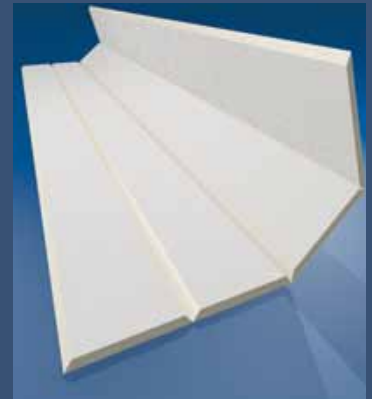


Globe Conductos

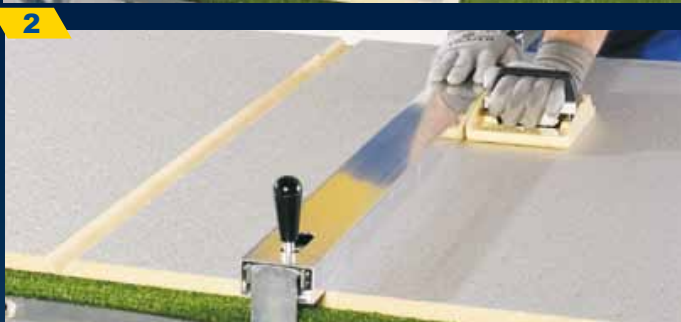
El enfoque innovador y revolucionario para conductos pre-aislados

VENTAJAS DE UN SISTEMA DE CANALIZACIÓN PRE-AISLADO

- CALIDAD DEL AIRE Y EFICIENCIA DEL SISTEMA. LA SUPERFICIE INTERNA DEL CONDUCTO ES COMPLETAMENTE CONSTRUIDA DE ALUMINIO, Y GARANTIZA UN FLUJO DE AIRE LIMPIO
- AHORRO DE ENERGÍA Y AISLAMIENTO TERMICO. LA CANTIDAD DE TRANSFERENCIA DE CALOR (conductividad térmica es muy baja aun si espesor del panel es minimo)
- LIGERO
- ABSORCIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN
- LARGA DURACION: El uso de poliuretano y aluminio garantiza una duración en el tiempo de la totalidad del sistema.
- SIMPLE Y FÁCIL INSTALACIÓN DE CONDUCTOS COMPLEJOS DE DISTRIBUCIÓN DE AIRE, Y SI ES NECESARIO, LA LIBERTAD DE HACER MODIFICACIONES SEGUN NECESIDADES
- REDUCCION DEL COSTE DE TRANSPORTE SI COMPARADO A OTRO PRODUCTOS METALICOS TRADICIONALES: ENVÍO FÁCIL Y INSTALACIÓN SENCILLA.



Los recortes permiten un fácil flexión de los paneles para la fabricación rápida de conductos.



1
Utilizando el lápiz marcador nylon, se pueden rastrear fácilmente las dimensiones de cada conducto

2

Con la regla de sujeción en la mesa y la de doble hoja garlopa se hacen recortes de "V" sin marcar la lámina inferior

3

Difusión de la cola dentro de los recortes

4

Folding of the sides to form a duct

5

Plegado de los lados para formar un conducto

6

Se aplica la cinta adhesiva de aluminio

7

Se inserta el perfil de aluminio en los extremos del conducto para su eventual rebordero

8

Se aplica la silicona para sellar aún más las curvas internas

9

La junta de auto-adhesivo se aplica a los perfiles de aluminio antes de unirse a los dos conductos

10

El bayonate une los conductos

11

La máquina dobladora manual se utiliza para hacer las curvas en el panel para conductos curvos.

Aluminio Liso



AI6 E/E 60-60

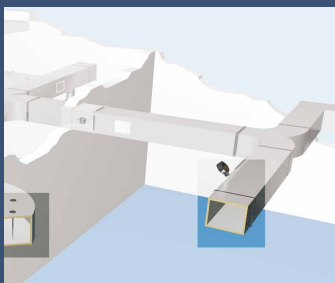
Panel de espuma polyisocianurate, con 60 μ revestimiento de aluminio, en relieve en ambos lados. Densidad: 35 kg / m³

AI8 E/E 80-80

Panel de espuma polyisocianurate, con 80 μ revestimiento de aluminio, en relieve en ambos lados. Densidad: 35 kg / m³

Espesor	Talla	Empaque	
mm	cm	n° paneles	m ²
20	120 x 400	10	48,00

Espesor	Talla	Empaque	
mm	cm	n° paneles	m ²
20	120 x 400	10	48,00





Aluminio Grabado/Repujado

ALC E/E 80-80

Panel de espuma polyisocianurate, con 80 μ revestimiento de aluminio, en relieve en ambos lados. Densidad: 48 kg / m³

Espesor	Talla	Empaque	
		n° paneles	m ²
mm	cm		
20	120 x 400	10	48,00
30	120 x 400	8	38,40

ALL S/E 80-80

Panel de espuma polyisocianurate, con el revestimiento 80 μ aluminio liso en un lado y en relieve en la otra. Densidad: 48 kg/m³

Espesor	Talla	Empaque	
		n° paneles	m ²
mm	cm		
20	120 x 400	10	48,00

ALE E/E 80-200

Panel de espuma polyisocianurate, con frente a 200 μ aluminio en la cara externa y 80 μ en el interior, en relieve en ambos lados. Densidad: 48 kg / m³

Espesor	Talla	Empaque	
		n° paneles	m ²
mm	cm		
20	120 x 400	10	48,00
30	120 x 400	8	38,40



Accesorios para la realizacion de los canales
Accessories for the fabrication of pre-insulated ducts

	Pegamento por canales Adhesive for panels	
	Embalaje - Pack	tamano- Size
	Carton de 6 lata de 5 kg/cad. Carton: 6 cans - 5 kg/each	370 x 420 x 300 mm - Peso 30 kg 370 x 420 x 300 mm - Weight 30 kg
	Lata de 15 kg/cad. Tin can 15 kg/each	240 x 240 x 400 mm - Peso 15 Kg 240 x 240 x 400 mm - Weight 15 kg
	Pegamento para perfiles Adhesive for profiles	
	Embalaje Pack	Carton da 6 botellas de 500 gr/cad Carton: 6 bottles - 500gr/each
	Tamano - Peso Size - Weight	140 x 200 x 250 mm 3 kg
	Disolvente para Pegamento Glue solvent	
	Embalaje - Pack	Tamano - Size
	Carton de latas de 5 kg/cad Carton: 6 cans - 5 kg/each	370 x 420 x 300 mm
		Peso - Weight 30 kg
	Cinta de aluminio lisa 40 micron ancha 75 mm Aluminium duct tape 40 micron, width 75 mm	
	Embalaje Pack	Carton de 16 rollos 50 ml/cad Carton: 16 rolls - 50 ml/each
	Dimensioni - Peso Size - Weight	280 x 280 x 320 mm 12,6 kg
	Junta Adhesiva - Gasket, selfadhesive	
	2000 x 15 x 10 h mm - Standard	
	2000 x 15 x 15 h mm - Special	
	Standard: Embalaje - Pack Special: Embalaje	Paquete de 396 de tiras de da 2 m Carton of 396 strips of 2 m Paquete de 264 tiras de 2 m Carton of 264 strips of 2 m
	Dimensioni - Peso Size - Weight	1010 x 515 x 260 mm 13,6 kg
	Silicona - Silicone	
	Blanco - White	
	Embalaje Pack	Paquete de 24 de cartuchos de 310 cc/ cad Carton 24 Tubes, 310 cc/each
	tamano - Peso Size - Weight	300 x 210 x 240 mm 9,3 kg
	Angular - Angles	
	Nylon - Nylon	
	Nylon para perfiles estructurado - Nylon for structural profiles	
	Embalaje Pack	Caja de 250 Box of 250
	Peso - Weight	3,5 kg

Moplen- Moplen			cod. 700152	
Moplen para perfiles estructurados - Moplen for structural profiles cod. 700221-224				
Embalaje Pack	Caja de 250 Box of 250			
Peso - Weight	2,7 kg			
Angular doble en nylon para perfiles en "h" Dual angles, nylon for "h" profile			cod. 700153	
Embalaje Pack	Caja de 250 Box of 250			
Peso - Weight	3,7 kg			
Colares de aluminio - Aluminium fittings				
Diametro Diameter	Altura Height	Peso Weight		
100 mm	150 mm	0,085 kg	cod. 700160	
150 mm	150 mm	0,130 kg	cod. 700161	
200 mm	150 mm	0,160 kg	cod. 700162	
250 mm	150 mm	0,190 kg	cod. 700163	
300 mm	150 mm	0,215 kg	cod. 700164	
Caja de 100 piezas, - Box of 100, minimum order 10 pieces				
Disco de soporte en aluminio Re-inforcement disc in aluminium			cod. 700243	
Paquete Pack	50 discos diametro 90 mm 50 discs, diameter 90 mm			
Peso - Weight	0,9 kg			
Barra de refuerzo en aluminio Reinforcement section bar in aluminium			cod. 700247	
Paquete Pack	Paquete de 10 barras da 4 ml/cad 10 bars, 4 ml/each			
Peso - Weight	0,9 kg			
Tornillo de rosca galvanizado 6,3 x 40 mm Self-threading screws 6,3 x 40 mm			cod. 700254	
Paquete Pack	Bolso da 100 piezas Bag of 100			
Peso - Weight	0,9 kg			
Retransmitir enganchado Duct support bracket			cod. 700280	
Paquete - Pack	Caja de 100 piezas - Box of 100			
Dimensioni - Size	300 x 300 mm			
Conexion / angulo a diente Tooth connector / angle			cod. 700253	
Paquete - Pack	Caja de 500 piezas - Box of 500			
Dimensioni - Size	340 x 350 x 460 mm			
Perfil en aluminio para respiraderos Profile in aluminium for grilles			cod. 700225	
Espesor - Thickness	Paquete - Pack			
20 mm	Paquete de 10 barras de 4 ml/cad - 10 bars, 4 ml/each			

Brida Estructural Structural flange

	Perfil estructural de aluminio a bayoneta <i>Bayonet profile in aluminium</i>		cod. 700211
	Embalaje <i>Pack</i>	Paquete de 10 barras da 4 ml/cad <i>10 bars, 4 ml/each</i>	
	Perfil de aluminio con flecos <i>Flange profile in aluminium</i>		
	Espeor - <i>Thickness</i>	Paquete - <i>Pack</i>	
	20 mm	Paquete de 10 barras de 4 ml/cad <i>10 bars, 4 ml/each</i>	cod. 700221
	Perfil en aluminio a "F" <i>Structural "F" profile in aluminium</i>		
	Espeor - <i>Thickness</i>	Embalaje - <i>Pack</i>	
	20 mm	Paquete de 10 barras de 4 ml/cad <i>10 bars, 4 ml/each</i>	cod. 700222
	30 mm		cod. 700228
	Perfil estructural en aluminio en silla <i>Structural "H" profile in aluminium</i>		
	Espeor - <i>Thickness</i>	Embalaje - <i>Pack</i>	
	20 mm	Paquete de 10 barras de 4 ml/cad <i>10 bars, 4 ml/each</i>	cod. 700223
	30 mm		cod. 700230
	Perfil estructural en aluminio en "U" <i>Structural "U" profile in aluminium</i>		
	Espeor - <i>Thickness</i>	Embalaje - <i>Pack</i>	
	20 mm	Paquete de 10 barras de 4 ml/cad <i>10 bars, 4 ml/each</i>	cod. 700224
	30 mm		cod. 700235

Flangiatura invisible Invisible flange

	Brida invisible para perfil en aluminio <i>Invisible flange profile in aluminium</i>		
	Espeor - <i>Thickness</i>	Embalaje - <i>Pack</i>	
	20 mm	Paquete de 10 barras de 4 ml/cad <i>10 bars, 4 ml/each</i>	cod. 700227
	30 mm		cod. 700226
	Bayoneta en H en PVC para bridas de 20 y 30 mm H <i>Bayonet in PVC for flanges of 20 and 30 mm H</i>		
	Embalaje - <i>Pack</i>		
	Paquete de 25 barras de 2 ml/cad - <i>25 bars, 2 ml/each</i>		cod. 700700
	Cuadra galvanizada <i>Steel angle bracket</i>		
	Espeor - <i>Thickness</i>	Imballo - <i>Pack</i>	
	20 mm	Caja de 500 piezas - <i>Box of 500</i>	cod. 700158
	30 mm	Caja de 250 piezas - <i>Box of 250</i>	cod. 700157
	Angolare di copertura <i>Covering angle</i>		
	Espeor - <i>Thickness</i>	Paquete - <i>Pack</i>	
	20 mm	Caja de 250 piezas - <i>Box of 250</i>	cod. 700155
	30 mm		cod. 700154

Accesorios - Accessories

Caja de herramientas Portable tool box

cod. 700311

Tamaño y peso - Size and Weight: 445 x 670 x 210 mm, 17,1 kg
Contenido - Includes:

n. 1	Cepillador grande 45° - Jack plane 45°	cod. 700401
n. 3	Cepillador pequeño - SM Jack plane	cod. 700403/4/5
n. 2	Cinta de marca- Tape marker	cod. 700411
n. 3	Lapiz de marca - Pencil marker	cod. 700412
n. 1	Brujula duro - Rigid Compass	cod. 700413
n. 1	Brujula alambre - Scribing Compass	cod. 700414
n. 4	Espatula Suave - Soft spatulas	cod. 700415
n. 2	Espatula dura - Rigid spatulas	cod. 700416
n. 3	Cuchillos - Knives	cod. 700451
n. 2	Limas abrasivas - Abrasive file	cod. 700452
n. 2	Cepillos - Brushes	cod. 700453
n. 1	Martello Rebote - Rubber hammer	cod. 700454
n. 1	Remachador - Hand riveter	cod. 700455
n. 1	Herramienta para silicona - Silicone tool	cod. 700456
n. 2	Esparcidor de pegante - Glue spreader	cod. 700458
n. 3	Metro pleable - Zig Zag Ruler	cod. 700459
n. 1	Cinta metrica - Measuring tape	cod. 700460
n. 10	Lamas para cepillador - Spare blades	cod. 700631



Cepilladora grande 45°, 2 lamas Jack plane 45°, 2 blades

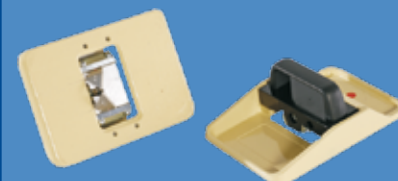
cod. 700401

Tamaño- Peso 230 x 140 x 65 mm
Size - Weight 1,3 kg

Cepilladora grande 22,5°, 2 lamas Jack plane 22,5°, 2 blades

cod. 700402

Tamaño - Peso 210 x 140 x 65 mm
Size - Weight 1,3 kg



Cepilladora pequeña - Small Jack planes

Inclinación - Inclination Tamaño - Peso - Size Weight

90° 100 x 70 x 100 mm - 0,6 kg cod. 700403

45° sx - left 100 x 70 x 100 mm - 0,6 kg cod. 700404

45° dx - right 100 x 70 x 100 mm - 0,6 kg cod. 700405



Lamas de repuesto para cepilladora Spare blades for Jack planes

cod. 700631

Para cepilladora cod. 700401 - 402 - 403 - 404 - 405

For planes cod. 700401 - 402 - 403 - 404 - 405



cepilladora ajustable en altura 45°, 2 lamas, corte 18-30 mm Adjustable Jack plane 45°, 2 blades, shape cut 18-30 mm


cod. 700406

Tamaño- Peso 210 x 140 x 65 mm
Size - Weight 1,8 kg

Lamas de repuesto - Spare blades

cod. 700634



	Cepilladora multigrado universal 2 lamas ajustable 10°/120° Corte de 20 mm Universal jack plane variable angle 10°/120° 2 adjustable blades of 20 mm cut	cod. 700407
	Tamaño - Peso Size - Weight	230 x 160 x 150 mm 1,7 kg
	Hoja de repuesto - Spare blades	cod. 700633
	Cortadora para foros collares Round hole cutter	cod. 700333
	Tamaño - Peso Size - Weight	315 x 30 x 110 mm 0,45 kg
	Hoja de repuesto - Spare blades	cod. 700635
	Juerga Manual Manual bending machine	cod. 700331
	Tamaño - Peso Size - Weight	1290 x 180 x 550 mm 42,9 kg
	Guija para juerga Bending guide	cod. 700335
	Tamaño - Peso Size - Weight	700 x 700 x 60 mm 2,6 kg
	Linea de 4 m con bloqueo Clamping ruler - 4 m	cod. 700321
	Peso - Weight	7,9 kg
	Linea de 1,2 m con bloqueo Clamping ruler - 1,2 m	cod. 700323
	Peso - Weight	3,9 kg
	Cuadra in aluminio de 700 mm T-Square ruler - 700 mm	cod. 700325
	Peso - Weight	1,7 kg
	Cuadra in aluminio de 1200 mm T-Square ruler - 1200 mm	cod. 700326
	Peso - Weight	2,6 kg
	Domos para curvas - 15 dime con raya de 150 a 750 mm Elbow templates - kit of 15 from 150 to 750 mm	cod. 700336
	Tamaño - Peso Size - Weight	1200 x 1200 x 20 mm 24,8 kg
	Linea en aluminio Aluminium ruler	cod. 700324
	Dimensioni - Peso Size - Weight	220 x 40 x 20 mm 0,7 kg
	Mesa de trabajo plegable 4000 x 1200 mm Portable work table 4000 x 1200 mm	cod. 700301
	Paquete - Pack	1 (doblado - two half)
	Tamaño- Peso Size - Weight	2020x 1220 x 250 mm 118 kg

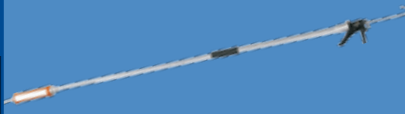



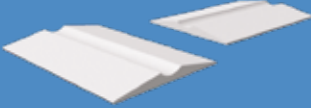

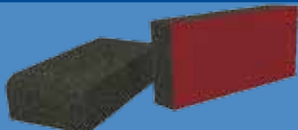
Alfombra para mesa de trabajo 4000 x 1200 mm <i>Table mat for portable work table 4000 x 1200 mm</i>	cod. 700304	
Paquete - Pack	2	
Tamaño - Peso Size - Weight	1230x 230 x 230 mm 7,3 kg	
Pistola larga para silicona <i>Extended silicone tool</i>	cod. 700334	
Tamaño - Peso Size - Weight	2000 x 54 x 170 mm 2,5 kg	
Distribuidor de pegamento manuale <i>Manual glue spreader</i>	cod. 700458	
Tamaño - Peso Size - Weight	180 x 60 x 130 mm 0,2 kg	
Cepillos de repuesto - Spare brushes	cod. 700602	
Cinta de marca <i>Tape marker</i>	cod. 700411	
Tamaño - Peso Size - Weight	125 x 20 x 85 mm 0,28 kg	
Lapiz de marca <i>Pencil marker</i>	cod. 700412	
Tamaño- Peso Size - Weight	155 x 11 x 11 mm 0,02 kg	
Espatula suave <i>Soft spatula</i>	cod. 700415	
Tamaño - Peso Size - Weight	100 x 70 x 7 mm 0,03 kg	
Espatula con rigidez en el cuello <i>Rigid spatula with handle</i>	cod. 700416	
Tamaño - Peso Size - Weight	250 x 50 x 45 mm 0,13 kg	
Archivo abrasivo <i>Abrasive file</i>	cod. 700452	
Tamaño- Peso Size - Weight	250 x 50 x 45 mm 0,13 kg	

Tabla Comparativa

Inches/Pulgadas	mm	W / (m ² ·K)	U	K		R		
			Kcal/m ² h C°	kcal/h m ² C°	W/m ² C°	m ² ·K/W	h m ² C°/kcal	m ² C°/W
0,3937	10	2,1	1,806	1,804	2,100	0,476	0,554	0,476
1,1811	30	0,7	0,602	0,601	0,700	1,429	1,663	1,429
1,5748	40	0,53	0,456	0,455	0,530	1,887	2,196	1,887
1,9685	50	0,43	0,370	0,369	0,430	2,326	2,707	2,326
2,3622	60	0,36	0,310	0,309	0,360	2,778	3,234	2,778
3,1496	80	0,27	0,232	0,232	0,270	3,704	4,312	3,704
3,937	100	0,22	0,189	0,189	0,220	4,545	5,292	4,545
4,7244	120	0,18	0,155	0,155	0,180	5,556	6,467	5,556
6	152,4	0,16	0,138	0,120	0,140	6,250	8,330	7,140
7	160	0,14	0,120	0,120	0,140	7,143	8,315	7,143

1 W/m² k = 0,86 kCal/h m² C°

Tabla de Conversión

Conversion Calibre/mm	Espesor Nominal (pulgadas)	Espesor Maximo (pulgadas)	Espesor Minimo (pulgadas)	Espesor Nominal (mm)	Espesor Maximo (mm)	Espesor Minimo (mm)
24	0,0254	0,0294	0,0214	0,645	0,745	0,0545
26	0,0194	0,0224	0,0164	0,493	0,593	0,393
28	0,0164	0,0194	0,0134	0,417	0,517	0,317