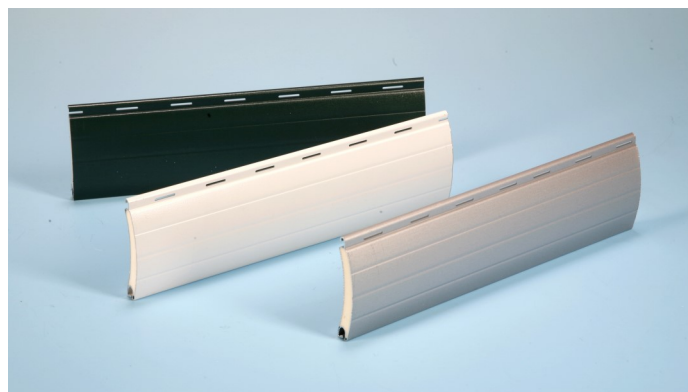


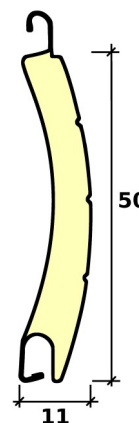
Lama térmica curvada de aluminio perfilado con poliuretano.

Profiled curved aluminium slat with polyurethane

Lame courbée en aluminium profile avec polyuréthane



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES			50	
Peso / m <sup>2</sup> aproximado	Weight / m <sup>2</sup> approximate	Poids / m <sup>2</sup> approximatif	2.500	gr/m <sup>2</sup>
Ancho máximo ensayado	Maximun Width tested	Largeur Maximale testée	3.500	mm
Ancho máximo aconsejado	Maximun Width advised	Largeur Maximale recommandé	3.300	mm
Superficie cobertura lama	Slat size	Pas de la lama	50	mm
Nº de lamas por metro	Slats per meter	Nombre de lames au mètre	20,0	u.
Largo de fabricación	Lenght	Longueur de fabrication	4,00 a 7,00	m
Embalaje	Packing	Emballage	312	m
Diámetro mínimo	Minimun rolling	Diamètre minimum	40	mm
Densidad del poliuretano	Polyurethane density	Densité du polyuréthane	75-80	kg/m <sup>3</sup>
Coefficiente de expansión térmica lineal (-20° - +300°).	Coefficient of linear thermal expansión (-20° - +300°).	Coefficient de dilatation thermique linéaire (-20° - +300°).	25.5	µm/mK

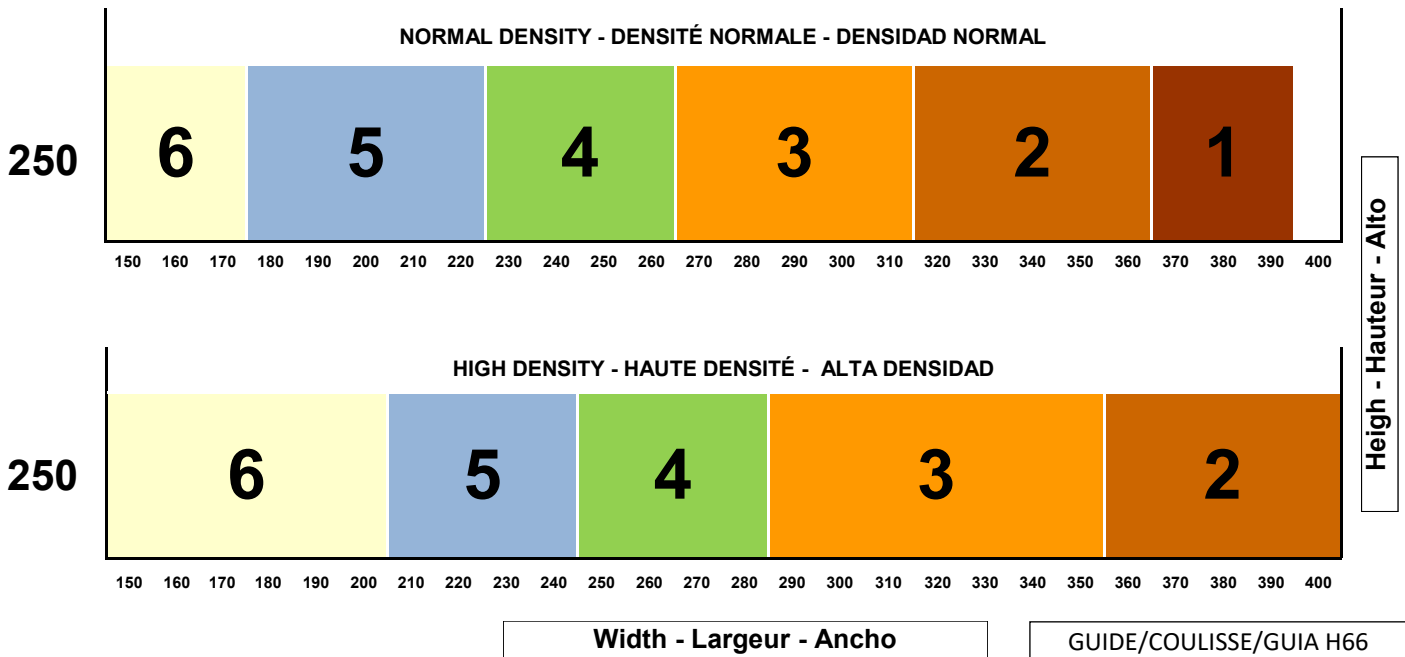


LACADO / COATING / LAQUAGE				
POLIAMIDA – POLYAMIDE – POLYAMIDE			Norm.	Value
Espesor lacado	Thickness	Épaisseur peinture	EN 13523-1	22±2µ
Brillo Especular (60°)	Gloss (60°)	Brillance	EN-13523-2	Mate-Matt-Mat 10-20% Satinado-Middle Gloss- Brillance moyenne 30-60% Brilloso-Gloss-Brillance>80%
Control de color	Control Color	Controle de la couleur	EN-13523-3	-
Dureza Lápiz F-H	Pencil Hardness	Dureté au crayon	EN-13523-4	H - 2H
Ensayo de plegado en T	T Bending Test	Test de Pliage en T	EN-13523-7	0T - 1T
Ensayo de frote. Mek Test	Rubbing Test Mek Test	Test de Frottement	EN-13523-11	100 - 120 D.F.
Niebla Salina	Acetic Salt Spray	Brouillard Acétique	EN ISO 92272 AASS:201	-

Ejes – Axis – Axes	Enrollamientos en cm. Heigh of roller shutters in boxes Enroulements en cm.			
	40	60	130	ZF54
	ALU. 137 45° - 90°	95	90	
ALU. 150 45° - 90°	140	130		125
ALU. 165 45° - 90°	165	155		180
ALU. 180 45° - 90°	230	220		225
ALU. 205 45° - 90°	300	300		300
ALU. 250 45° - 90°		430		
ALU. 300 45°		670		
ALU. ¼ REDONDO 137	95	90		85
ALU. ¼ REDONDO 150	140	130		110
ALU. ¼ REDONDO 165	165	155		145
ALU. ¼ REDONDO 180	230	220		195
ALU. ¼ REDONDO 205	300	300		260
ALU. ¼ REDONDO 250		450	320	470
AISLABOX ULTRA 155	110	110		95
AISLABOX ULTRA 185	200	175		180
AISLABOX ULTRA 200	250	225		260
AISLABOX ULTRA 223	310	315		310
PVC – EXTREBOX 155	115	115		105
PVC – EXTREBOX 185	210	180		210
PVC 200	250	225		255
PVC 223	305	325		315



- WIND LOAD RESISTANCE IN ACCORDANCE WITH EN-1932:2001.
- RESISTANCE AUX CHARGES DE VENT SELON NF EN-1932:2001.
- ENSAYO DE RESISTENCIA A LAS CARGAS DE VIENTO SEGÚN UNE EN-1932:2001.



Resistencia a las cargas de viento - Wind load Resistance - Résistance au vent

**NORMAL DENSITY - DENSITÉ NORMALE - DENSIDAD NORMAL**

Ancho x Alto Width x Height Largeur x Hauteur	UNE-EN 13659:2004	Ancho x Alto Width x Height Largeur x Hauteur	UNE-EN 13659:2004
1500 X 2500	Class 6	3000 x 2500	Class 3
1700 x 2500	Class 6	3300 x 2500	Class 2
2000 x 2500	Class 5	3600 x 2500	Clase 2
2500 x 2250	Clase 4	3800 x 2500	Class 1

Resistencia a las cargas de viento - Wind load Resistance - Résistance au vent

**HIGH DENSITY - HAUTE DENSITÉ - ALTA DENSIDAD**

Ancho x Alto Width x Height Largeur x Hauteur	UNE-EN 13659:2004	Ancho x Alto Width x Height Largeur x Hauteur	UNE-EN 13659:2004
2000 x 2500	Clase 6	3500 x 2500	Clase 3
2300 x 2500	Class 5	3800 x 2500	Class 2
2500 x 2500	Class 4	4000 x 2500	Class 2
3000 x 2500	Class 3		

Compatible guide bars - Coulisses compatibles - Guías compatibles

BARNA U25B	R00	R25	UP 40/22	TRADI ZF8/45 PLISABLE	H25	H25 PLISABLE	H25 CURVA PLISABLE	H62	H66	L60
L120	L160	P120 ABIERTA	P130 ABIERTA	P137 ABIERTA	P168	P180	PREMARCO 2,90	T120 ABIERTA	CENTRAL	

Compatible end slats - Lames finales compatibles

Terminales compatibles

40B	46I	47C 1 RANURA
-----	-----	--------------

