 x 1
	4	177019	Conjunto tapas cruce 1 hoja
	3	177020	Conjunto tope lateral 1 hoja
	3	177021	Cortavientos superior/inferior
	8		Ruedas (según peso)
	2 - 4	0509025	Tapa salida de agua
Juntas	2	0000070	Tapa 4 hojas
	-	0000080	Centrador (Cada 250 mm)
	4L + 6H	0106575	Felpa TRI-FIN 6,5x7,5 negro
	4H	0105070	Felpa TRI-FIN 5x7 negro
Herraje	2L + 4H	03612746	Junta cierre canal marco
	4L + 4H		Junta acristalar (según vidrio)
	3 uds.	0814506	Cierre embutido (gancho inc.)
	3 uds.	0810010	Cerradero marco

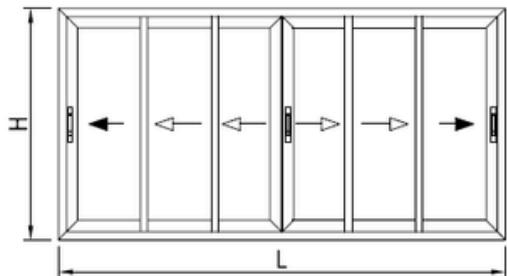
Escala 1:2



# DATOS TÉCNICOS

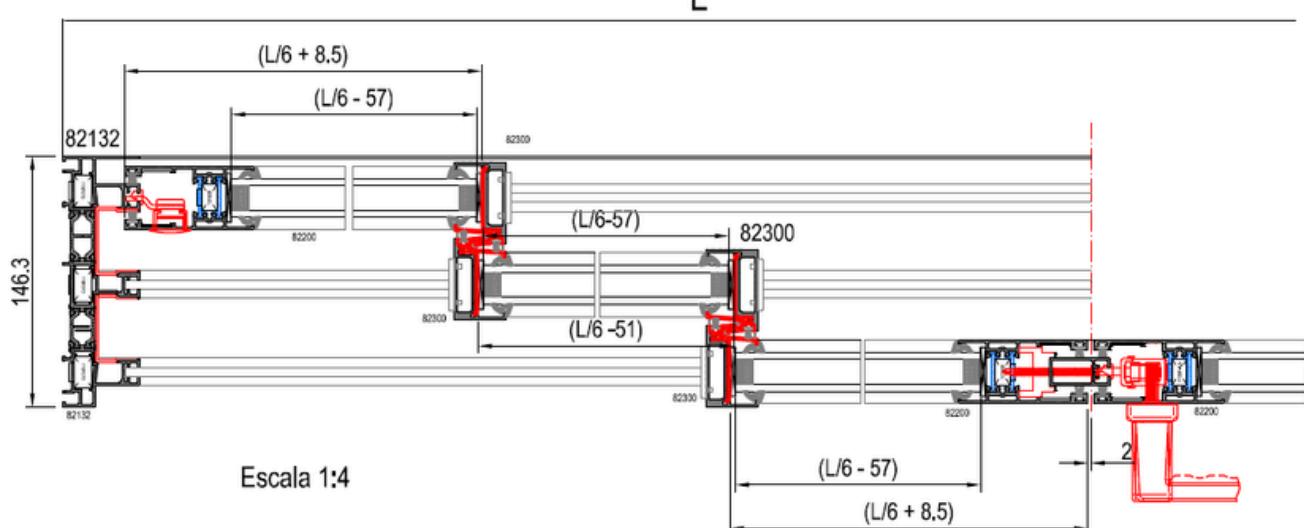


Escala 1:2



Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco Hoja	2	82132	Marco lateral		H
	2	82132	Marco superior / inferior		L
	4	82200	Hoja lateral		H - 74
	12	82200	Hoja superior / Inferior		L/6 +8,5
	8	82300	Hoja central		H - 74
	3	82005	Carril rodadura inferior		L - 74
	1	82304	Perfil 4 hojas		H - 120
	4	14100	U marco		2H + 2L
	6	82301	Suplemento cruce		H - 74
	2	82302	Perfil PVC marco		L - 41
Acrystalamiento		6 uds L/6-57 x H-199			

Den.	Unidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	12	0100911	Escuadra 9 x 11
	8	0101508	Escuadra 15 x 8
	16	0118412	Escuadra alineamiento 18 x 1
	8	177019	Conjunto tapas cruce 1 hoja
	3	177020	Conjunto tope lateral 1 hoja
	4	177021	Cortavientos superior/inferior
	12		Ruedas (según peso)
	2 - 4	0509025	Tapa salida de agua
	2	0000070	Tapa 4 hojas
Juntas	-	0000080	Centrador (Cada 250 mm)
	4L + 8H	0106575	Felpa TRI-FIN 6,5x7,5 negro
	8H	0105070	Felpa TRI-FIN 5x7 negro
	3L + 6H	03612746	Junta cierre canal marco
	4L + 8H		Junta acrlstalar (según vldrlo)
Herraje	3 uds.	0814506	Cierre embutido (gancho inc.)
	3 uds.	0810010	Cerradero marco



# ESTAMOS EN CONTACTO

En Aluminios La Serena llevamos más de 40 años siendo un referente en la distribución de soluciones en aluminio. Fundada el 24 de abril de 1981, nuestra empresa ha evolucionado con un objetivo claro: ofrecer a los profesionales del sector productos de calidad, servicio ágil y asesoramiento técnico especializado.

- 📍 Pol. Ind. Montepozuelo, 57  
06700 Villanueva de la Serena
- 📞 924 845 011 / 617 35 74 08
- ✉️ administracion@alulaser.es
- 👉 alulaser.es

- 📍 Pol. Ind. Valdefuentes, C/ Pepino.  
45638, Toledo
- 📞 925 701 768
- ✉️ laserenatalavera@alulaser.es
- 👉 alulaser.es

