

Ref: LA45C1E8R



## CARACTERÍSTICAS CARATERÍSTICAS

• Densidad del poliuretano	Densidade do poliuretano	<b>85-90</b>	<b>180</b>	kg/m <sup>3</sup>
• Peso / m <sup>2</sup> aproximado	Peso / m <sup>2</sup> aproximado	<b>2.000</b>	<b>2.640</b>	gr/m <sup>2</sup>
• Ancho máximo ensayado*	Largura máxima ensaiada*	<b>3.000</b>	<b>4.000</b>	mm
• Ancho máximo aconsejado*	Largura máxima aconselhada*	<b>2.700</b>	<b>3.500</b>	mm
• Ancho máximo aconsejado* (Colores oscuros)	Largura máxima aconselhada* (Cores escuras)	<b>2.200</b>	<b>3.000</b>	mm
• Superficie máxima recomendada	Superfície máxima aconselhada	<b>6,25</b>	<b>7,25</b>	m <sup>2</sup>
• Superficie cobertura lama	Superfície cobertura lâmina	<b>45</b>		mm
• Espesor Nominal	Espesura Nominal	<b>9,3</b>		mm
• Nº de lamas por metro	Número de lâminas por metro	<b>22,2</b>		u.
• Largo de fabricación	Comprimento de fabricação	<b>4, a 7,20</b>		m
• Embalaje	Embalagem	<b>450</b>		m
• Diámetro mínimo de enrollamiento	Diâmetro mínimo de enrolamento	<b>40</b>		mm
• Coeficiente de expansión térmica lineal (-20° - +300°)	Coeficiente de expansão térmica linear (-20° - +300°)	<b>25,5</b>		µm/mK

• **Altura de ensayo - Altura de ensaio: 2.500 mm**

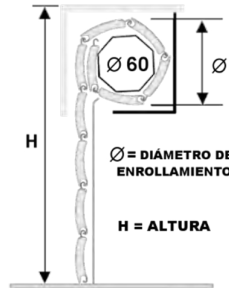
## LACADO LACAGEM

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

## ENROLLAMIENTOS (H) ENROLAMENTOS (H)

EJES EIXOS	40	60	ZF54
ALU. 137 90°	148	140	140
ALU. 150 90°	180	198	175
ALU. 165 90°	238	220	240
ALU. 180 90°	310	283	310
ALU. 205 90°	391	387	400
ALU. 250 90°	-	560	-
ALU. 137 45°	148	148	140
ALU. 150 45°	180	180	175
ALU. 165 45°	238	229	240
ALU. 180 45°	310	292	310
ALU. 205 45°	391	391	400
ALU. 250 45°	-	-	-
ALU. ¼ REDONDO 137	148	144	99
ALU. ¼ REDONDO 150	180	180	135
ALU. ¼ REDONDO 165	238	229	207
ALU. ¼ REDONDO 180	310	288	270
ALU. ¼ REDONDO 205	391	400	395
AISLABOX ULTRA 155	157	148	130
AISLABOX ULTRA 185	270	247	243
AISLABOX ULTRA 200	337	310	301
AISLABOX ULTRA 223	445	427	400
PVC – EXTREBOX 155	166	148	155
PVC – EXTREBOX 185	274	256	260
PVC 200	328	315	335
PVC 223	450	450	400

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



## REACCIÓN AL FUEGO

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

## REAÇÃO AO FOGO

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

EJES EIXOS	ALTURA ALTURA Cm	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340
	40	11,0	12,1	12,6	13,2	13,7	14,2	14,9	15,3	16,0	16,6	16,9	17,6	18,0	18,4
60	11,5	12,2	13,0	13,7	14,0	14,7	15,4	15,9	16,5	17,0	17,4	17,7	18,3	18,8	

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

## GUÍAS COMPATIBLES GUIAS COMPATÍVEIS

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

AT0021	TAPON LAMAS 45 MM CURVA PARA ALTA DENSIDAD BLANCO (TORNILLO)	TAMPA PARA LÂMINA 43-45 MM CURVA PARA ALTA DENSIDADE BRANCA (PARAFUSO)
AT0034	TAPÓN LAMAS 43-45 MM CURVA GRIS ESPECIAL MÁQUINA	TAMPA DE RIPAS 43-45 MM CURVA CINZENTO ESPECIAL DA MÁQUINA
AT0089	TAPÓN LAMAS 43-45 MM CURVA NEGRO (BOLSA) 'M'	TAMPA DE RIPAS 43-45 MM CURVA "PRETO" (BOLSA) 'M'
AT0108	TAPON LAMAS 43-45 MM PERFILADA DENSIDAD NORMAL HURACAN	TAMPA PARA LÂMINA 43-45 MM PERFILADA DENSIDADE NORMAL FURACÃO

## TAMPA COMPATÍVEIS

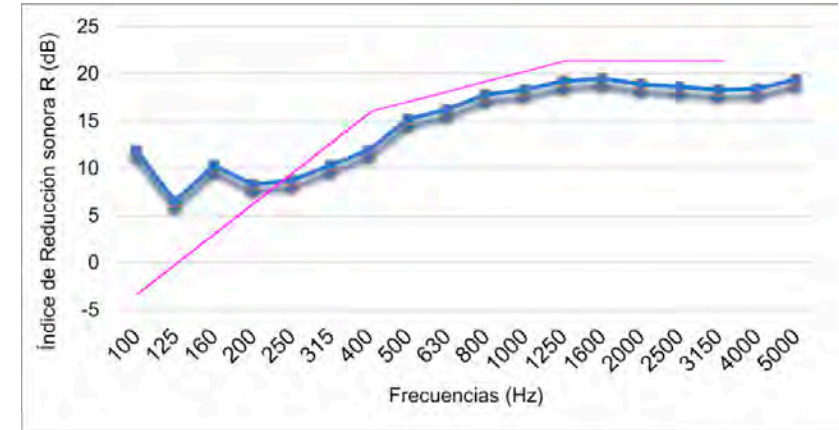
### ENSAYO DE AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO. ENSAIO DE ISOLAMENTO ACÚSTICO A RUÍDO AÉREO.

	$R_{A, tr}$	$R_A$	$R_W(C; C_{tr})$
45C mm	14,8 dBA	17,0 dBA	17 (0;-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) 45C mm	11,9	6,5	10,3	8,3	8,7	10,3	11,9	15,2	16,2	17,8	18,3	19,2	19,5	18,9	18,6	18,3	18,4	19,4

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

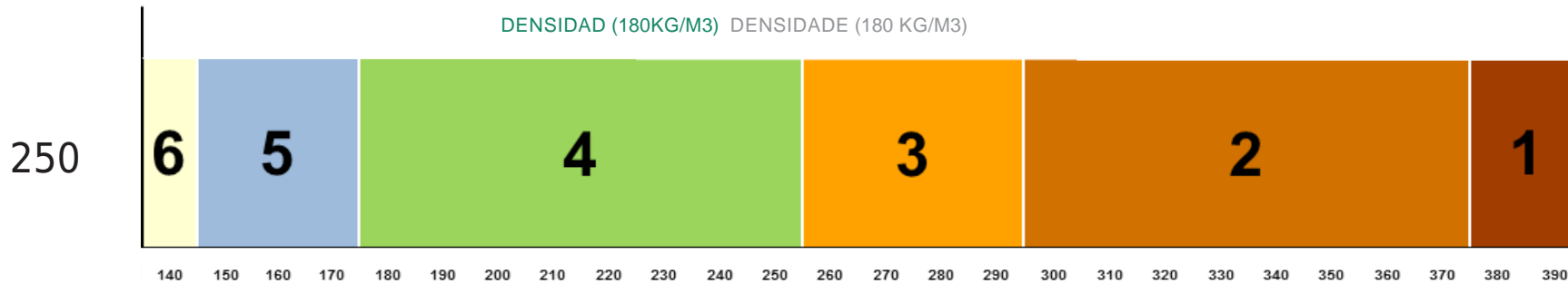


### RESISTENCIA TÉRMICA DEL PAÑO SEGÚN UNE-EN ISO 10077-1:2001 Y RESISTENCIA ADICIONAL SEGÚN UNE-EN 13125:2001 RESISTÊNCIA TÉRMICA DO PANO SEGUNDO A UNE-EN ISO 10077-1:2001 E RESISTÊNCIA ADICIONAL SEGUNDO A UNE-EN 13125:2001

PAÑO DE PERSIANA - PANO DE PERSIANA	REF: "AISLALUM 45C"
<b>ENSAYO - ENSAIO</b>	<b>Resultado</b> Resultado
Coefficiente de transmisión térmica "Uf" según UNE-EN ISO 10077-2:2012 Coeficiente de transmissão térmica "Uf" segundo a UNE-EN ISO 10077-2:2012	<b>6,0 W/m²K</b>
Resistencia térmica adicional, para "Clase 3" de permeabilidad "ΔR" según UNE-EN ISO 10077-1:2010 Resistência térmica adicional, para "Classe 3" de permeabilidade "ΔR" segundo a UNE-EN ISO 10077-1:2010	<b>0,11 m²K/W</b>
Resistencia térmica adicional, para "Clase 4" de permeabilidad "ΔR" según UNE-EN ISO 10077-1:2010 Resistência térmica adicional, para "Classe 4" de permeabilidade "ΔR" segundo a UNE-EN ISO 10077-1:2010	<b>0,14 m²K/W</b>
Resistencia térmica adicional, para "Clase 5" de permeabilidad "ΔR" según UNE-EN ISO 10077-1:2010 Resistência térmica adicional, para "Classe 5" de permeabilidade "ΔR" segundo a UNE-EN ISO 10077-1:2010	<b>0,17 m²K/W</b>

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	<b>45</b>	

**RESISTENCIA A LAS CARGAS DEL VIENTO SEGÚN UNE-EN 1932:2014**  
**RESISTÊNCIA AO IMPACTO DO VENTO SEGUNDO A UNE-EN 1932:2014**



ALTA  
ALTO

ANCHO LARGURA

GUÍA H66 GUIA H66

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

