

Ref: LA45A1E8R



CARACTERÍSTICAS CARATERÍSTICAS

• Densidad del poliuretano	Densidade do poliuretano	85-90	180	kg/m ³
• Peso / m ² aproximado	Peso / m ² aproximado	2.225	2.797	gr/m ²
• Ancho máximo ensayado*	Largura máxima ensaiada*	3.400	4.700	mm
• Ancho máximo aconsejado*	Largura máxima aconselhada*	3.000	3.200	mm
• Ancho máximo aconsejado* (Colores oscuros)	Largura máxima aconselhada* (Cores escuras)	2.500	2.700	mm
• Superficie máxima recomendada	Superfície máxima aconselhada	6,0	7,25	m ²
• Superficie cobertura lama	Superfície cobertura lâmina	45		mm
• Espesor Nominal	Espesura Nominal	9,2		mm
• Nº de lamas por metro	Número de lâminas por metro	22,2		u.
• Largo de fabricación	Comprimento de fabricação	4,35 A 7,00		m
• Embalaje	Embalagem	336		m
• Diámetro mínimo de enrollamiento	Diâmetro mínimo de enrolamento	40		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**

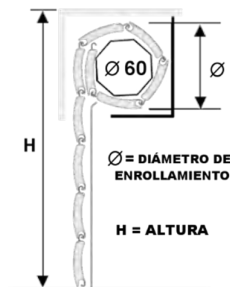
LACADO LACAGEM

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	40	60	ZF54
ALU. 137 90°	112	130	110
ALU. 150 90°	148	166	135
ALU. 165 90°	216	211	180
ALU. 180 90°	274	261	265
ALU. 205 90°	373	360	325
ALU. 250 90°		480	
ALU. 137 45°	112	130	110
ALU. 150 45°	148	166	135
ALU. 165 45°	216	211	180
ALU. 180 45°	274	261	265
ALU. 205 45°	373	360	325
ALU. 250 45°		480	
ALU. ¼ REDONDO 137	112	130	110
ALU. ¼ REDONDO 150	148	166	135
ALU. ¼ REDONDO 165	216	211	180
ALU. ¼ REDONDO 180	274	261	265
ALU. ¼ REDONDO 205	373	360	325
AISLABOX ULTRA 155	130	130	99
AISLABOX ULTRA 185	225	220	210
AISLABOX ULTRA 200	279	270	260
AISLABOX ULTRA 223	382	373	350
PVC – EXTREBOX 155	130	130	120
PVC – EXTREBOX 185	252	247	220
PVC 200	274	270	270
PVC 223	391	400	340

- 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)

REACÇÃO 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	11,3	12,5	13,1	13,6	14,4	15,0	15,8	16,3	16,9	17,2	17,9	18,2	18,9	19,4
60	12,0	12,7	13,5	14,0	14,6	15,5	16,2	16,6	17,1	17,5	18,1	18,8	19,4	19,7	

- 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

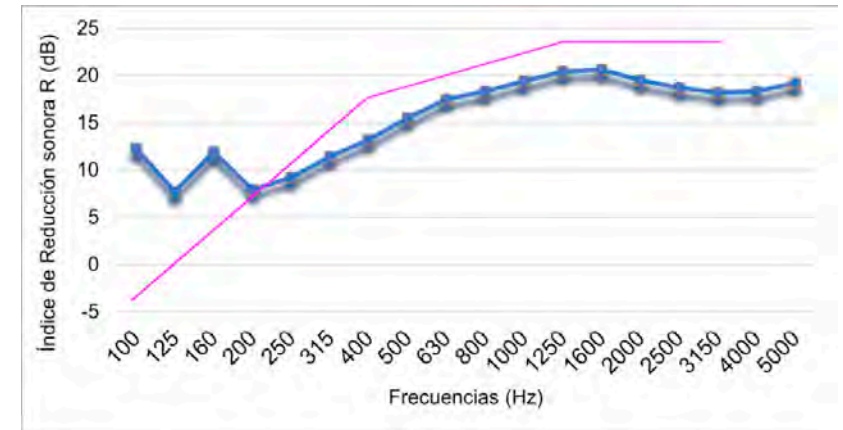
ENSAYO DE AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO. ENSAIO DE ISOLAMENTO ACÚSTICO A RUÍDO AÉREO.

	$R_{A, tr}$	R_A	$R_W(C; C_{tr})$
45 mm	15,5 dBA	17,6 dBA	18 (-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) 45 mm	12,3	7,7	11,9	7,9	9,2	11,4	13,2	15,5	17,5	18,3	19,4	20,4	20,6	19,5	18,7	18,2	18,3	19,2

- 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 10077-1:2008 Y RESISTENCIA ADICIONAL SEGÚN UNE-EN 13125:2001 RESISTÊNCIA TÉRMICA DO PANO SEGUNDO A UNE-EN ISO 10077-1:2008 E RESISTÊNCIA ADICIONAL SEGUNDO A UNE-EN 13125:2001

PAÑO DE PERSIANA - PANO DE PERSIANA	REF: "AISLALUM 45+"
ENSAYO - ENSAIO	Resultado 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	5,62 W/m²K
Resistencia térmica "Rsh" del paño según la norma EN ISO 10077-1:2010 Resistência térmica "Rsh" do panos segundo a norma EN ISO 10077-1:2010	0,008 m²K/W
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	0,18 m²K/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	45	

