

5. Directrices técnicas

5.1 Dimensiones máximas

Las ventanas
distinguen
su hogar



5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

1. Aspectos generales

Las dimensiones máximas se refieren a las medidas exteriores de la hoja. Los pesos indicados se refieren a la carga del vidrio. Además de las dimensiones máximas se deberán observar las indicaciones de los fabricantes de herrajes (como p.ej. peso máximo de hoja).

El peso de la hoja debe limitarse a máximo 100 kg.

2. Dimensiones de los elementos

Independientemente de las dimensiones máximas especificadas, hay que tener en cuenta que la longitud de arista máxima

- en perfiles blancos es de 4,0 m,
- en perfiles no blancos de 3,0 m

es decir que a partir de longitudes de arista superiores a 4,0 o 3,0 m hay que dimensionar las uniones de marcos como juntas de dilatación.

Estas juntas de dilatación no se deben puentear mediante cercos, ni perfiles de apoyo ni nada parecido. Además no debe obstaculizarse el movimiento de los perfiles.

En un acristalamiento fijo con perfiles blancos la longitud de arista se limita a máximo 3 m.

En el caso de elementos no blancos con perfiles 2,5 m a 3,0 m de longitud, se recomienda no espumar la junta de montaje en la esquina del marco (distancia de la esquina del marco aprox. 300mm!). En este caso, utilizar un material aislante capaz de absorber la dilatación. También al seleccionar el medio de fijación debería prestarse atención a que éste no encajone el marco.

En un acristalamiento fijo, la longitud de arista máxima queda limitada

- en perfiles blancos es de 3,0 m,
- en perfiles no blancos de 2,5 m.

En cuanto a la superficie máxima se hace referencia a la norma DIN 18056 para muros cortina. Con independencia de su construcción (elementos o acristalamiento fijos), para los muros cortina de una superficie superior a 9 m² y una longitud lateral mínima de 200 cm, debe realizarse el cálculo estático aparte.

3. Grupos de carga

Las ventanas están expuestas principalmente a la presión y depresión del viento. Por ello en la norma DIN 1055 las cargas de viento están divididas en cuatro grupos de esfuerzo en función de la altura del edificio:

Grupo de carga	Altura del edificio
A	0 - 8 m
B	8 - 20 m
C	20 - 100 m
D	más de 100 m

4. Reforzado

Hay que reforzar siempre en todo el perímetro:

- puertas de calle,
- puertas correderas paralelas abatibles,
- ventanas abatibles y/o rebatibles,
- todos los perfiles de hoja de más de 100 cm de anchura y/o 130 cm de altura,
- todos los perfiles de hoja 52,
- hojas de ventana del grupo de carga C,
- perfiles no blancos (refuerzo de acero con un espesor del tabique de mínimo 1,5 mm)

Los perfiles de hoja 60, 74, y 94 pueden emplearse sin refuerzo bajo las siguientes condiciones:

- ventanas practicables y oscilobatientes de una hoja
- perfiles blancos,
- anchura máx. de la hoja: 100 cm,
- altura máx de la hoja: 130 cm
- peso máx. del vidrio: 30 kg,
- separación máx. entre herrajes: 65 cm

- sólo hasta el grupo de carga B.

Las ventanas de dos hojas sin poste central fijo también pueden emplearse en las condiciones citadas y hasta el grupo de carga B sin refuerzo. Sin embargo, hay que reforzar los perfiles verticales en la zona del encuentro central de acuerdo con lo indicado en los siguientes diagramas.

Cuando las hojas tienen un peso elevado hay que garantizar que la carga de las hojas se reparta de forma segura mediante el atornillado de los herrajes portantes (p. ej. soporte esquinero, soporte tipo pantógrafo, bisagras).

En hoja de hasta 80 kg de peso es suficiente atornillar los herrajes portantes a través de dos o tres paredes de PVC.

Cuando el peso de la hoja es superior a 80 kg, los herrajes portantes deben atornillarse a través del refuerzo de acero o bien hay que garantizar con otros medios apropiados que las cargas de la hoja puedan transmitirse de forma duradera. En caso de dudas hay que consultar al fabricante de los herrajes.

Para transmitir la carga de la hoja de una puerta de calle, los herrajes portantes (bisagras) deben atornillarse siempre a través del refuerzo.

5. Cargas del vidrio

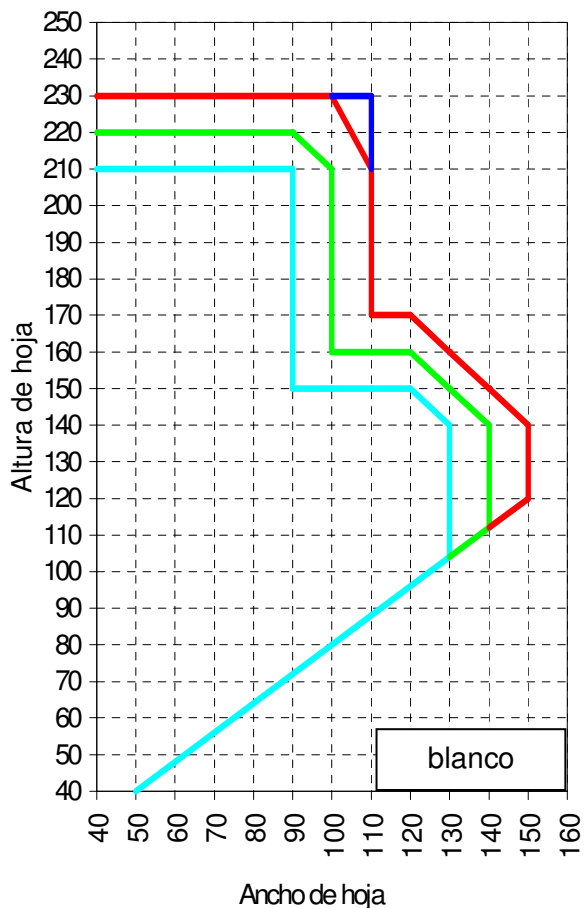
Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Perfiles de hoja 60 Euro 60

Una hoja D/DK
Color: blanco
Grupo de carga A/B/C

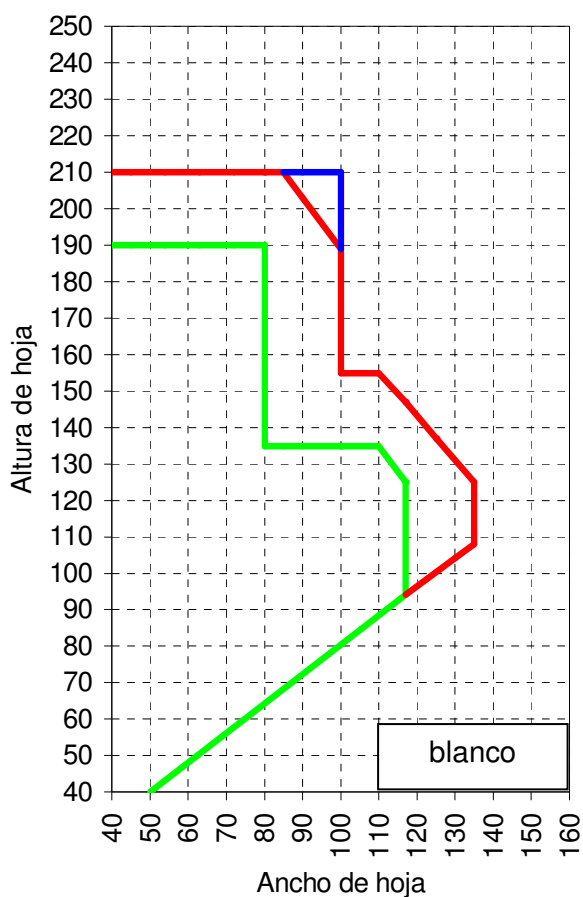
peso máximo del vidrio 40 kg



Perfiles de hoja 60 Euro 60

Una hoja D/DK
Color: blanco
Grupo de carga A/B/C

peso máximo del vidrio 75 kg



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35,5 x 28 x 2	244546	40 kg
	35 x 28 x 1,5	244506	40 kg
	35 x 28 x 1,5	244516	40 kg
	35 x 28 x 2	244526	40 kg
	35 x 28 x 2	244536	40 kg

Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 1,5	244516	50 kg
	35 x 28 x 2	244526	75 kg
	35 x 28 x 2	244536	75 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

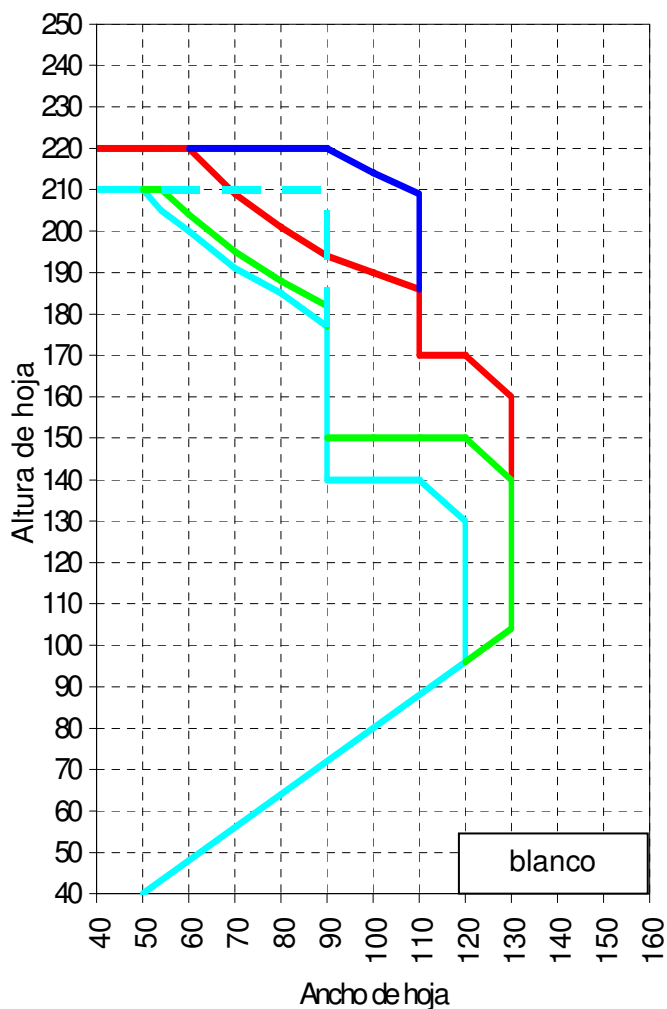
Perfiles de hoja 60 Euro 60

Dos hojas sin poste fijo

Color: blanco

Grupo de carga A

peso máximo del vidrio 40 kg



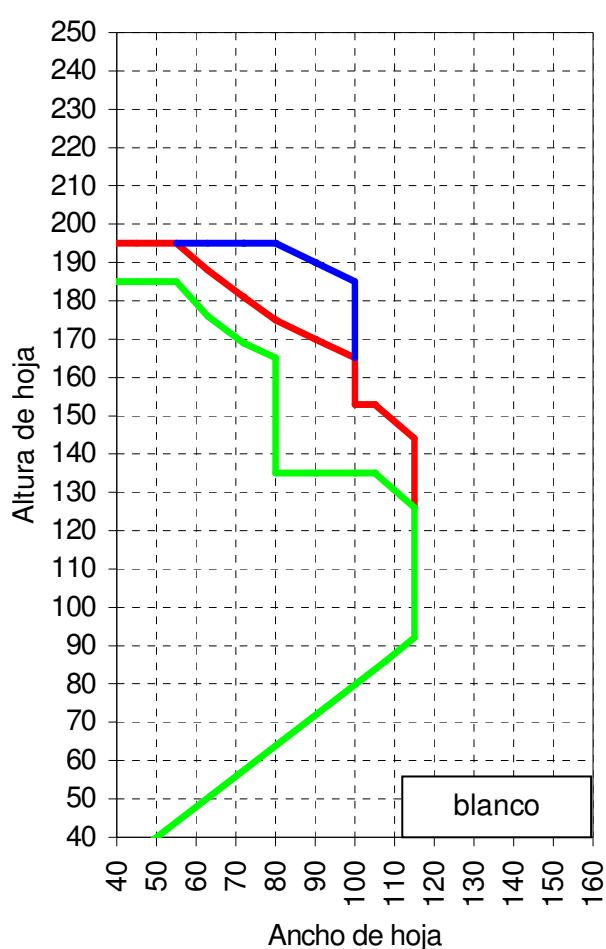
Perfiles de hoja 60 Euro 60

Dos hojas sin poste fijo

Color: blanco

Grupo de carga A

peso máximo del vidrio 40 kg hasta 75 kg



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
Cian	35,5 x 28 x 2	244546	40 kg
	35 x 28 x 1,5	244506	40 kg
Verde	35 x 28 x 1,5	244516	40 kg
	35 x 28 x 2	244526	40 kg
Azul	35 x 28 x 2	244536	40 kg

Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
Verde	35 x 28 x 1,5	244516	50 kg
Rojo	35 x 28 x 2	244526	75 kg
Azul	35 x 28 x 2	244536	75 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

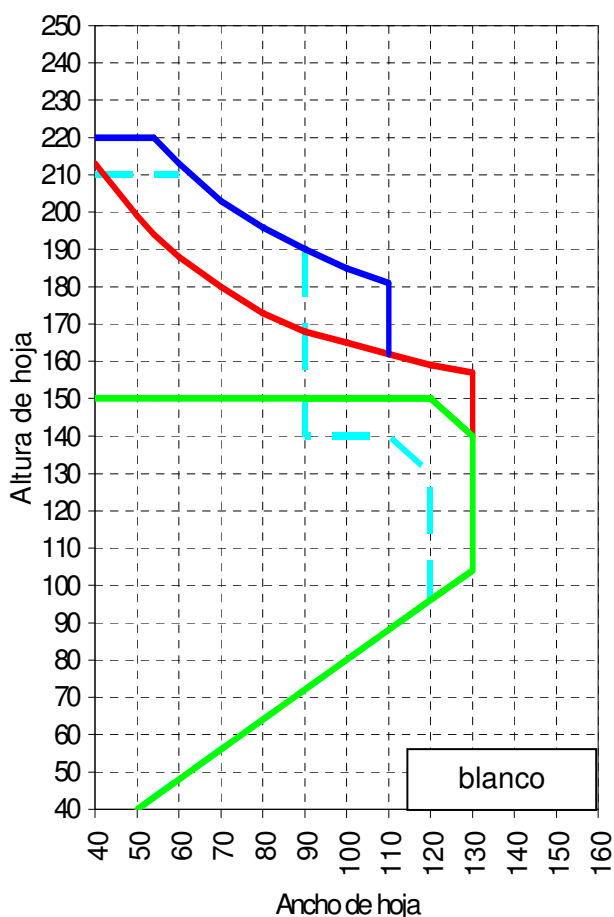
Perfiles de hoja 60 Euro 60

Dos hojas sin poste fijo
Color: blanco
Grupo de carga B

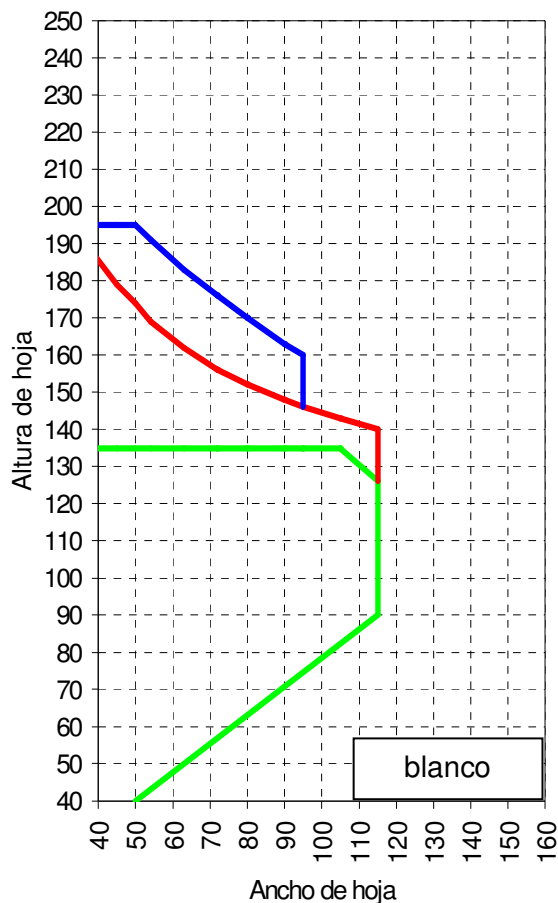
Perfiles de hoja 60 Euro 60

Dos hojas sin poste fijo
Color: blanco
Grupo de carga B




peso máximo del vidrio 40 kg






peso máximo del vidrio 40 kg hasta 75 kg



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 1,5 	244516	40 kg
	35 x 28 x 2 	244526	40 kg
	35 x 28 x 2 	244536	40 kg

Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 1,5 	244516	50 kg
	35 x 28 x 2 	244526	75 kg
	35 x 28 x 2 	244536	75 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

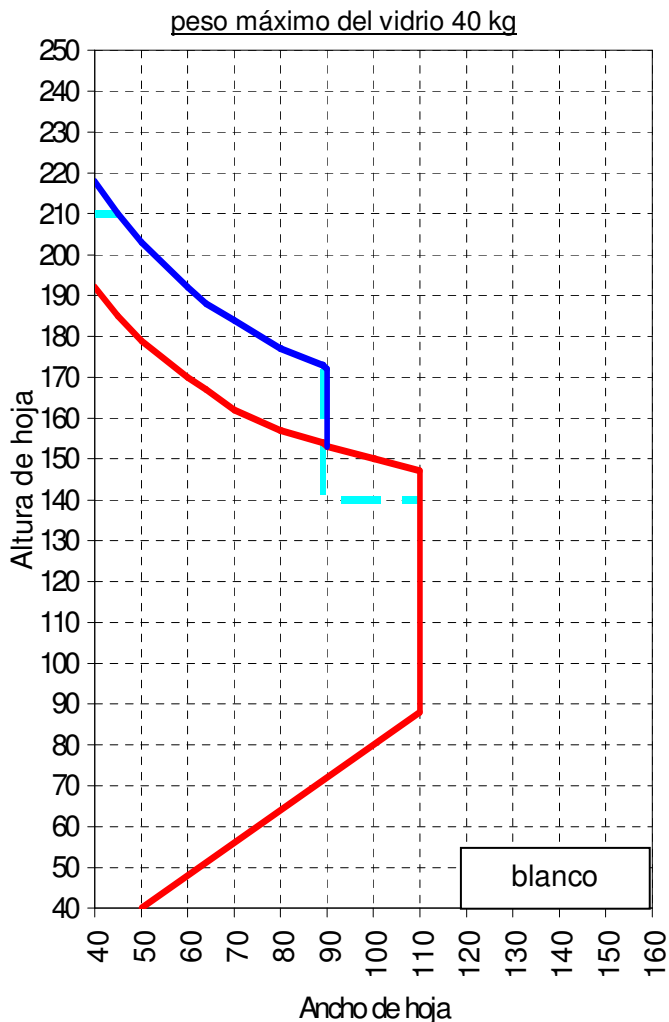
REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Perfiles de hoja 60 Euro 60

Dos hojas sin poste fijo

Color: blanco

Grupo de carga C

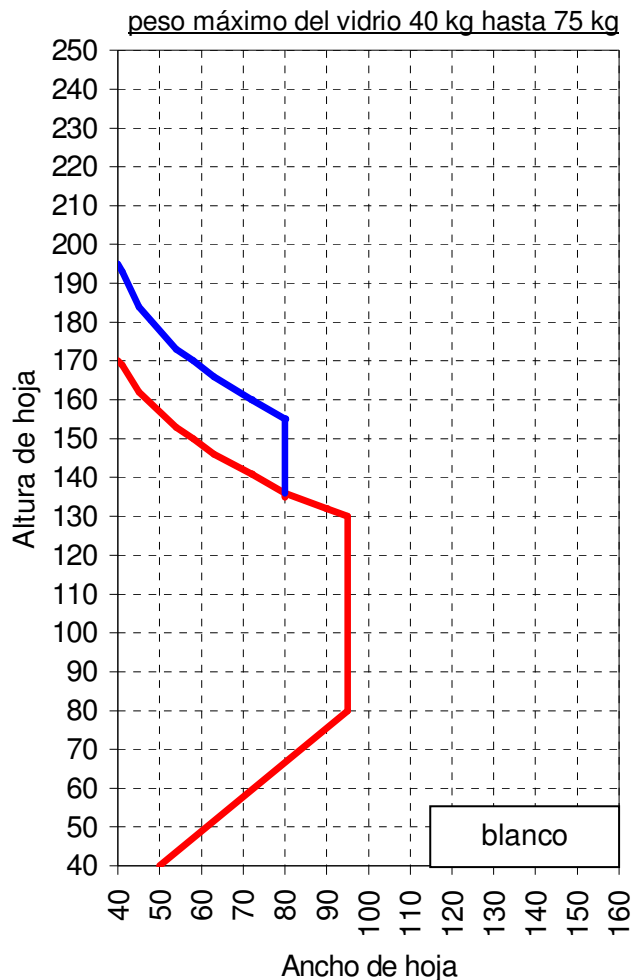


Perfiles de hoja 60 Euro 60

Dos hojas sin poste fijo

Color: blanco

Grupo de carga C



Leyenda para color blanco

	Refuerzo		Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 2		244526	40 kg
	35 x 28 x 2		244536	40 kg

Leyenda para color blanco

	Refuerzo		Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 2		244526	75 kg
	35 x 28 x 2		244536	75 kg

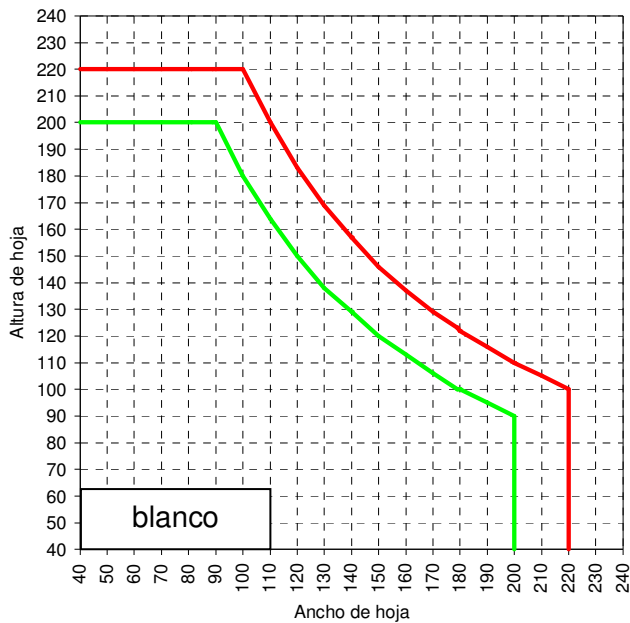
5.1 Dimensiones máximas REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Perfiles de hoja 60 Euro 60

Ventana abatible

Color: blanco

Grupo de carga A/B/C



Perfiles de hoja 60 Euro 60



Ventana rebatible

Color: blanco

Grupo de carga A/B/C



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 1,5 	244516	30 kg
	35 x 28 x 2 	244526	40 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Perfiles de hoja 60 Euro 60

Puerta corredera paralela abatible

Color: blanco

Grupo de carga A/B/C

Perfiles de hoja 60 Euro 60

Puerta corredera paralela abatible

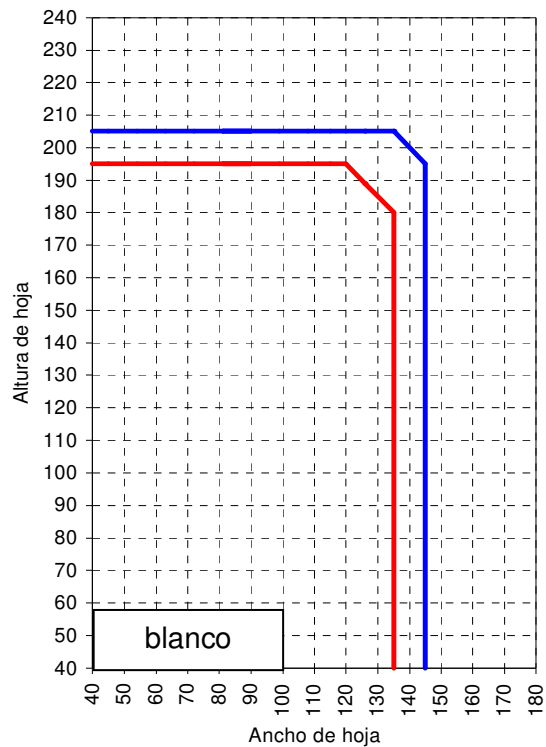
Color: blanco

Grupo de carga A/B/C

peso máximo del vidrio 40 kg



peso máximo del vidrio 75 kg



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 2	244526	40 kg
	35 x 28 x 2	244536	40 kg

Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 2	244526	100 kg
	35 x 28 x 2	244536	120 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

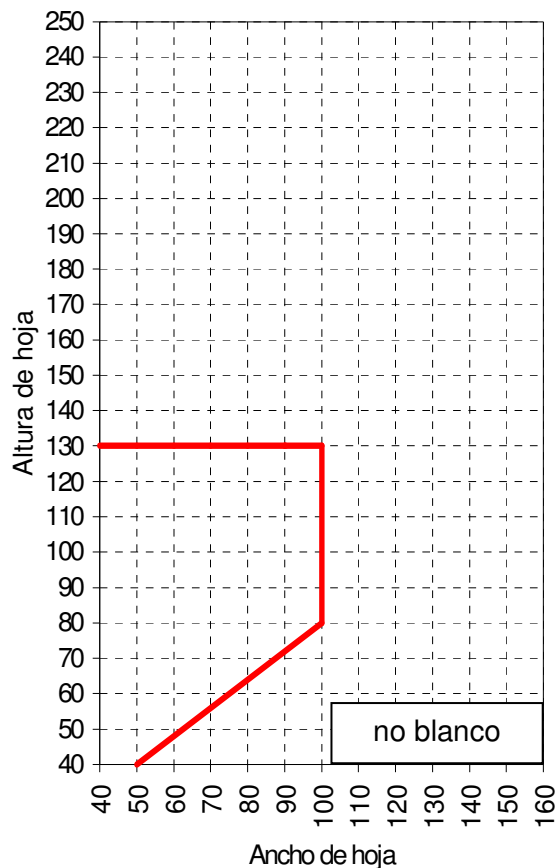
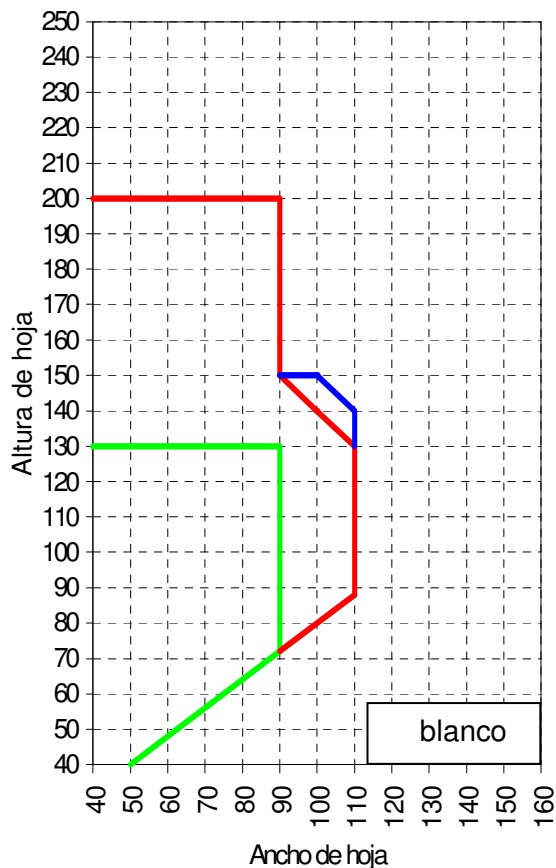
REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Perfiles de hoja 52 TD

Una hoja D/DK
 Color: blanco
 Grupo de carga A/B/C

Perfiles de hoja 52 TD

Una hoja D/DK
 Color: no blanco
 Grupo de carga A/B/C



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 20 x 1,5	261831	20 kg
sólo grupo de carga A y B, sólo color blanco			
	35 x 20 x 2	261841	30 kg
	35 x 20 x 2,5	245526	30 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 20 x 2	261841	30 kg

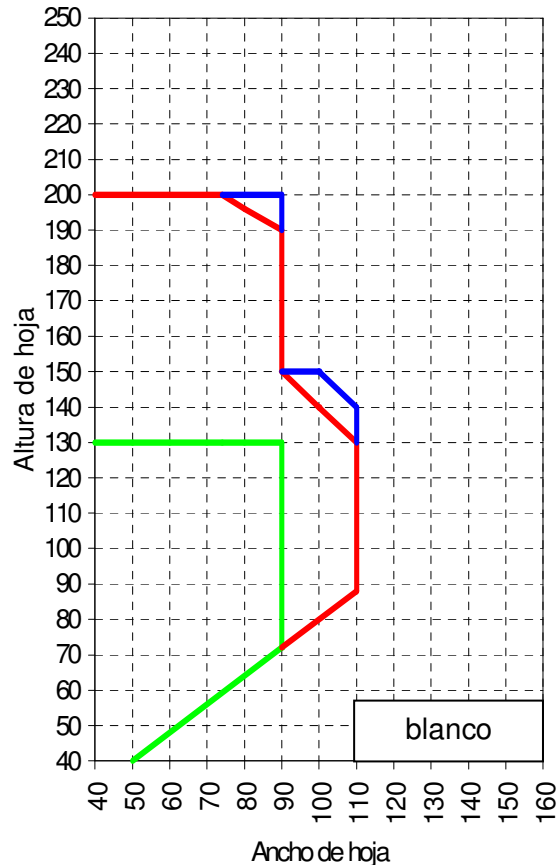
Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

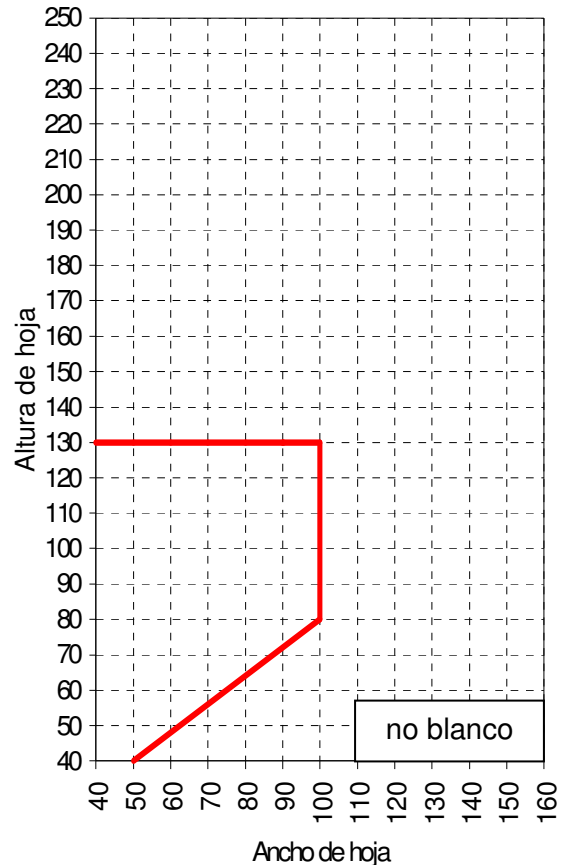
Perfiles de hoja 52 TD

Dos hojas sin poste fijo
Color: blanco
Grupo de carga A



Perfiles de hoja 52 TD

Dos hojas sin poste fijo
Color: no blanco
Grupo de carga A



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 20 x 1,5	261831	20 kg
sólo grupo de carga A y B, sólo color blanco			
	35 x 20 x 2	261841	30 kg
	35 x 20 x 2,5	245526	30 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 20 x 2	261841	30 kg

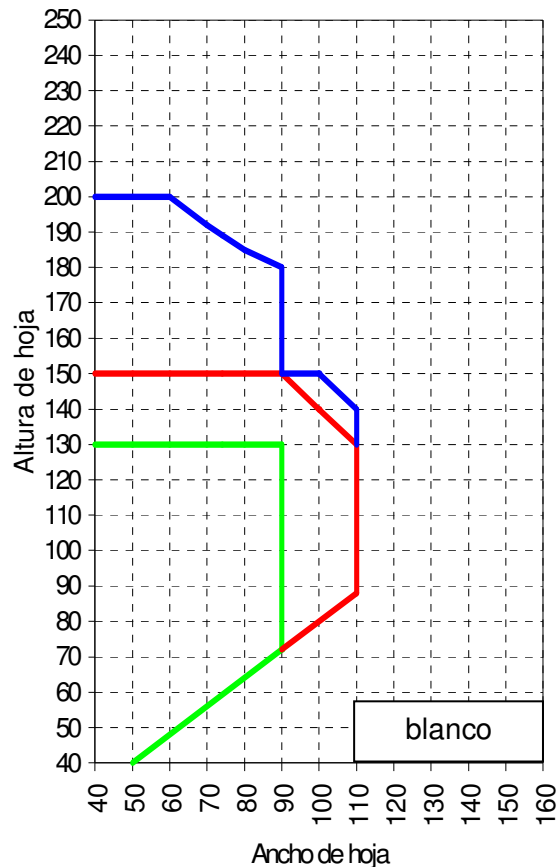
Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

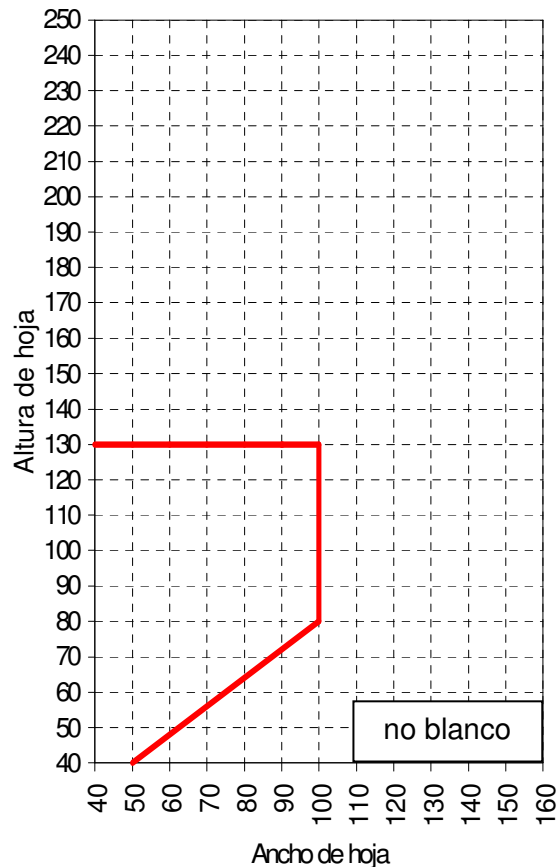
Perfiles de hoja 52 TD

Dos hojas sin poste fijo
 Color: blanco
 Grupo de carga B



Perfiles de hoja 52 TD

Dos hojas sin poste fijo
 Color: no blanco
 Grupo de carga B



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 20 x 1,5	261831	20 kg
sólo grupo de carga A y B, sólo Color blanco			
	35 x 20 x 2	261841	30 kg
	35 x 20 x 2,5	245526	30 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 20 x 2	261841	30 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

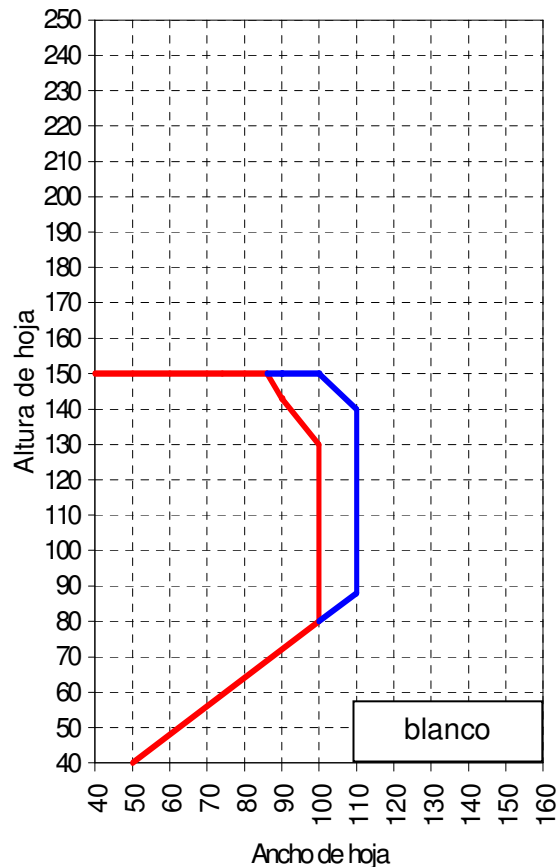
REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Perfiles de hoja 52 TD

Dos hojas sin poste fijo

Color: blanco

Grupo de carga C

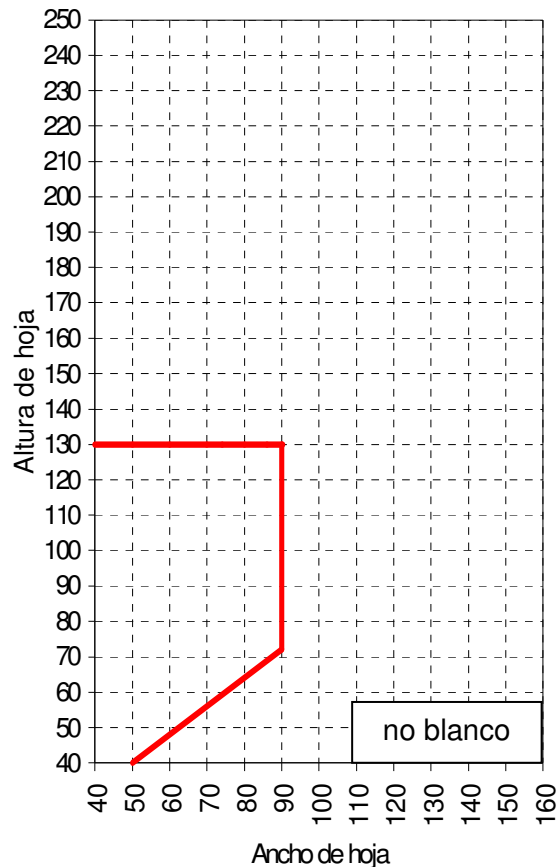


Perfiles de hoja 52 TD

Dos hojas sin poste fijo

Color: no blanco

Grupo de carga C



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 20 x 2	261841	30 kg
	35 x 20 x 2,5	245526	30 kg

Leyenda para color no blanco

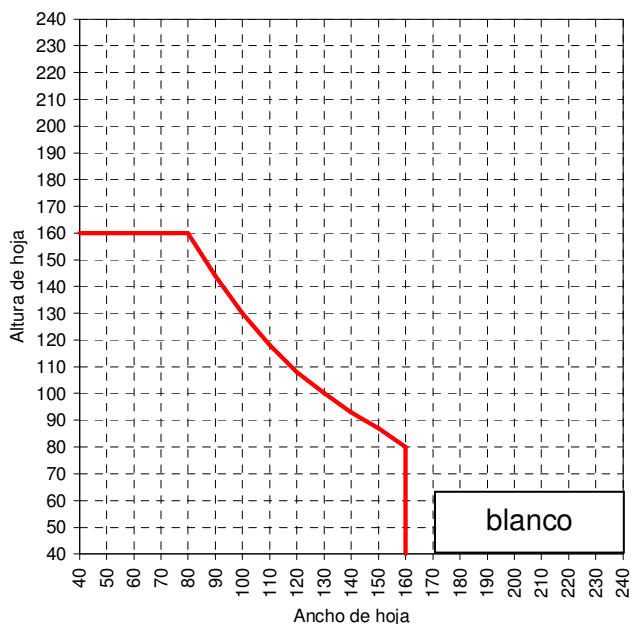
	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 20 x 2	261841	30 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

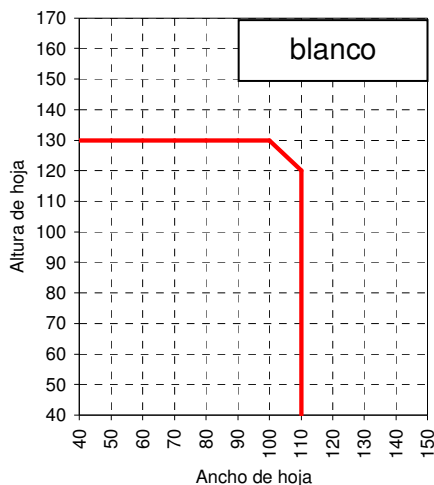
REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Perfiles de hoja 52 TD
Ventana abatible
Color: blanco




Grupo de carga A/B/C

Perfiles de hoja 52
Ventana rebatible
Color: blanco

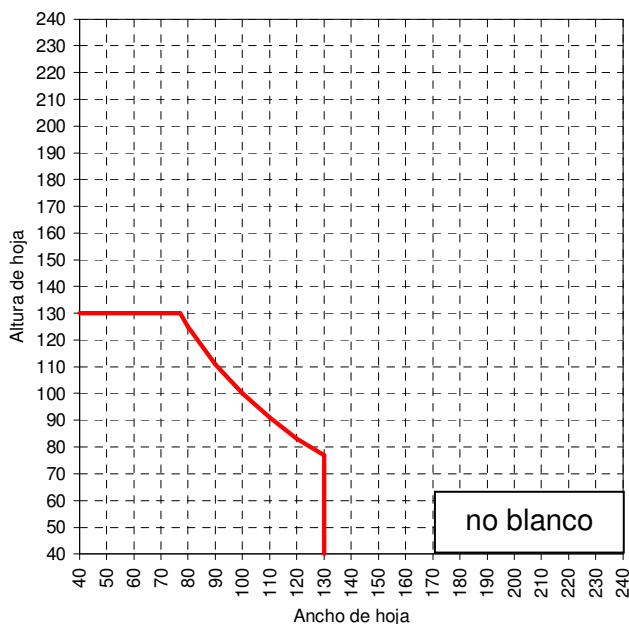


Grupo de carga A/B/C

Leyenda para color blanco

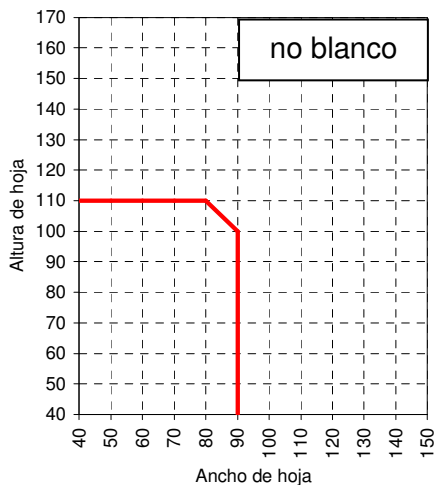
Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
35 x 20 x 2 	261841	30 kg

Perfiles de hoja 52 TD
Ventana abatible
Color: no blanco




Grupo de carga A/B/C

Perfiles de hoja 52
Ventana rebatible
Color: no blanco



Grupo de carga A/B/C

Leyenda para color no blanco

Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
35 x 20 x 2 	261841	30 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

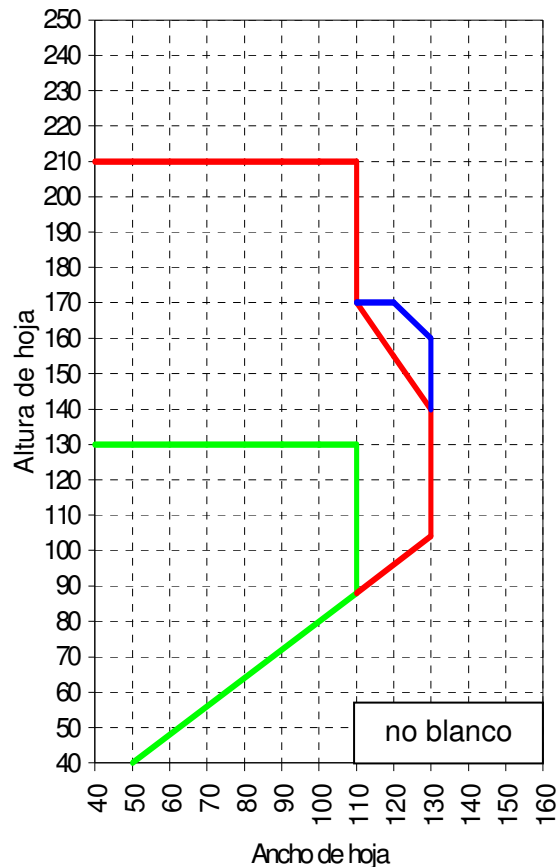
Perfiles de hoja 60 y 80 TD

Una hoja D/DK
Color: blanco
Grupo de carga A/B/C



Perfiles de hoja 60 y 80 TD

Una hoja D/DK
Color: no blanco
Grupo de carga A/B/C



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
Cian	35 x 28 x 1,5 rotura puente térmico	233134	40 kg
	35,5 x 28 x 2	244546	40 kg
	35 x 28 x 1,5	244506	40 kg
	35 x 28 x 1,5	244516	50 kg
Verde	35 x 28 x 1,5	244516	40 kg
Rojo	35 x 28 x 2	244526	75 kg
Azul	35 x 28 x 2	244536	75 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
Verde	35 x 28 x 1,5	244516	50 kg
Rojo	35 x 28 x 2	244526	75 kg
Azul	35 x 28 x 2	244536	75 kg

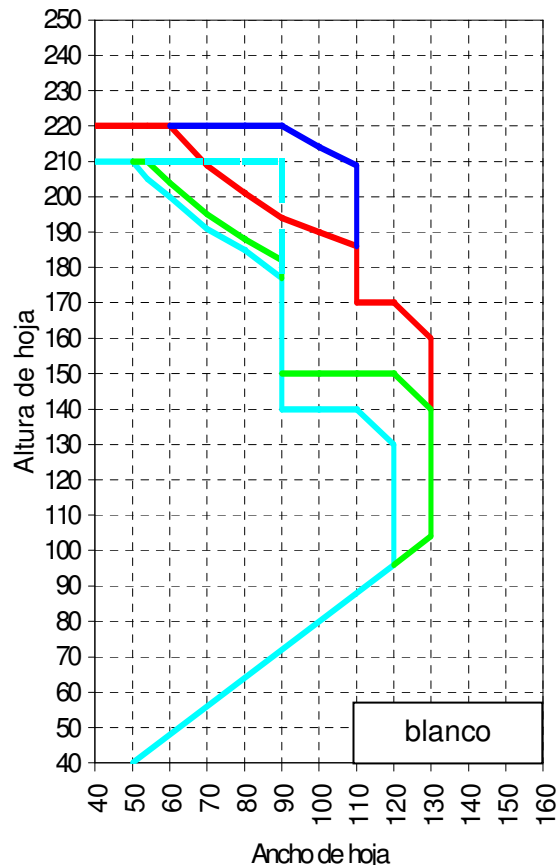
Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

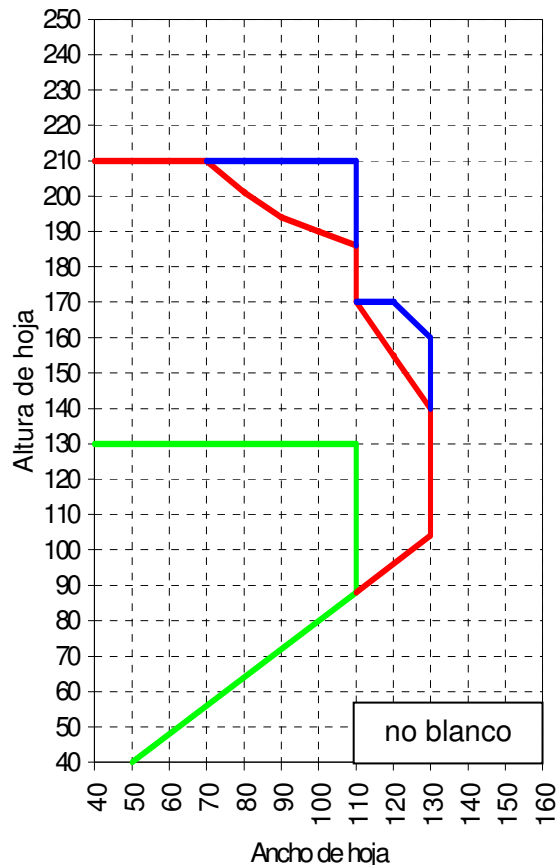
Perfiles de hoja 60 y 80 TD

Dos hojas sin poste fijo
Color: blanco
Grupo de carga A



Perfiles de hoja 60 y 80 TD

Dos hojas sin poste fijo
Color: no blanco
Grupo de carga A



Leyenda para color blanco

Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
35 x 28 x 1,5* rotura puente térmico	233134	40 kg
35,5 x 28 x 2	244546	40 kg
35 x 28 x 1,5	244506	40 kg
35 x 28 x 1,5	244516	50 kg
35 x 28 x 2	244526	75 kg
35 x 28 x 2	244536	75 kg

Leyenda para color no blanco

Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
35 x 28 x 1,5	244516	50 kg
35 x 28 x 2	244526	75 kg
35 x 28 x 2	244536	75 kg

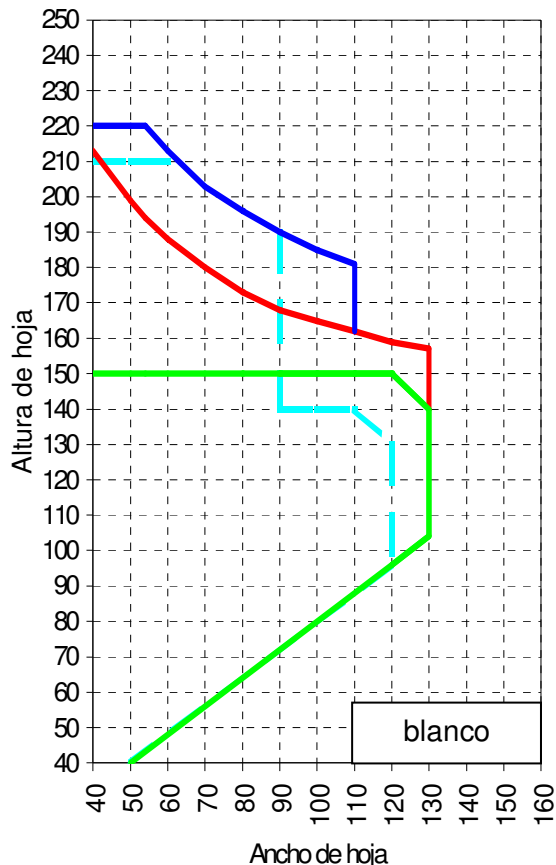
* El refuerzo 35 x 28 x 1,5, con rotura del puente térmico, puede utilizarse dentro de la zona marcada. Sin embargo, en los perfiles de hoja verticales del encuentro central deben emplearse **siempre** los refuerzos art. 244526 ó 244536. Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

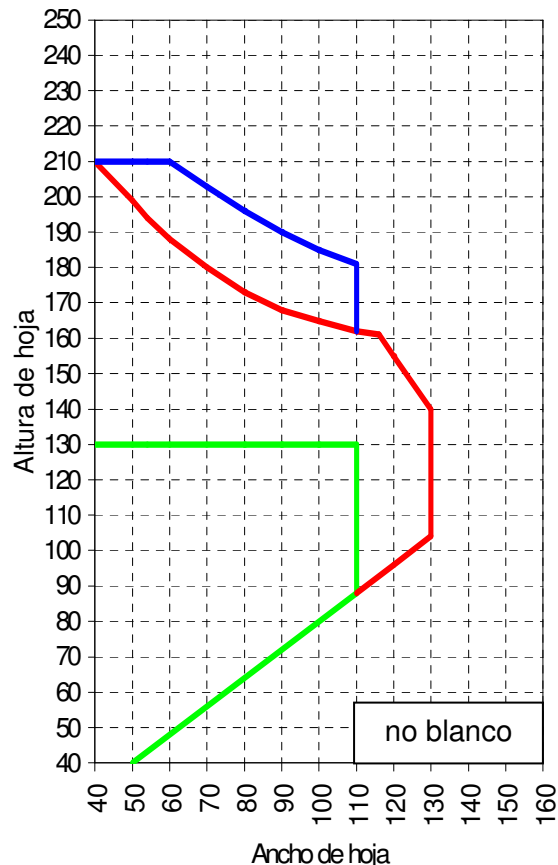
Perfiles de hoja 60 y 80 TD

Dos hojas sin poste fijo
Color: blanco
Grupo de carga B



Perfiles de hoja 60 y 80 TD

Dos hojas sin poste fijo
Color: no blanco
Grupo de carga B



Leyenda para color blanco

Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
35 x 28 x 1,5* rotura puente térmico	233134	40 kg
35 x 28 x 1,5	244516	50 kg
35 x 28 x 2	244526	75 kg
35 x 28 x 2	244536	75 kg

Leyenda para color no blanco

Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
35 x 28 x 1,5	244516	50 kg
35 x 28 x 2	244526	75 kg
35 x 28 x 2	244536	75 kg

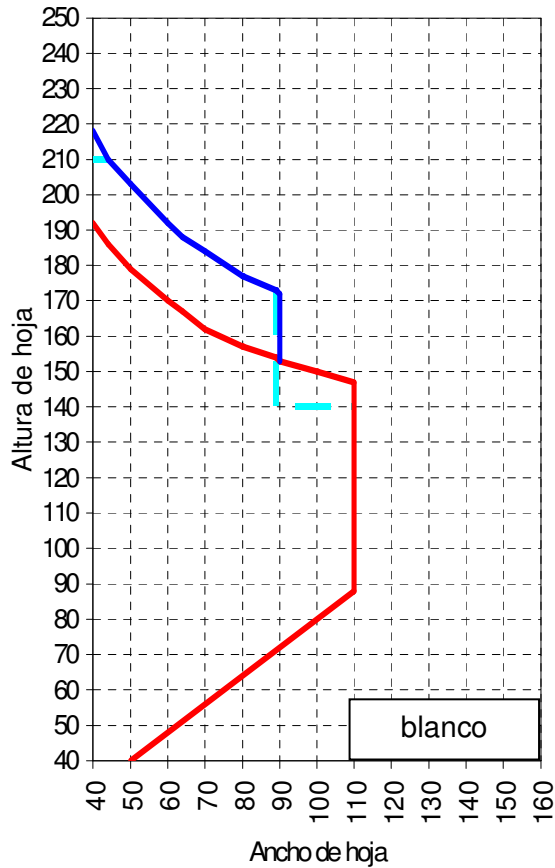
* El refuerzo 35 x 28 x 1,5, con rotura del puente térmico, puede utilizarse dentro de la zona marcada. Sin embargo, en los perfiles de hoja verticales del encuentro central deben emplearse **siempre** los refuerzos art. 244526 ó 244536. Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

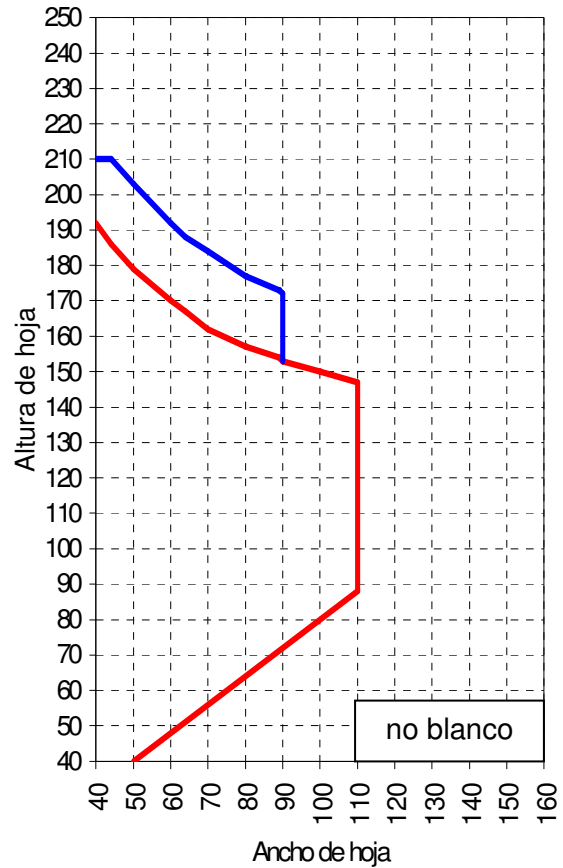
Perfiles de hoja 60 y 80 TD

Dos hojas sin poste fijo
Color: blanco
Grupo de carga C



Perfiles de hoja 60 y 80 TD

Dos hojas sin poste fijo
Color: no blanco
Grupo de carga C



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 1,5* rotura puente térmico	233134	40 kg
	35 x 28 x 2	244526	75 kg
	35 x 28 x 2	244536	75 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 2	244526	75 kg
	35 x 28 x 2	244536	75 kg

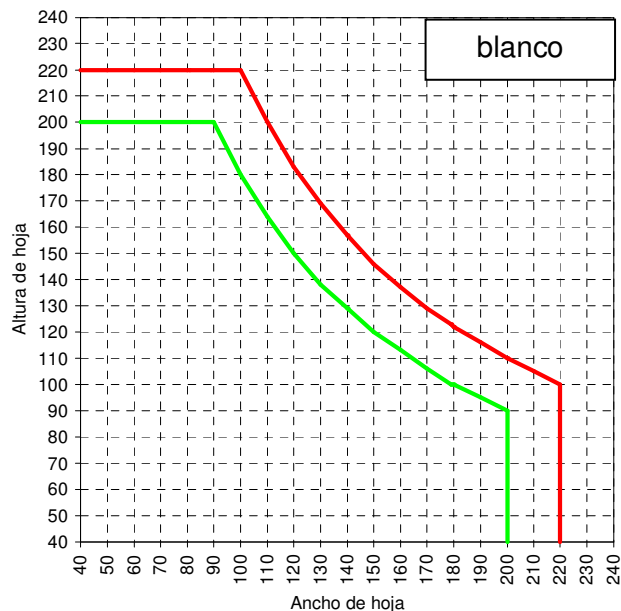
* El refuerzo 35 x 28 x 1,5, con rotura del puente térmico, puede utilizarse dentro de la zona marcada. Sin embargo, en los perfiles de hoja verticales del encuentro central deben emplearse **siempre** los refuerzos art. 244526 ó 244536. Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

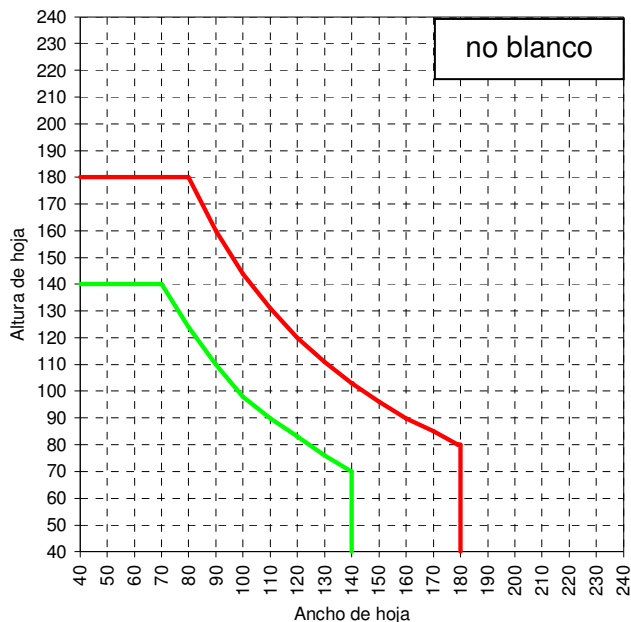
Perfiles de hoja 60 y 80 TD

Ventana abatible
Grupo de carga A/B/C
Color: blanco



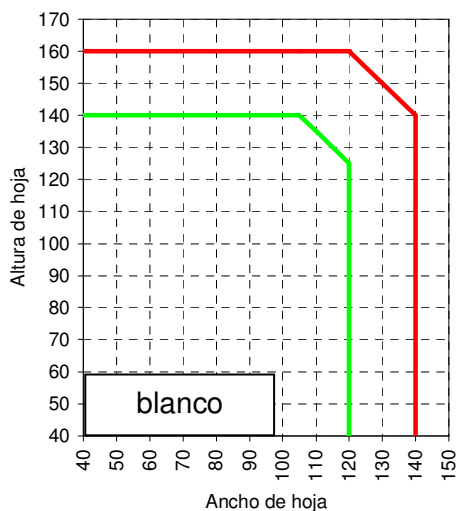
Perfiles de hoja 60 y 80 TD

Ventana abatible
Grupo de carga A/B/C
Color: no blanco



Perfiles de hoja 60 TD

Ventana rebatible
Color: blanco





Perfiles de hoja 60 TD



Ventana rebatible
Color: no blanco



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 1,5 	244516	30 kg
	35 x 28 x 2 	244526	40 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 1,5 	244516	30 kg
	35 x 28 x 2 	244526	40 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

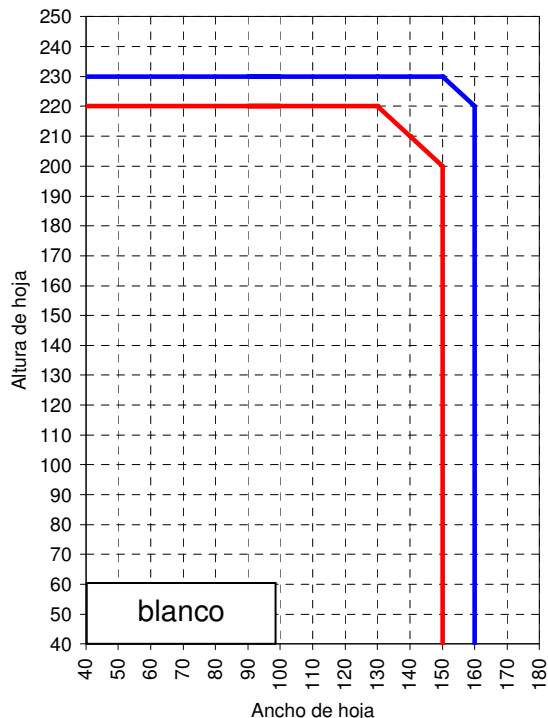
REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Perfiles de hoja 60 TD

Puerta corredera paralela abatible (una hoja)

Color: blanco

Grupo de carga A/B/C

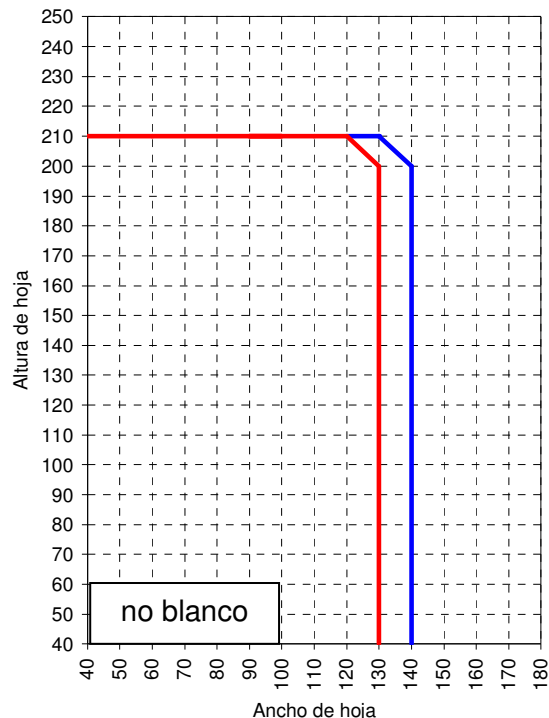


Perfiles de hoja 60 TD

Puerta corredera paralela abatible (una hoja)

Color: no blanco

Grupo de carga A/B/C



Leyenda para Color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 2	244526	100 kg
	35 x 28 x 2	244536	120 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 28 x 2	244526	100 kg
	35 x 28 x 2	244536	120 kg

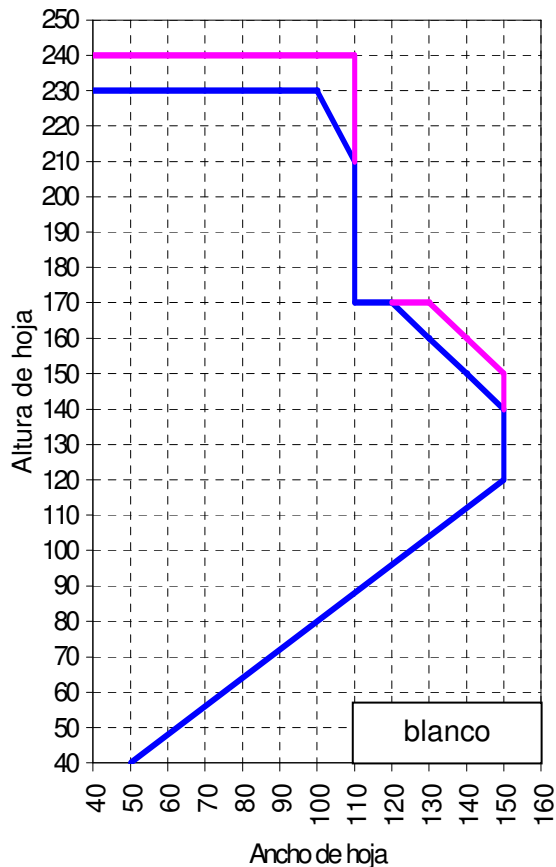
Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

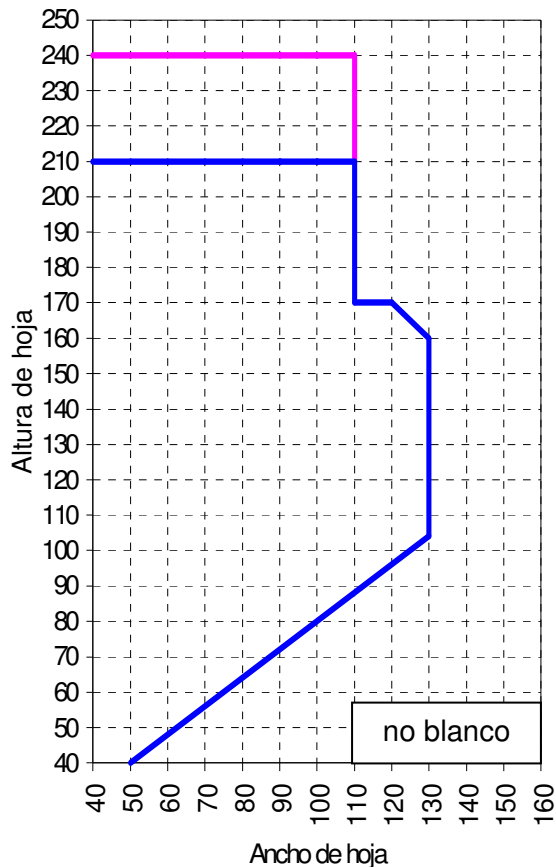
Perfiles de hoja 74 y 94 TD

Una hoja D/DK
 Color: blanco
 Grupo de carga A/B/C





Perfiles de hoja 74 y 94 TD



Una hoja D/DK
 Color: no blanco
 Grupo de carga A/B/C



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2 	244496	75 kg
	35 x 42 x 2 	238570	75 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2 	244496	75 kg
	35 x 42 x 2 	238570	75 kg

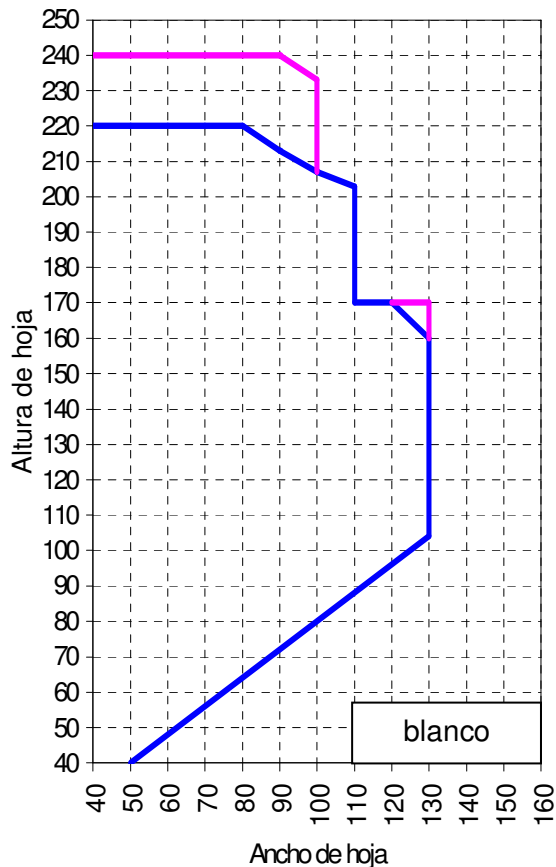
Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

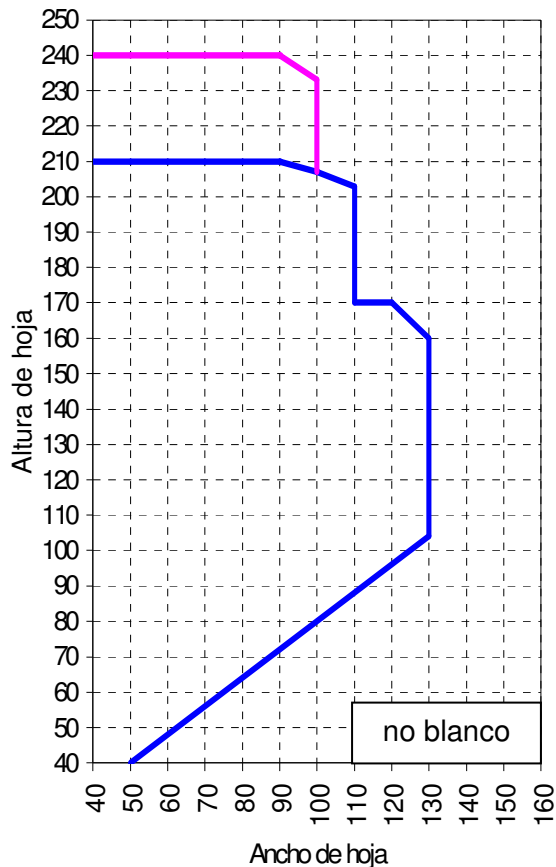
Perfiles de hoja 74 y 94 TD

Dos hojas sin poste fijo
 Color: blanco
 Grupo de carga A



Perfiles de hoja 74 y 94 TD

Dos hojas sin poste fijo
 Color: no blanco
 Grupo de carga A



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2	244496	75 kg
	35 x 42 x 2	238570	75 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2	244496	75 kg
	35 x 42 x 2	238570	75 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

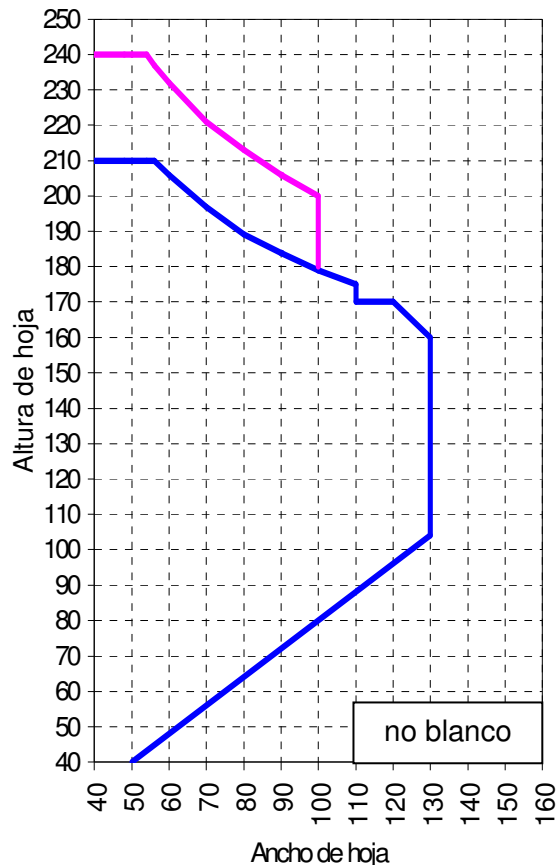
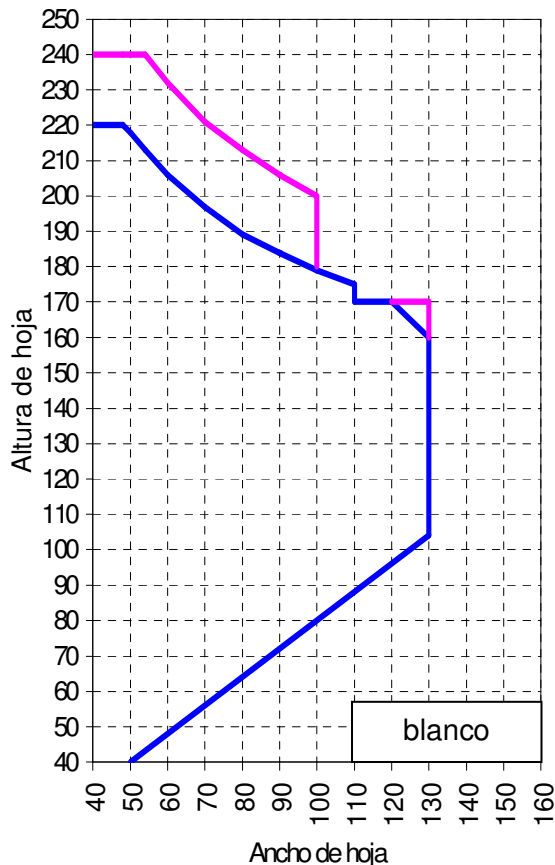
REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Perfiles de hoja 74 y 94 TD



Dos hojas sin poste fijo
 Color: blanco
 Grupo de carga B

Perfiles de hoja 74 y 94 TD



Dos hojas sin poste fijo
 Color: no blanco
 Grupo de carga B



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2 	244496	75 kg
	35 x 42 x 2 	238570	75 kg

Leyenda para Color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2 	244496	75 kg
	35 x 42 x 2 	238570	75 kg

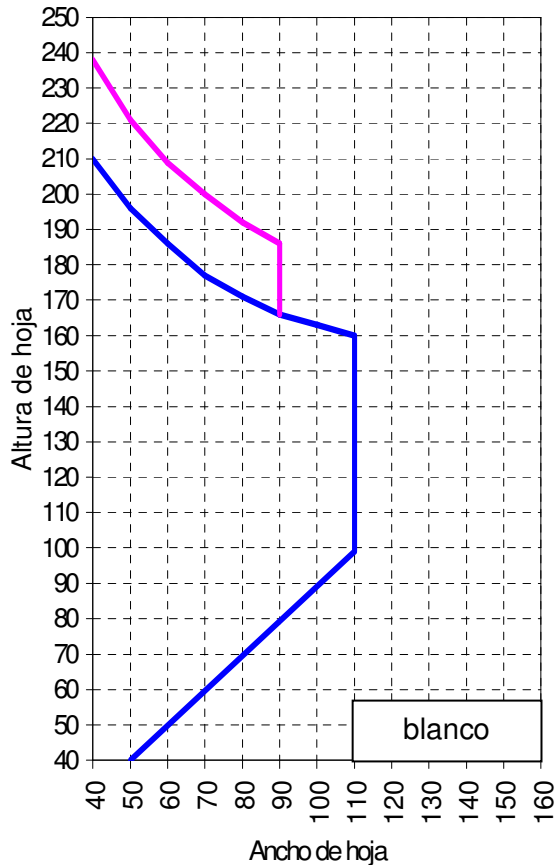
Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

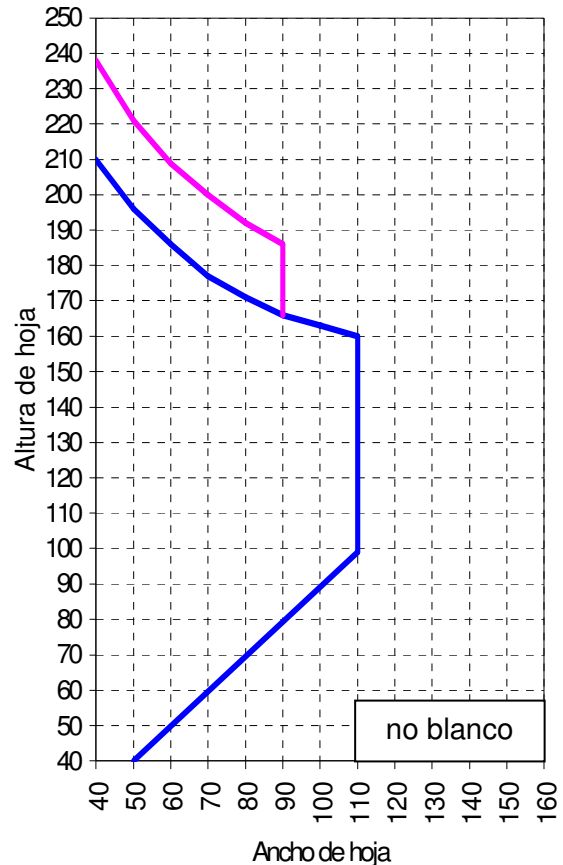
Perfiles de hoja 74 y 94 TD

Dos hojas sin poste fijo
 Color: blanco
 Grupo de carga C





Perfiles de hoja 74 y 94 TD



Dos hojas sin poste fijo
 Color: no blanco
 Grupo de carga C



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2 	244496	75 kg
	35 x 42 x 2 	238570	75 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2 	244496	75 kg
	35 x 42 x 2 	238570	75 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

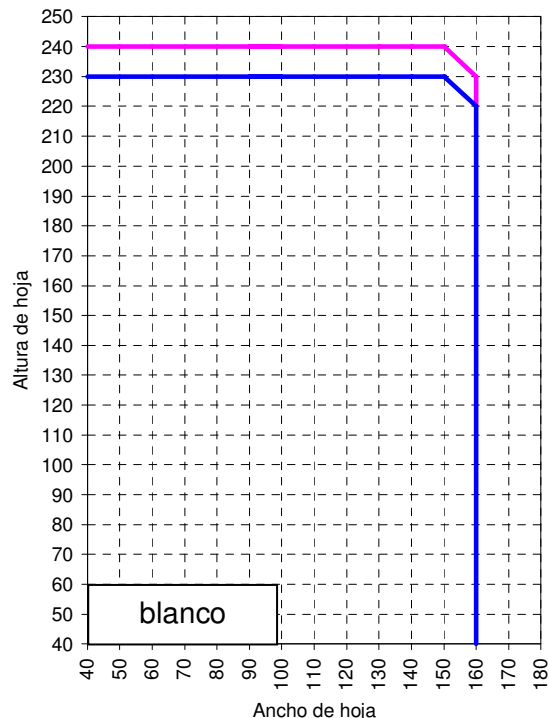
REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Perfiles de hoja 74 TD

Puerta corredera paralela abatible (una hoja)

Color: blanco

Grupo de carga A/B/C

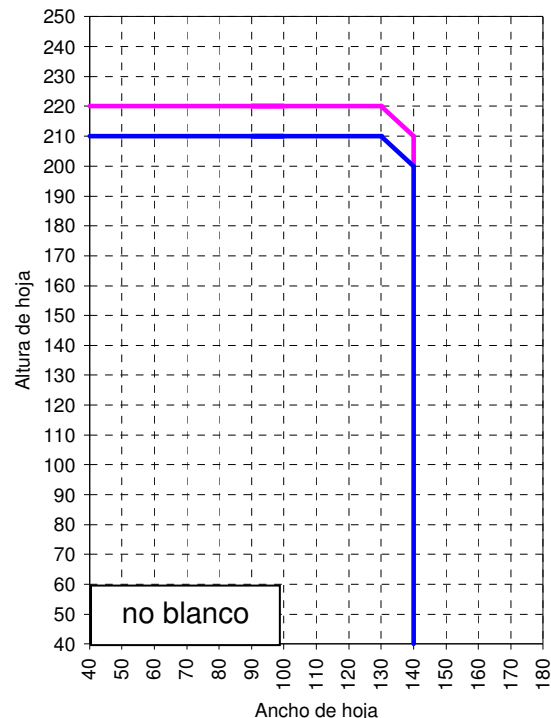


Perfiles de hoja 74 TD

Puerta corredera paralela abatible (una hoja)

Color: no blanco

Grupo de carga A/B/C



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2	244496	100 kg
	35 x 42 x 2	238570	120 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2	244496	100 kg
	35 x 42 x 2	238570	120 kg

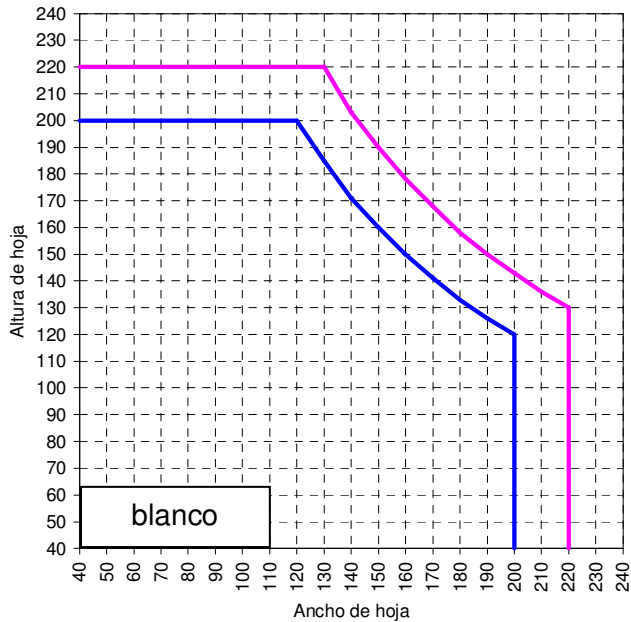
Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

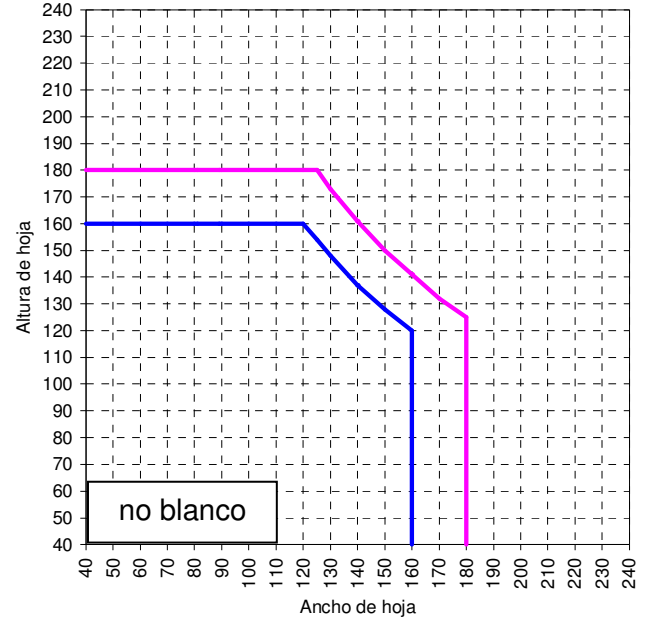
Perfiles de hoja T 94 TD

Ventana pivotante
Color: blanco
Grupo de carga A/B





Perfiles de hoja T 94 TD



Ventana pivotante
Color: no blanco
Grupo de carga A/B



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2 	244496	75 kg
	35 x 42 x 2 	238570	75 kg

Leyenda para color no blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	35 x 42 x 2 	244496	75 kg
	35 x 42 x 2 	238570	75 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

5.1 Dimensiones máximas

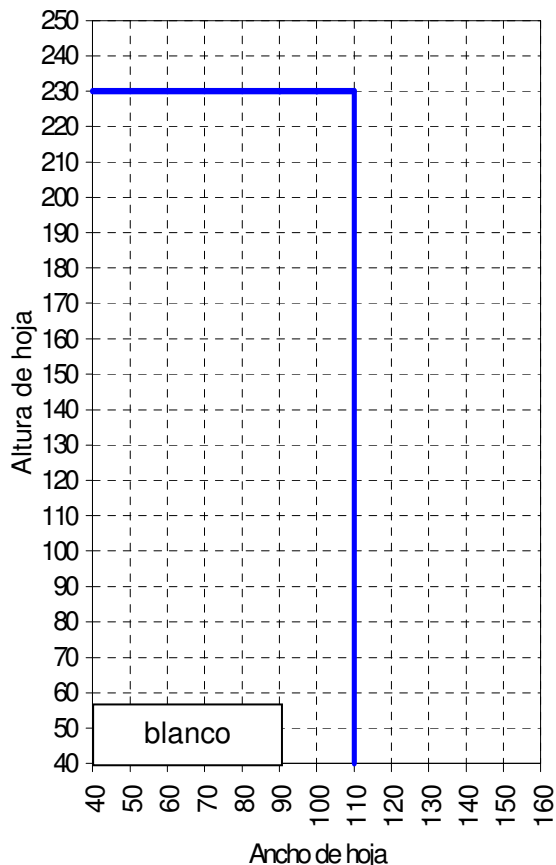
REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Perfiles de hoja puertas de calle Z y T TD

Una hoja/Dos hojas sin poste fijo

Color: blanco

Grupo de carga A

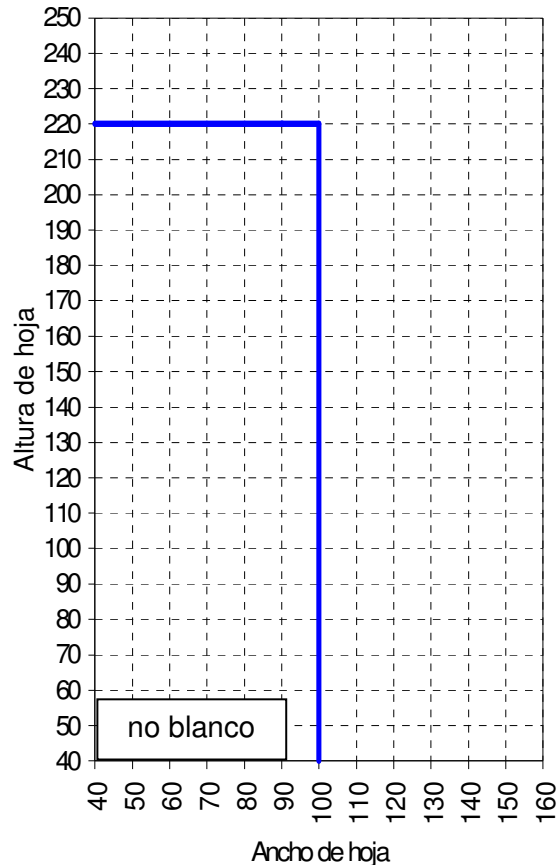


Perfiles de hoja puertas de calle Z y T TD


Una hoja/Dos hojas sin poste fijo

Color: no blanco


Grupo de carga A



Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	40 x 50 x 2 	251886	75 kg

Leyenda para color blanco

	Refuerzo	Art.no	Peso del vidrio máx.
	40 x 50 x 2 	251886	75 kg

Las anchuras de hoja máximas en función del peso del vidrio deben consultarse en el diagrama que figura en el apartado 4 de la Guía de reforzado.

¡Atención: Consultar la Guía de reforzado para elegir el refuerzo dependiendo del relleno a utilizar!

5.1 Dimensiones máximas

REHAU-Euro-Design 60/Thermo-Design

Las cotas indicadas en este catálogo son datos aproximados. Para las tolerancias rigen exclusivamente nuestras Condiciones de Suministro y de Pago. Recomendamos comprobar si los datos indicados en este documento son apropiados para el fin de aplicación previsto.

La aplicación, utilización y elaboración de nuestros productos se efectúan fuera de nuestras posibilidades de control, siendo por consiguiente responsabilidad exclusiva de Uds. Por lo demás nuestra garantía se refiere a una calidad constante de nuestros productos según nuestra especificación y de acuerdo con nuestras condiciones generales de suministro y de pago. Si a pesar de ello, entrase en consideración una responsabilidad, ésta se limitaría para todos los daños, sólo al valor de las mercancías suministradas por nosotros y empleadas por Uds.