

Ref: LA50B4E8R



CARACTERÍSTICAS CARATERÍSTICAS

• Densidad del poliuretano	Densidade do poliuretano	85-90	180	kg/m ³
• Peso / m ² aproximado	Peso / m ² aproximado	2.935	3.430	gr/m ²
• Ancho máximo ensayado*	Largura máxima ensaiada*	4.000	4.000	mm
• Ancho máximo aconsejado*	Largura máxima aconselhada*	3.800	4.000	mm
• Ancho máximo aconsejado* (Colores oscuros)	Largura máxima aconselhada* (Cores escuras)	3.300	3.500	mm
• Superficie máxima recomendada	Superfície máxima aconselhada	8,25	9,5	m ²
• Superficie cobertura lama	Superfície cobertura lâmina	51		mm
• Espesor Nominal	Espesura Nominal	11		mm
• Nº de lamas por metro	Número de lâminas por metro	19,6		u.
• Largo de fabricación	Comprimento de fabricação	4,45 a 8,3		m
• Embalaje	Embalagem	312		m
• Diámetro mínimo de enrollamiento	Diâmetro mínimo de enrolamento	60		mm
• Coeficiente de expansión térmica lineal (-20° - +300°)	Coeficiente de expansão térmica linear (-20° - +300°)	25.5		µm/mK

• Altura de ensayo - Altura de ensaio: 2.500 mm

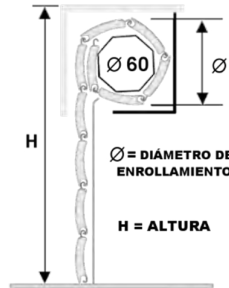
LACADO LACAGEM

POLIAMIDA	POLIAMIDA	NORM.	VALOR
• Espesor lacado	Espessura de lacagem	UNE-EN 13523-1	22±2µ
• Brillo Especular (60°)	Brilho Especular (60°)	UNE-EN 13523-2	Mate-Mate 10-20% Satinado-Acetinado 30-60% Brillante-Brilhante >80%
• Control del Color	Controlo da Cor	UNE-EN 13523-3	-
• Dureza Lápiz F-H	Dureza do Lápis F-H	UNE-EN 13523-4	H - 2H
• Ensayo de Plegado en T	Ensaio de dobragem em T	UNE-EN 13523-7	0T - 1T
• Ensayo de Frote. Mek Test	Ensaio de fricção. Mek test.	UNE-EN 13523-11	100 - 120 D.F.
• Niebla Salina Acética	Névoa Salina Acética	UNE-EN ISO 9227 AASS:2012	1000 hours

ENROLLAMIENTOS (H) ENROLAMENTOS (H)

EJES	EIXOS	60	ZF54
ALU. 137 90°		90	95
ALU. 150 90°		130	135
ALU. 165 90°		175	180
ALU. 180 90°		225	230
ALU. 205 90°		315	310
ALU. 250 90°		-	-
ALU. 137 45°		90	95
ALU. 150 45°		130	135
ALU. 165 45°		175	180
ALU. 180 45°		225	230
ALU. 205 45°		315	310
ALU. 250 45°		-	-
ALU. 300 45°		-	-
ALU. ¼ REDONDO 137		90	95
ALU. ¼ REDONDO 150		130	135
ALU. ¼ REDONDO 165		175	180
ALU. ¼ REDONDO 180		225	230
ALU. ¼ REDONDO 205		315	310
ALU. ¼ REDONDO 250		-	-
AISLABOX ULTRA 155		125	125
AISLABOX ULTRA 185		205	210
AISLABOX ULTRA 200		225	255
AISLABOX ULTRA 223		325	325
PVC – EXTREBOX 155		120	120
PVC – EXTREBOX 185		205	215
PVC 200		225	250
PVC 223		325	360

- Estas cantidades son orientativas. Expresadas en cm
- Estas quantidades são indicativas. Expressas em cm



REACCIÓN AL FUEGO

(UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010)	REACÇÃO AO FOGO
Ciega (Clase B-s2, d0)	Cega (Classe B-s2, d0)
Perforada (Clase C-s2, d0)	Perforada (Classe C-s2, d0)

DIÁMETRO TOTAL SEGÚN EJE DE ENROLLAMIENTO (Ø)
DIÁMETRO TOTAL SEGUNDO O EIXO DE ENROLAMENTO (Ø)

EJES EIXOS	ALTAURA ALTURA Cm	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340
	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	12,1	12,7	13,4	14,4	13,2	16,0	16,6	17,0	17,7	18,3	18,8	19,2	19,9	20,5	

GUÍAS COMPATIBLES GUIAS COMPATÍVEIS

- Medidas expresadas en cm.
- Medidas expressas em cm.

H24 (EGH24)	H25 (EGH25)	H25P curva (EGH25PC)	H38 (EGH38)	H62 (EGH62)	H66 (EGH66)	H73 Huracán (EGH73)	TRADI UP40/22 (EGUP4022)	TRADI ZF8/45 (EGZF0845)	R00 (EGR00)	R25 (EGR25S)	R55 (EGR55)
PREMARCO 2,90 (EGPR290)	BARNA U25B (EGU25B)	CENTRAL H79 (EGCEN079)	L60 (EGL060)	L80 (EGL080)	L100 (EGL100)	L120 (EGL120)	L160 (EGL160)	T120 ABIERTA (EGT120)	P120 ABIERTA (EGP122)	P130 ABIERTA (EGP132)	P137 ABIERTA (EGP137)
P155 (EGP155)	P168 (EGP168)	P180 (EGP180)	P198 (EGP198)	PP45 (EGPP45)							

TERMINALES COMPATIBLES TERMINAIS COMPATÍVEIS

40B CIEGO (ET040B)	41 S 2 RANURAS (ET041S)	44, R, 1 RANURA (ET044R)	46 INTERMEDIO (ET046I)	47C 1 RANURA (ET047C)	52B (ET052B)
--------------------	-------------------------	--------------------------	------------------------	-----------------------	--------------

TAPONES COMPATIBLES

AT0032	TAPON LAMAS 50 MM CURVA NEGRO ,P,	TAMPA PARA LÂMINA 50 MM CURVA PRETO ,P,
AT0035	JUEGO TAPON LAMAS 50 MM CURVA PARA ALTA DENSIDAD	JOGO TAMPA PARA LÂMINA 50 MM CURVA PARA LATA DENSIDADE
AT0050	TAPON LAMAS 50 MM CURVA GRIS ESPECIAL MAQUINA	TAMPA PARA LÂMINA 50 MM CURVA CINZA MÁQUINA ESPECIAL
AT0087	TAPON LAMAS 50 MM CURVA NEGRO (BOLSA) 'M'	TAMPA PARA LÂMINA 50 MM CURVA PRETO (SACO) 'M'
AT0109	TAPON LAMAS 50 MM PERFILADA DENSIDAD NORMAL HURACAN	TAMPA PARA LÂMINA 50 MM PERFILADA DENSIDADE NORMAL FURACÃO

TAMPA COMPATÍVEIS

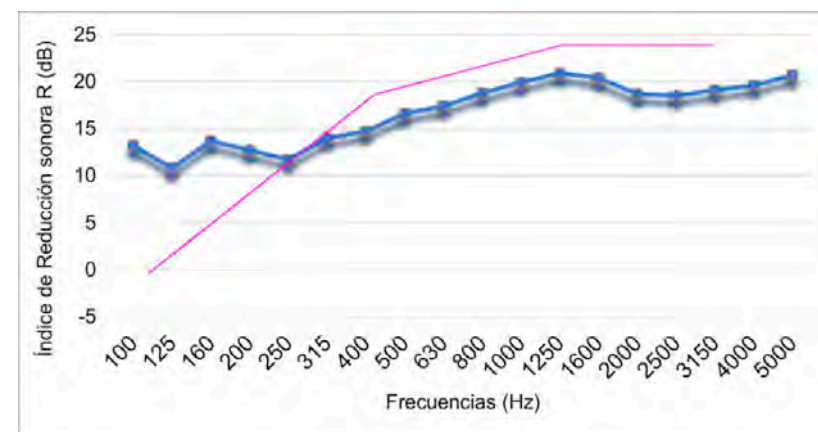
ENSAYO DE AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO.**ENSAIO DE ISOLAMENTO ACÚSTICO A RUÍDO AÉREO.**

	$R_{A, tr}$	R_A	$R_W(C; C_{tr})$
50B+ mm	17.1 dBA	18,5 dBA	19 (-1;-2) dB

ÍNDICE DE REDUCCIÓN SONORA R(DB)**ÍNDICE DE REDUÇÃO SONORA R(DB)**

f(Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
R(dB) 50B+ mm	13,2	10,8	13,7	12,7	11,7	14,0	14,7	16,6	17,4	18,8	19,9	20,9	20,4	18,7	18,5	19,1	19,6	20,7

- Curva de referencia para evaluación del índice ponderado de reducción sonora R_w
- Curva de referência para avaliação do índice ponderado de redução sonora R_w

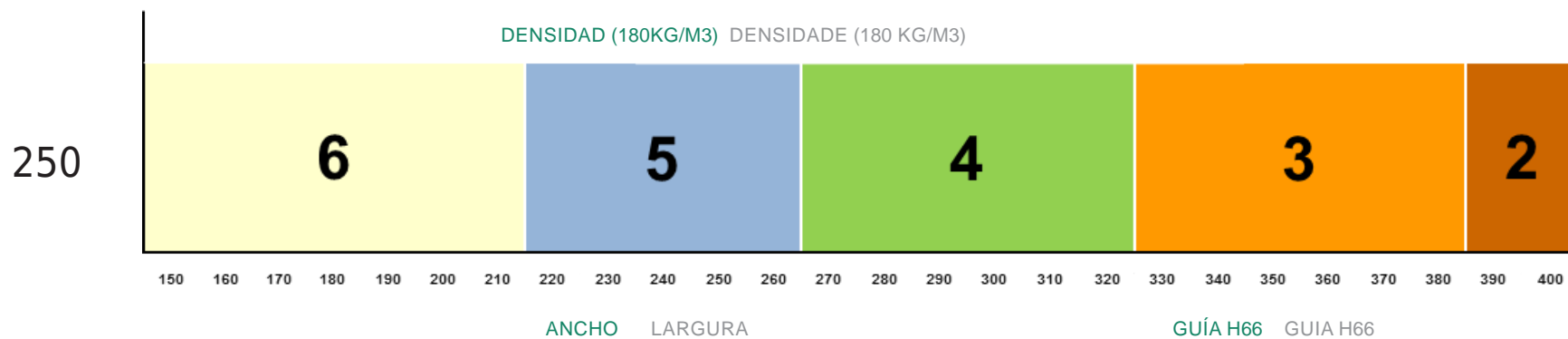
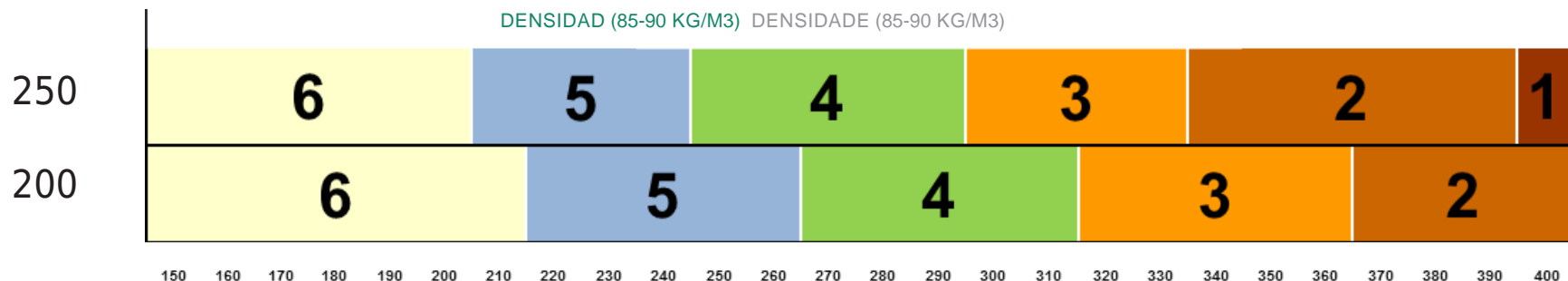
**RESISTENCIA TÉRMICA DEL PAÑO SEGÚN UNE-EN ISO 10077-1:2001 Y RESISTENCIA ADICIONAL SEGÚN UNE-EN 13125:2001****RESISTÊNCIA TÉRMICA DO PANO SEGUNDO A UNE-EN ISO 10077-1:2001 E RESISTÊNCIA ADICIONAL SEGUNDO A UNE-EN 13125:2001**

PAÑO DE PERSIANA - PANO DE PERSIANA	REF: "AISLALUM 50B+"
ENSAYO - ENSAIO	Resultado Resultado
Coefficiente de transmisión térmica " U_f " según UNE-EN ISO 10077-1:2012 Coeficiente de transmissão térmica " U_f " segundo a UNE-EN ISO 10077-1:2012	5,9 W/m ² K
Resistencia térmica adicional, para "Clase 3" de permeabilidad " ΔR " según UNE-EN ISO 13125:2010 Resistência térmica adicional, para "Classe 3" de permeabilidade " ΔR " segundo a UNE-EN ISO 13125:2010	0,11 m ² K/W
Resistencia térmica adicional, para "Clase 4" de permeabilidad " ΔR " según UNE-EN ISO 13125:2010 Resistência térmica adicional, para "Classe 4" de permeabilidade " ΔR " segundo a UNE-EN ISO 13125:2010	0,14 m ² K/W
Resistencia térmica adicional, para "Clase 5" de permeabilidad " ΔR " según UNE-EN ISO 13125:2010 Resistência térmica adicional, para "Classe 5" de permeabilidade " ΔR " segundo a UNE-EN ISO 13125:2010	0,17 m ² K/W

Lama de aluminio Lâmina de alumínio	Conductividad térmica: Condutibilidade térmica	160 W/m•K 160 W/m•K
Relleno de espuma de PU Relleno de espuma de PU	Conductividad térmica: Condutibilidade térmica:	0,5 W/m•K 0,5 W/m•K
Altura de lama Altura de lâmina	51	

RESISTENCIA A LAS CARGAS DEL VIENTO SEGÚN UNE-EN 1932:2014

RESISTÊNCIA AO IMPACTO DO VENTO SEGUNDO A UNE-EN 1932:2014



ANCHO LARGURA

GUÍA H66 GUIA H66

ALTURA
ALTO

Clase Classe	1	2	3	4	5	6
N/m2	75	105	150	255	405	600
Km/h	39	47	56	73	92	112

