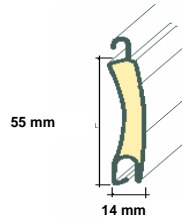


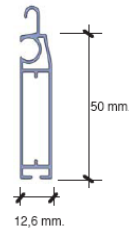
Puertas de garaje , comercio, persianas de grandes dimensiones enrollables de aluminio.



CALZADA PARAISOS Nº 7040. FRACC CD. GRANJA
45010 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO
PAGINA WEB: www.simpleyfacil.com
E-MAIL: info@simpleyfacil.com
Teléfono y fax. (0133) 120.43.100



Lama



Terminal

Ficha técnica del producto

Lamas por metro de altura.	18.50
Densidad poliuretano en kg por m.3 en norma	190
Espesor nominal en mm.	14.00
Peso metro cuadrado en kgs densidad normal	4.50
Peso metro cuadrado en kgs alta densidad	5.00
Diámetro mínimo de enrollamiento	60
Superficie máxima en m. cuadrados densidad normal	10.00
Superficie máxima en m. cuadrados alta densidad	12.00

Medidas máximas recomendadas	Ancho	Alto
Alugix 55 de alta densidad	3.500	3.500
Alugix 55 de densidad normal	3.000	3.000

Diámetro total del rollo de persiana Alugix 55 según eje empleado.

Eje	Medidas de altura						
	1.800	2.000	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000
60	20.00	21.00	21.50	22.00	23.00	24.00	24.00
70	20.50	21.00	22.00	22.50	23.50	24.50	25.00

Medidas diámetro de rollo expresadas en centímetros.

Altura máxima incluido Cajon

Eje	Altura máxima incluido Cajon			
	Winblock 230	RV-250	RV-300	RV-400
60	2.400	3.000	3.500	6.300
70	2.400	2.600	3.500	6.200
70 >80		2.350	3.300	6.000

Tipos de instalación		Guías compatibles	Ejes compatibles		
Winblock Curvo 230	Winblock trapecial 230		60	70	
		UPS 6.5 			

Tipos de instalación			Guías compatibles	Ejes compatibles		
RV-250	RV-300	RV-400		60	70	70 > 80
			UPS 7.5 			
			UPS 9.5 			

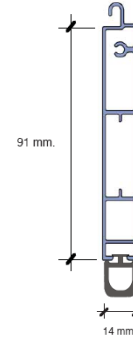
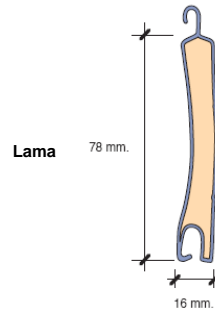
	Colores disponibles en lamas Alugix 55 y termina	
	Colores Ral normalizados	1015 Marfil - 6005 Verde - 7012 Gris - 8014 Marrón - 8019 Marrón - Natural - Bronce
	Colores maderas	Madera claro - Madera Oscuro
	Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados, sujetos a consulta y pedido mínimo de compra

	Colores disponibles para cajones Winblock	
	Colores Ral normalizados	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul - 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro - 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate -Inox - Natural - Bronce
	Colores maderas	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
	Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
Anonizados	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.	

Los testeros se consideran lacados lisos al tono.

	Colores disponibles en guías	
	Colores Ral normalizados	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul - 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro - 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Natural - Bronce
	Colores maderas	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
	Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
Anonizados	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.	

Importante : Los cajones y testeros RV de 45° se suministran en todos los casos en color blanco.



Ficha técnica del producto

Lamas por metro de altura.	13
Densidad del poliuretano en kg/m ³	190
Espesor nominal en mm.	19
Peso por metro cuadrado en kgs	5.00
Diámetro mínimo de enrollamiento	80
Superficie máxima en m. cuadrados	17.50

Medidas máximas recomendadas	Ancho	Alto
Alugix 78 de alta densidad	5.000	3.500

Diámetro total del rollo de persiana PS-78 según eje empleado.

Eje	Medidas de altura						
	2.000	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200
70 >80	23.50	24.50	25.50	26.00	26.50	27.50	28.50
100	25.00	25.50	26.50	27.50	28.50	29.00	30.00
130	26.00	27.00	27.50	28.50	29.00	30.00	31.00

Altura máxima incluido Cajon

Eje	RV-250	RV-300	RV-400
70 >80	2.200	3.400	3.500
100	2.000	3.100	3.400
130	1.800	3.000	3.300

Medidas diámetro de rollo expresadas en centímetros.

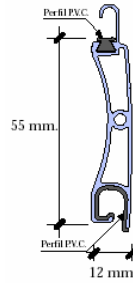
Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles				
RV-300	RV-400			70	70 > 80	70 >100	100	130
		GE 36 / 100						

Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles			
Escuadra regulable				70 < 80	70 > 100	100	130
		GE 36 / 60					
		GE 36 / 80					

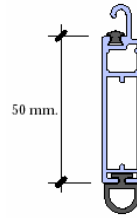
	Colores disponibles en lamas PS-78 y terminal	
	Colores Ral normalizados	1015 Marfil - 6009 Verde - 7038 Gris claro - 8014 Marrón - 8019 Marrón - Natural
	Colores maderas	Madera Obscuro - Foliado Golden
Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados, sujetos a consulta y pedido mínimo de compra	

	Colores disponibles en guías	
	Colores Ral normalizados	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul - 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro - 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce
	Colores maderas	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
	Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
Anonizados	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.	

Importante : Los cajones y testers RV de 45° se suministran en todos los casos en color blanco.



Lama



Terminal



Perfiles de PVC

Ficha técnica del producto

Lamas por metro de altura.	18
Peso por metro cuadrado en kgs	10.00
Diámetro mínimo de enrollamiento	60
Superficie máxima en m. cuadrados	14.00
Espesor nominal en mm.	12

Medidas máximas recomendadas	Ancho	Alto
Ps-55 silenciosa	4.000	3.500

Diámetro total del rollo de persiana PS-55 silenciosa según eje empleado.

Eje	Medidas de altura							
	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400	3.600	3.800	
70 >80	26.00	26.00	28.00	28.50	28.50	29.00	30.00	
100	27.00	27.00	27.50	28.00	29.00	30.00	30.00	

Medidas diámetro de rollo expresadas en centímetros.

Altura máxima incluido Cajon

Eje	Winblock			
	230	RV-250	RV-300	RV-400
60	1.600	1.700		
70	1.600	2.800	4.000	4.200
70 >80		2.600	3.800	4.200
100		2.400	3.400	4.000

Tipos de instalación		Guías compatibles	Ejes compatibles	
Winblock Curvo 230	Winblock trapecial 230		60	70

Tipos de instalación			Guías compatibles	Ejes compatibles		
RV-250	RV-300	RV-400		70	70 > 80	100
				70	70 > 80	100

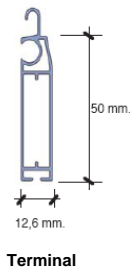
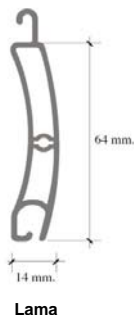
Colores disponibles para lama PS-55 silenciosa	
	Colores Ral normalizados 1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce Colores maderas Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera. Colores Ral especiales Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados. Anonizados Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.

Colores disponibles para cajones Winblock	
	Colores Ral normalizados 1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce Colores maderas Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera. Colores Ral especiales Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados. Anonizados Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.

Los testeros se consideran lacados lisos al tono.

Colores disponibles en guías	
	Colores Ral normalizados 1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce Colores maderas Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera. Colores Ral especiales Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados. Anonizados Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.

Importante : Los cajones y testeros RV de 45° se suministran en todos los casos en color blanco.



Ficha técnica del producto	
Lamas por metro de altura.	16
Peso por metro cuadrado en kgs	9.00
Diámetro mínimo de enrollamiento	60
Superficie máxima en m. cuadrados	16.00
Espesor nominal en mm.	14

Medidas máximas recomendadas	Ancho	Alto
PS-64 de seguridad	4.000	4.000

Diametro total del rollo de persiana PS-64 seguridad según eje empleado.

Eje	Medidas de altura						
	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400
70 >80	22.00	22.50	23.00	24.00	24.50	25.00	25.50

Medidas diámetro de rollo expresadas en centímetros.

Altura máxima incluido Cajon

Eje	Winblock			
	230	RV-250	RV-300	RV-400
60	2.400	2.600		
70	2.400	2.600	4.650	
70 >80		3.000	4.650	5.200
100		2.800	4.600	5.000

Tipos de instalación		Guías compatibles	Ejes compatibles		
Winblock Curvo 230	Winblock trapecial 230	<p>UPS 6.5</p>	60	70	

Tipos de instalación			Guías compatibles	Ejes compatibles		
RV-250	RV-300	RV-400	<p>UPS 7.5</p>	70	70 > 80	100
				<p>UPS 9.5</p>	70	70 > 80

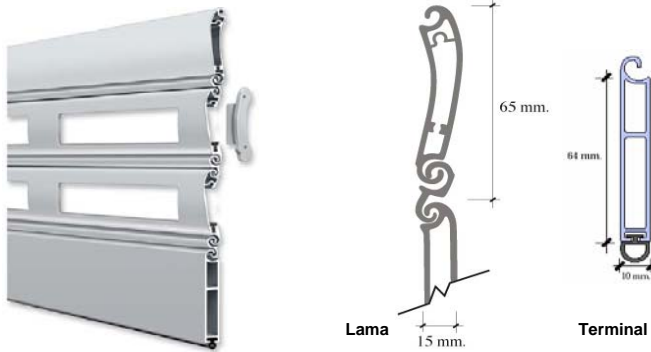
Colores disponibles para lama PS-55 silenciosa	
	<p>1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce</p> <p>Colores Ral normalizados</p> <p>Colores maderas</p> <p>Colores Ral especiales</p> <p>Anonizados</p>

Colores disponibles para cajones Winblock	
	<p>1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce</p> <p>Colores Ral normalizados</p> <p>Colores maderas</p> <p>Colores Ral especiales</p> <p>Anonizados</p>

Los testeros se consideran lacados lisos al tono.

Colores disponibles en guías	
	<p>1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce</p> <p>Colores Ral normalizados</p> <p>Colores maderas</p> <p>Colores Ral especiales</p> <p>Anonizados</p>

Importante : Los cajones y testeros RV de 45° se suministran en todos los casos en color blanco.



Variedad de lamas disponible

Lamas ciegas
Lamas perforadas sin acrílico (Ventana de 120 x 22 mm)
Lamas perforadas con acrílico (Ventana de 120 x 22 mm)

Tipos de paños resultantes de combinar lamas

Paño ciego
Paño perforado sin acrílico
Paño perforado con acrílico
Paño mixto (ciego - perforado sin acrílico)
Paño mixto (ciego - perforado con acrílico)

Ficha técnica del producto

Lamas por metro de altura.	15
Peso por metro cuadrado en kgs	11.00
Diámetro mínimo de enrollamiento	60
Superficie máxima en m. cuadrados	14.00
Espesor nominal en mm.	15

Medidas máximas recomendadas	Ancho	Alto
PS-65 autocierre	4.000	3.500

Diámetro total del rollo de persiana PS-65 autocierre según eje empleado.

Eje	Medidas de altura						
	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400
70	22.00	22.50	23.00	24.00	25.00	26.00	26.50

Medidas diámetro de rollo expresadas en centímetros.

Altura máxima incluido Cajon

Eje	Altura máxima incluido Cajon			
	Winblock 230	RV-250	RV-300	RV-400
60	2.400	2.500		
70	2.400	2.500	3.500	4.400
70 >80		2.500	3.500	4.400
100		2.600	3.800	4.200
130		2.400	3.600	4.200

Tipos de instalación		Guías compatibles	Ejes compatibles	
Winblock Curvo 230	Winblock trapecial 230		60	70
			UPS 6.5	

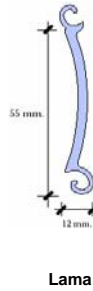
Tipos de instalación			Guías compatibles	Ejes compatibles		
RV-250	RV-300	RV-400		70 > 80	100	130
				UPS 7.5		
				70 > 80	100	130
			UPS 9.5			

Colores disponibles para lama PS-65 autocierre	
	<p>Colores Ral normalizados: 1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce</p> <p>Colores maderas: Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.</p> <p>Colores Ral especiales: Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.</p> <p>Anonizados: Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.</p>

Colores disponibles para cajones Winblock	
	<p>Colores Ral normalizados: 1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce</p> <p>Colores maderas: Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.</p> <p>Colores Ral especiales: Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.</p> <p>Anonizados: Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.</p> <p>Los testeros se consideran lacados lisos al tono.</p>

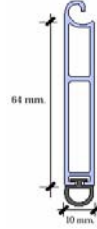
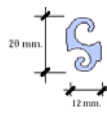
Colores disponibles en guías	
	<p>Colores Ral normalizados: 1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce</p> <p>Colores maderas: Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.</p> <p>Colores Ral especiales: Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.</p> <p>Anonizados: Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.</p>

Importante : Los cajones y testeros RV de 45° se suministran en todos los casos en color blanco.



Lama

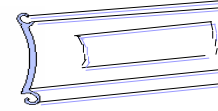
Lama intermedia



Terminal

Variedad de lamas disponible

Lamas ciegas
Lamas perforadas sin acrílico (Ventana de 150 x 37 mm)



Tipos de paños resultantes de combinar lamas

Paño ciego
Paño perforado sin acrílico
Paño mixto (ciego - perforado sin acrílico)

Ficha técnica del producto

Lamas por metro de altura.	14
Peso por metro cuadrado en kgs	10.00
Diámetro mínimo de enrollamiento	60
Superficie máxima en m. cuadrados	12.25
Espesor nominal de lama en mm.	12.00

Medidas máximas recomendadas	Ancho	Alto
PS-75 autocierre	3.500	3.500

Diámetro total del rollo de persiana PS-75 autocierre según eje empleado.

Eje	Medidas de altura						
	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400
70 >80	22.50	23.50	24.00	24.50	25.50	26.50	27.00
100	23.00	24.00	25.00	25.50	26.00	27.00	28.00
130	25.50	26.50	27.00	28.50	29.00	29.50	30.00

Medidas diámetro de rollo expresadas en centímetros.

Altura máxima incluido Cajon

Eje	Winblock	RV-250	RV-300	RV-400
	230			
60	2.300	2.400		
70	2.300	2.400		4.600
70 >80		3.000	4.200	4.600
100		2.800	4.000	4.400
130		2.600	3.800	

Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles		
Winblock Curvo 230	Winblock trapecial 230	UPS 6.5		60	70	

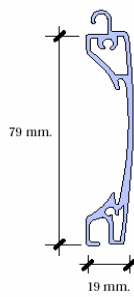
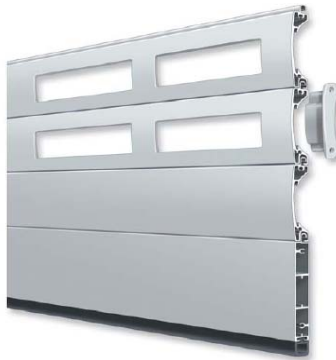
Tipos de instalación			Guías compatibles		Ejes compatibles		
RV-250	RV-300	RV-400	UPS 7.5		70 > 80	100	130
			UPS 9.5		70 > 80	100	130

Colores disponibles para lama PS-75 autocierre	
	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce
Colores Ral normalizados	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
Colores maderas	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
Colores especiales	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.

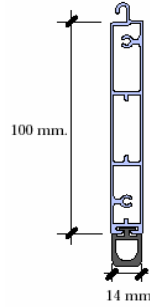
Colores disponibles para cajones Winblock	
	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce
Colores Ral normalizados	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
Colores maderas	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
Colores Ral especiales	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.
Anonizados	Los testeros se consideran lacados lisos al tono.

Colores disponibles en guías	
	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce
Colores Ral normalizados	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
Colores maderas	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
Colores Ral especiales	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.
Anonizados	

Importante : Los cajones y testeros RV de 45° se suministran en todos los casos en color blanco.



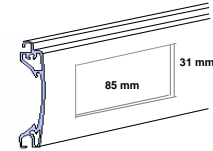
Lama



Terminal

Variedad de lamas disponible

- Lamas ciegas
- Lamas perforadas sin acrílico (Ventana de 85 x 31 mm)
- Lamas perforadas con acrílico (Ventana de 85 x 31 mm)



Tipos de paños resultantes de combinar lamas

- Paño ciego
- Paño perforado sin acrílico
- Paño perforado con acrílico
- Paño mixto (ciego - perforado sin acrílico)
- Paño mixto (ciego - perforado con acrílico)

Ficha técnica del producto

Lamas por metro de altura.	13
Peso por metro cuadrado en kgs	12.00
Diámetro mínimo de enrollamiento	80
Superficie máxima en m. cuadrados	20.00
Espesor nominal en mm.	19

Medidas máximas recomendadas	Ancho	Alto
PS-79 de seguridad	5.000	4.000

Diametro total del rollo de persiana PS-79 según eje empleado.

Eje	Medidas de altura						
	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400
70 >80	22.50	23.50	24.00	24.50	25.50	26.00	26.50
100	23.00	24.00	25.00	25.50	26.00	26.50	27.00
130	24.50	25.50	26.50	27.00	28.00	28.50	29.00

Medidas diámetro de rollo expresadas en centímetros.

Altura máxima incluido Cajon

Eje	RV-250	RV-300	RV-400
70 >80	2.300	3.400	5.800
100	2.300	3.300	6.000
130	2.100	3.200	5.600

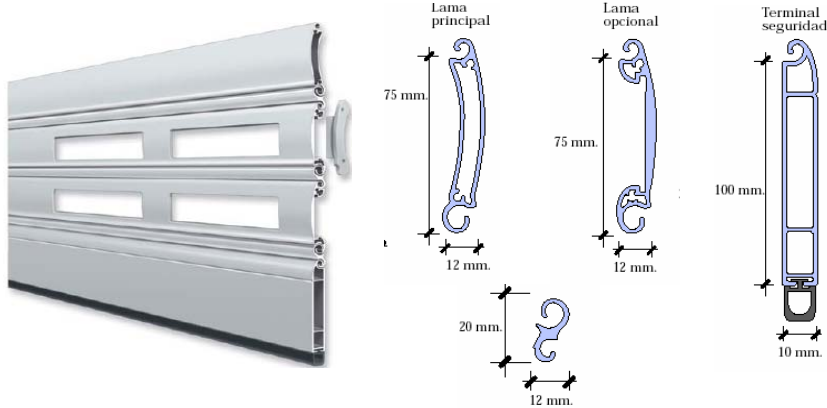
Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles			
RV-300	RV-400	GE 36 / 100		70 > 80	70 >100	100	130

Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles			
Escuadra regulable		GE 36 / 60		70 < 80	70 > 100	100	130
				GE 36 / 80		70 < 80	70 > 100

Colores disponibles en lama PS-79 y terminal		
	Colores Ral normalizados	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce
	Colores maderas	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
	Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
	Anonizados	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.

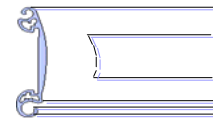
Colores disponibles en guías		
	Colores Ral normalizados	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce
	Colores maderas	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
	Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
	Anonizados	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.

Importante : Los cajones y testeros RV de 45° se suministran en todos los casos en color blanco.



Variedad de lamas disponible

- Lamas ciegas
- Lamas perforadas sin acrílico (Ventana de 150 x 38 mm)
- Lamas perforadas con acrílico (Ventana de 150 x 38 mm)



Tipos de paños resultantes de combinar lamas

- Paño ciego
- Paño perforado sin acrílico
- Paño perforado con acrílico
- Paño mixto (ciego - perforado sin acrílico)
- Paño mixto (ciego - perforado con acrílico)

Ficha técnica del producto

Lamas por metro de altura.	11
Peso por metro cuadrado en kgs.	15
Diámetro mínimo de enrollamiento	100
Superficie máxima en m. cuadrados	20
Espesor nominal en mm.	15.00

Medidas máximas recomendadas	Ancho	Alto
PS-80 autocierre	5.000	4.000

Diámetro total del rollo de persiana PS-80 autocierre según eje empleado.

Eje	Medidas de altura						
	3.800	4.000	4.200	4.400	4.600	4.800	5.000
100	30.00	30.50	31.00	31.50	32.00	33.00	34.00
130	31.00	31.50	32.50	33.00	33.50	34.00	35.00

Medidas diámetro de rollo expresadas en centímetros.

Altura máxima incluido Cajon

Eje	RV-250	RV-300	RV-400
100	2.200	3.500	5.000
130	1.800	3.000	4.500

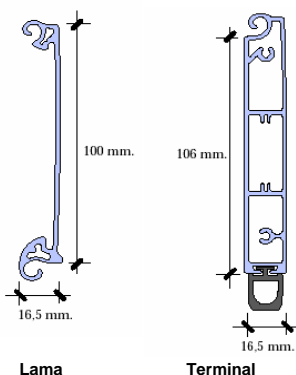
Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles	
RV-300	RV-400	GE 36 / 100		100	130

Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles	
Escuadra regulable		GE 36 / 60		100	130
		GE 36 / 80			

Colores disponibles en lama PS-80 autocierre y terminal	
	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce
Colores Ral normalizados	
Colores maderas	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
Anonizados	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.

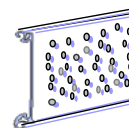
Colores disponibles en guías	
	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce
Colores Ral normalizados	
Colores maderas	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
Anonizados	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.

Importante : Los cajones y testeros RV de 45° se suministran en todos los casos en color blanco.



Variedad de lamas disponible

- Lamas ciegas
- Lamas microperforadas
- Lamas troqueladas ventana 190 x 70 mm
- Lamas troqueladas ventana 190 x 70 mm con acrílico



Tipos de paños resultantes de combinar lamas

- Paño ciego
- Paño microperforado
- Paño troquelado
- Paño mixto (ciego - microperforado)
- Paño mixto (ciego - troquelado)
- Paño mixto (ciego - troquelado con acrílico)

Ficha técnica del producto

Lamas por metro de altura.	10
Peso por metro cuadrado en kgs	9
Diámetro mínimo de enrollamiento	100
Superficie máxima en m. cuadrados	20
Espesor nominal en mm.	16.50

Medidas máximas recomendadas	Ancho	Alto
PS-100 seguridad	5.000	4.000

Diámetro total de rollo de persiana PS-100 seguridad según eje empleado.

Eje	Medidas de altura						
	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400
130	31.00	31.50	32.50	33.00	33.50	34.00	35.00

Medidas diámetro de rollo expresadas en centímetros.

Altura máxima incluido Cajon

Eje	RV-250	RV-300	RV-400
130	1.600	2.600	4.500

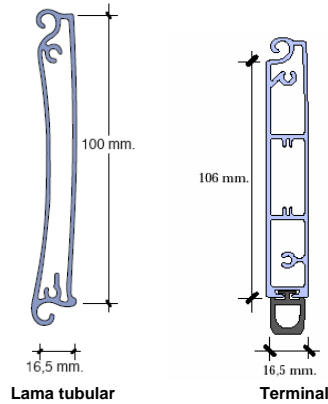
Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles	
RV-300	RV-400	GE 36 / 100		130	130

Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles	
Escuadra regulable		GE 36 / 60		130	130
		GE 36 / 80			

Colores disponibles en lama PS-110 seguridad y terminal	
Colores Ral normalizados	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul - 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro - 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce
Colores maderas	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados
Anonizados	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce

Colores disponibles en guías	
Colores Ral normalizados	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul - 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro - 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Inox - Natural - Bronce
Colores maderas	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
Anonizados	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.

Importante : Los cajones y testeros RV de 45° se suministran en todos los casos en color blanco.



Variedad de lamas disponible

- Lamas ciegas
- Lamas microperforadas
- Lamas troqueladas ventana 190 x 70 mm
- Lamas troqueladas ventana 190 x 70 mm con acrílico

Tipos de paños resultantes de combinar lamas

- Paño ciego
- Paño microperforado
- Paño troquelado
- Paño mixto (ciego - microperforado)
- Paño mixto (ciego - troquelado)
- Paño mixto (ciego - troquelado con acrílico)

Ficha técnica del producto

Lamas por metro de altura.	10
Peso por metro cuadrado en kgs	12
Diámetro mínimo de enrollamiento	100
Superficie máxima en m. cuadrados	24
Espesor nominal en mm.	16.50

Medidas máximas recomendadas	Ancho	Alto
PS-100 tubular de seguridad	6.000	4.000

Diámetro total de rollo de persiana PS-100 tubular según eje empleado.

Eje	Medidas de altura						
	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400
130	31.00	31.50	32.50	33.00	33.50	34.00	35.00

Medidas diámetro de rollo expresadas en centímetros.

Altura máxima incluido Cajon

Eje	RV-250	RV-300	RV-400
130	1.600	2.600	4.500

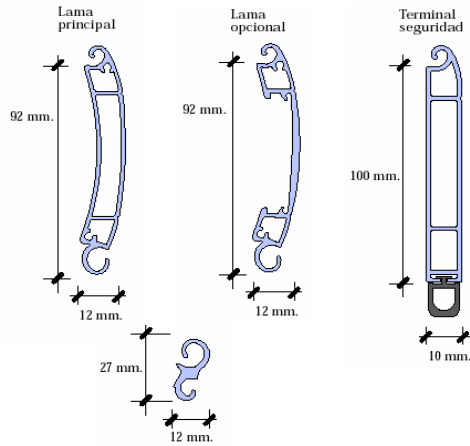
Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles	
RV-300	RV-400	GE 36 / 100		130	130

Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles	
Escuadra regulable		GE 36 / 60		130	130
		GE 36 / 80			

Colores disponibles en lama PS-110 seguridad tubular y terminal	
Colores Ral normalizados	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Natural - Bronce
Colores maderas	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados
Anonizados	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce

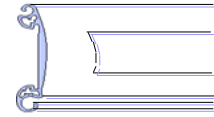
Colores disponibles en guías	
Colores Ral normalizados	1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azul 6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Claro 8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Natural - Bronce
Colores maderas	Todos los que aparecen en nuestra tabla de colores lacados sublimados madera.
Colores Ral especiales	Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados.
Anonizados	Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce.

Importante : Los cajones y testeros RV de 45° se suministran en todos los casos en color blanco.



Variedad de lamas disponible

Lamas ciegas
Lamas perforadas sin acrílico (Ventana de 150 x 38 mm)
Lamas perforadas con acrílico (Ventana de 150 x 38 mm)



Tipos de paños resultantes de combinar lamas

Paño ciego
Paño perforado sin acrílico
Paño perforado con acrílico
Paño mixto (ciego - perforado sin acrílico)
Paño mixto (ciego - perforado con acrílico)

Ficha técnica del producto

Lamas por metro de altura.	9
Peso por metro cuadrado en kgs	15
Diámetro mínimo de enrollamiento	130
Superficie máxima en m. cuadrados	24
Espesor nominal en mm.	18

Medidas máximas recomendadas	Ancho	Alto
PS-110 autocierre	6.000	4.000

Diametro total de rollo persiana PS-110 autocierre según eje empleado.

Eje	Medidas de altura						
	3.800	4.000	4.200	4.400	4.600	4.800	5.000
130	33.00	34.00	34.50	35.50	36.00	36.50	38.00

Medidas diámetro de rollo expresadas en centímetros.

Altura máxima incluido Cajon

Eje	RV-250	RV-300	RV-400
130	1.400	2.400	5.000

Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles
RV-300 	RV-400 	GE 36 / 100		130

Tipos de instalación		Guías compatibles		Ejes compatibles
Escuadra regulable 		GE 36 / 60		130
		GE 36 / 80		

Colores disponibles en lama PS-110 autocierre y terminal	
	Colores Ral normalizados
	Colores maderas
	Colores Ral especiales
	Anonizados

1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azu
6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Clar
8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Natural - Bronce

Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados
Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce

Colores disponibles en guías	
	Colores Ral normalizados
	Colores maderas
	Colores Ral especiales
	Anonizados

1013 Marfil- 1015 Marfil - 3004 Granate - 3005 Granate - 3007 Granate - 5010 Azul - 5013 Azu
6005 Verde - 6009 Verde - 6015 Verde - 7012 Gris - 7016 Gris - 7035 Gris claro - 7038 Gris Clar
8007 Marrón - 8014 Marrón - 8019 Negro - 9011 Negro mate - Natural - Bronce

Todos los lacados de la carta Ral no contemplados en los colores normalizados
Todos los anonizados a excepción de Natural y Bronce

Importante : Los cajones y testers RV de 45° se suministran en todos los casos en color blanco.

TABLA DE COLORES LACADOS SUBLIMADOS MADERA

Disponibles para su aplicación en lamas de seguridad y autocierre , terminales, guías y cajones de extrusión Winblock 230



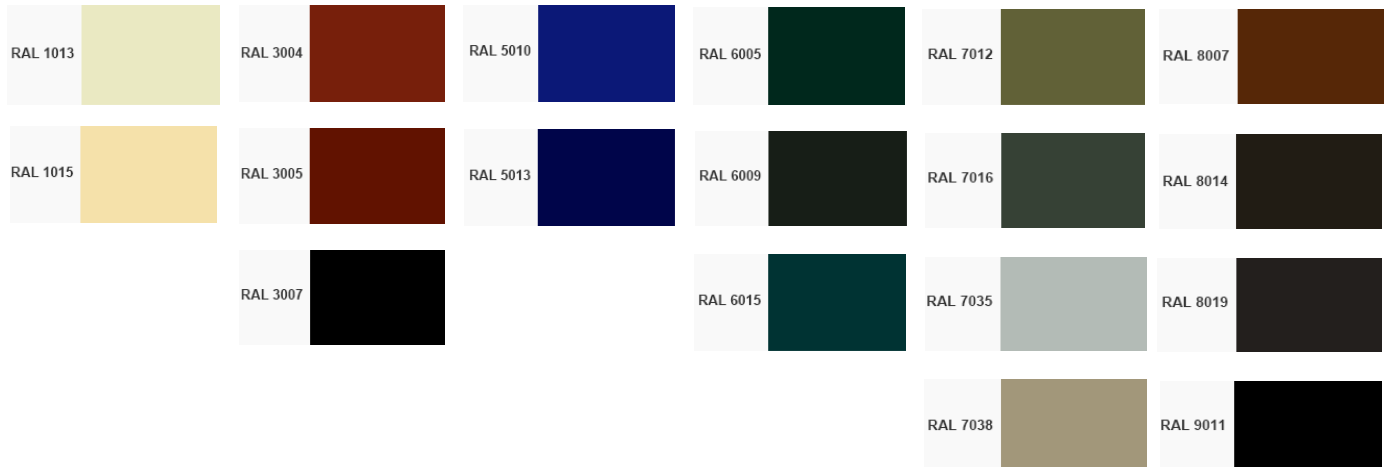
TABLA DE COLORES FOLIADOS TEXTURIZADOS RENOLIT

Disponible en color Golden para su aplicación en lama PS-78 y terminal en combinación con guías lacadas sublimadas madera, resto colores consulta



CARTA RAL DE COLORES LACADOS NORMALIZADOS

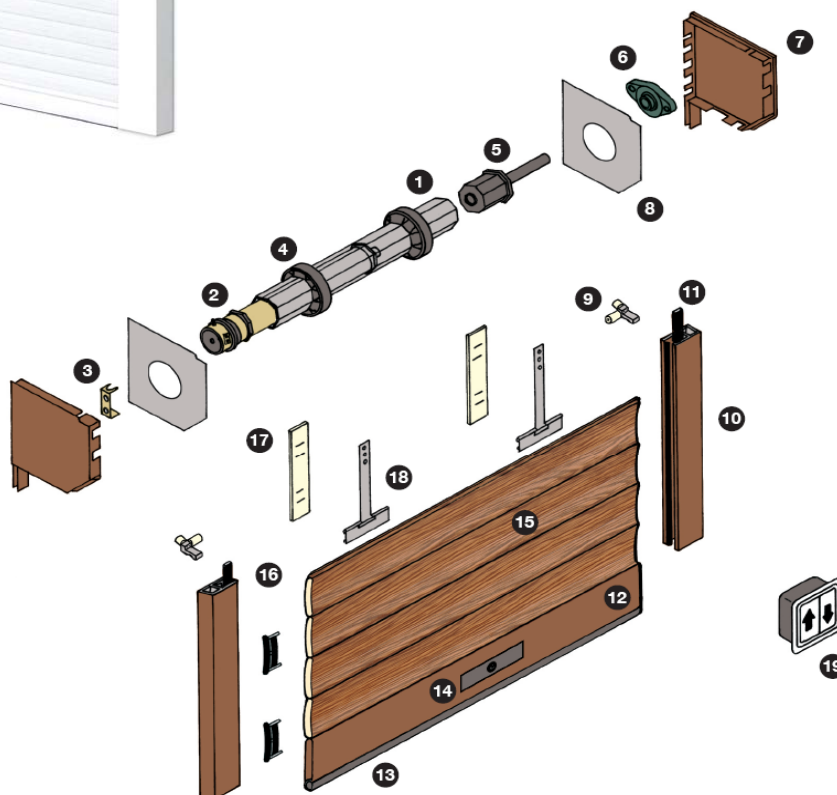
Disponibles para su aplicación en lamas de seguridad y autocierre , terminales, guías y cajones de extrusión Winblock 230



Los colores representados son orientativos y pueden diferir ligeramente de los colores reales, careciendo por tanto de cualquier valor contractual

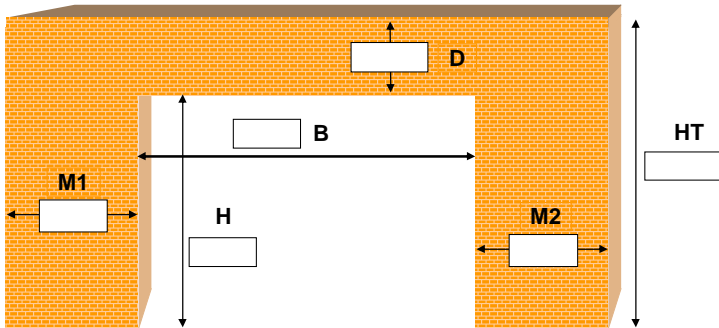


Instalación con testeros laterales de aluminio RV-45°
Eje Octogonal de 70
Placas de contención



- | | |
|---|--|
| 1 Eje octogonal de 70 mm. | 11 Burletes para guía |
| 2 Motor tubular FMM 220 v. | 12 Terminal de seguridad de aluminio |
| 3 Soporte de instalación del motor | 13 Burlete del terminal |
| 4 Anillos de compensación | 14 Cerradura con llave en terminal |
| 5 Contera telescópica | 15 Lamas de aluminio rellenas de poliuretano |
| 6 Rodamiento axial | 16 Tapones laterales para lamas |
| 7 Juego de testeros laterales de aluminio | 17 Goma de protección tirantes |
| 8 Placas de contención | 18 Tirantes grandes |
| 9 Embudos de deslizamiento | 19 Switch |
| 10 Guías de aluminio | |

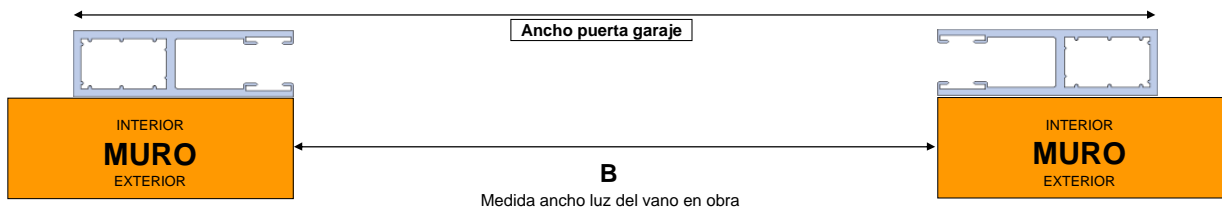
Al solicitar presupuesto o pedido de puertas de seguridad, rogamos nos indiquen las medidas luz según indicamos en el esquema así como el sistema de colocación de guías



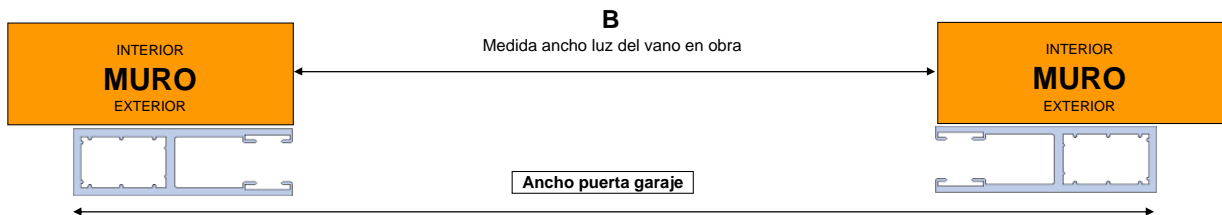
VISTA DESDE EL INTERIOR

B = Ancho luz del vano en obra.
H = Alto luz del vano en obra.
D = Alto dintel.
HT= Altura de suelo a techo.
M1= Espacio lateral.
M2= Espacio lateral.

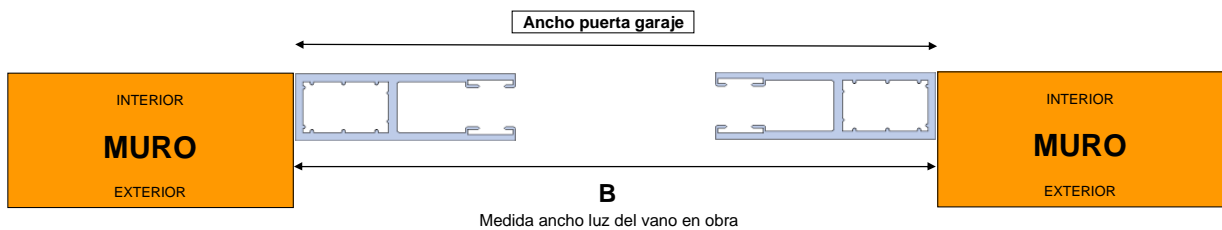
Instalación con guías solapadas al interior del muro.



Instalación con guías solapadas al exterior del muro.



Instalación con guías al interior del vano.



Instalación con guías empotradas al muro.

