



Lista de precios

Soluciones técnicas

FEBRERO 2025



Climatización

Conductos CLIMAVER® 360

 CLIMAVER® PLUS R®	8
  CLIMAVER® NETO®	8
 CLIMAVER® A2 PLUS	8
 CLIMAVER® A2 NETO	8

Conductos CLIMAVER® para exteriores

  CLIMAVER® STAR	8
---	---

Conductos CLIMAVER® 360 (continuación)

 CLIMAVER® A2 DECO	9
 CLIMAVER® APTA	9
 CLIMAVER® A2 APTA	9

Materiales Auxiliares Conductos CLIMAVER® 360

Materiales Auxiliares

  CINTA CLIMAVER® 360	10
 CINTA CLIMAVER® STAR	10
  COLA CLIMAVER® 360	10
 COLA CLIMAVER® 360 STAR	10
 CINTA CLIMAVER® NETO	10
 CINTA CLIMAVER® DECO	11

Perfiles Sistema CLIMAVER® 360 Metal

PERFIVER L	11
PERFIVER H	11
PERFIVER H 40	11

Herramientas CLIMAVER® 360

 REGLA ESCUADRA UNIVERSAL CLIMAVER®	12
 REGLA ESCUADRA CLIMAVER® MM	12
  JUEGO HERRAMIENTAS UNIVERSALES CLIMAVER®	12
 JUEGO HERRAMIENTAS CLIMAVER®	12
 HERRAMIENTAS CLIMAVER® MM	12
 MÁQUINA PORTÁTIL Y SEMIAUTOMÁTICA DE CORTE CLIMAVER®	12
 CUCHILLOS CLIMAVER®	13
 CUCHILLAS CLIMAVER® (25mm) (Recambio 20)	13
 CUCHILLAS CLIMAVER® (40 mm) (Recambio 14)	13
 GRAPADORA CLIMAVER®	13
 GRAPAS CLIMAVER®	13
 ESPÁTULAS CLIMAVER®	13

Aislamiento Conductos Metálicos

Aislamiento exterior de conductos

 CLIMCOVER Roll Alu3	14
CLIMCOVER Roll Alu2	14
CLIMCOVER Roll Alu1 Black	14
IBER COVER	14
CLIMCOVER LAMELA MAT	14

Aislamiento interior de conductos

 CLIMLINER Roll G1	15
 CLIMLINER Slab G1	15

Conductos Flexibles

FLEXIVER D	15
FLEXIVER CLIMA	16
MANGUITO CORONA	16

Aislamiento Térmico y Acústico Tuberías

 ULTIMATE® Protect Pipe Section Alu2	17
---	----

Protección Contra incendios

Paneles y Mantas ULTIMATE®

Resistencia al fuego para conductos metálicos de ventilación y extracción de humo multisector

ULTIMATE® Protect Slab 4.0	20
 ULTIMATE® Protect Slab 4.0 Alu1	20
ULTIMATE® Protect Wired Mat 4.0	20
 ULTIMATE® Protect Wired Mat 4.0 Alu1	20

Accesorios ULTIMATE®

Accesorios ULTIMATE® (Adhesivo, pasta, tornillos, cinta)

 PROTECT BSK	21
 PROTECT BSF	21
 FIRE PROTECT SCREW 180	21
 CINTA U-PROTECT BLACK ALU	21



Industria

Coquillas / Pipe Sections

Aislamiento térmico y acústico para tuberías	
TECH Pipe Section MT 4.0	24
Aislamiento térmico y calorifugado para tuberías	
TECH Pipe Section MT 4.1	25

Lamelas / Lamellas - Rollos / Rolls Paneles / Slabs

Aislamiento térmico y acústico para tuberías de gran diámetro y conductos	
N TECH LAMELLA MAT MT 2.0	26
Aislamiento térmico y acústico para tanques, depósitos, cisternas, hornos y salas de máquinas	
N TECH Roll 2.0 Alu2	26
TECH Slab 3.0	26
TECH Slab 2.1,	26
TECH Slab MT 3.1	27

Paneles / Slabs - Rollos / Rolls

Aislamiento térmico, acústico y calorifugado para altas temperaturas en tanques, depósitos, cisternas, hornos, salas de máquinas y equipos industriales	
TECH Slab MT 5.1	27
TECH Slab HT 6.1	27
U TECH Roll MT 4.0 V1	27

Mantas Armadas / Wired Mat

Aislamiento y calorifugado de grandes diámetros de tuberías, depósitos, calderas, chimeneas, escapes, hornos y equipos industriales	
TECH Wired Mat MT 3.1	28
TECH Wired Mat MT 4.2	28
TECH Wired Mat MT 5.1	28
N TECH Wired Mat MT 5.1 Alu1	28
TECH Wired Mat MT 6.1	29

Borras / Lose Wool

Aislamiento térmico, acústico y calorifugado para cavidades, escapes, válvulas y equipos industriales	
TECH Loose Wool HT	29
TECH Loose Wool EX	29

Paneles / Slabs

Aislamiento acústico y térmico. Absorción acústica en pantallas, cabinas, salas de máquinas. Silenciadores, colisas, baffles, ...	
TECH Slab 2.1 V2	30
TECH Slab MT 2.2 V2	30
TECH Slab 3.0 G1 (PANEL NETO)	30



nuestro índice
interactivo
por aplicaciones

Índice Alfabético

 N CINTA CLIMAVER® 360	10
 CINTA CLIMAVER® DECO	11
 CINTA CLIMAVER® NETO®	10
 CINTA CLIMAVER® STAR	10
 CINTA U-PROTECT BLACK ALU	21
 N CLIMAVER® A2 APTA	9
 N CLIMAVER® A2 DECO	9
 N CLIMAVER® A2 NETO	8
 N CLIMAVER® A2 PLUS	8
 N CLIMAVER® APTA	8
 PR N CLIMAVER® NETO®	14
 N CLIMAVER® PLUS R®	14
 PR N CLIMAVER® STAR	14
CLIMCOVER LAMELA MAT	15
CLIMCOVER Roll Alu1 Black	15
CLIMCOVER Roll Alu2	15
 PR CLIMCOVER Roll Alu3	15
 N CLIMLINER Roll G1	15
 N CLIMLINER Slab G1	15
 N COLA CLIMAVER® 360	10
 Cola CLIMAVER® 360 STAR	10
 CUCHILLAS CLIMAVER® (25 mm)	13
(Recambio 20)	13
 CUCHILLAS CLIMAVER® (40 mm)	13
(Recambio 14)	13
 CUCHILLOS CLIMAVER®	13
 ESPÁTULAS CLIMAVER®	13
 FIRE PROTECT SCREW 180	21
FLEXIVER CLIMA	16
FLEXIVER D	15
 GRAPADORA CLIMAVER®	13
 GRAPAS CLIMAVER®	13
 HERRAMIENTAS CLIMAVER® MM	12

 JUEGO HERRAMIENTAS CLIMAVER®	12
 N JUEGO HERRAMIENTAS	12
UNIVERSALES CLIMAVER®	12
MANGUITO CORONA	16
 N MÁQUINA PORTÁTIL Y SEMIAUTOMÁTICA	12
DE CORTE CLIMAVER®	11
PERFIVER H	11
PERFIVER H 40	11
PERFIVER L	11
 PROTECT BSK (Acc. ULTIMATE®)	21
 PROTECT BSF (Acc. ULTIMATE®)	21
REGLA ESCUADRA CLIMAVER® MM	12
 N REGLA ESCUADRA	12
UNIVERSAL CLIMAVER®	12
 N TECH LAMELLA MAT MT 2.0	26
TECH Loose Wool EX	29
TECH Loose Wool HT	29
TECH Pipe Section MT 4.0	24
TECH Pipe Section MT 4.1	25
 N TECH Roll 2.0 Alu2	26
TECH Slab 2.1 V2	30
TECH Slab 2.1	26
TECH Slab 3.0	26
TECH Slab 3.0 G1 (PANEL NETO)	30
TECH Slab HT 6.1	27
TECH Slab MT 2.2 V2	30
TECH Slab MT 3.1	27
TECH Slab MT 5.1	27
TECH Wired Mat MT 3.1	28
TECH Wired Mat MT 4.2	28
TECH Wired Mat MT 5.1	28
 N TECH Wired Mat MT 5.1 Alu1	28
TECH Wired Mat MT 6.1	29
U TECH Roll MT 4.0 V1	27
 ULTIMATE® Protect Pipe Section Alu2	17
ULTIMATE® Protect Slab 4.0	20
 PR ULTIMATE® Protect Slab 4.0 Alu1	20
ULTIMATE® Protect Wired Mat 4.0	20
 PR ULTIMATE® Protect Wired Mat 4.0 Alu1	20

APARTADOS Y SECCIONES:

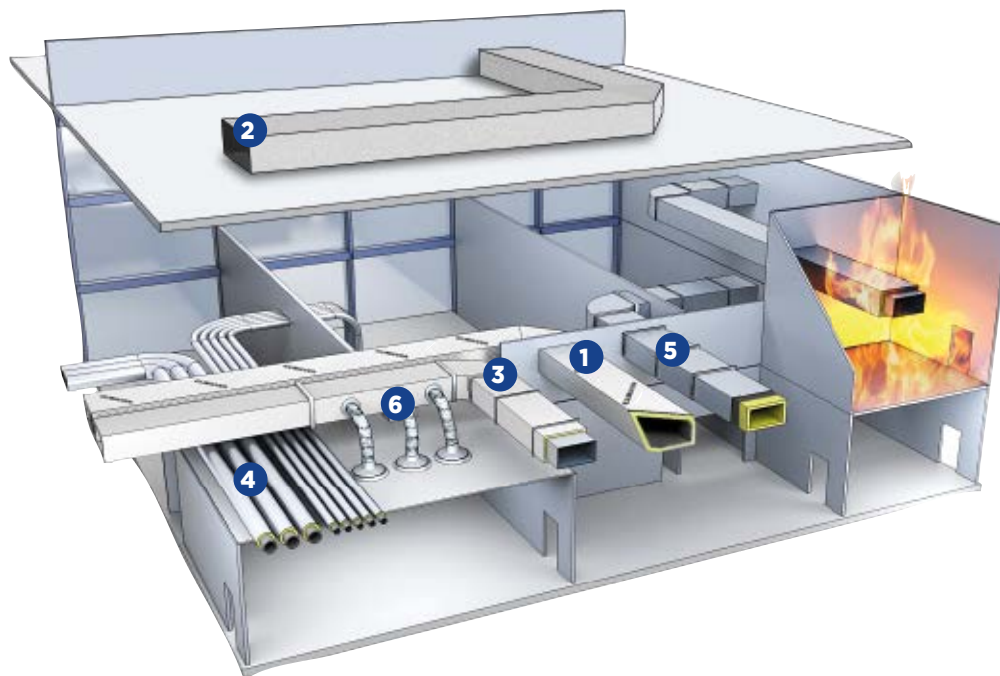
Climatización	6-7
Protección Contra Incendios	18-21
Industria	22-31
Responsabilidad Ampliada	
del Productor	32-33
Condiciones Generales	
de Venta	34-35
Clases logísticas/plazos	
de suministro	36

PUBLICIDADES

ISOVER TECH	31
CLIMLINER SLAB G1	37
ULTIMATE® Protect	38

CLIMATIZACIÓN





1 CONDUCTOS CLIMAVER® 360

- N** CLIMAVER® PLUS R®
- PR** CLIMAVER® neto®
- N** CLIMAVER® A2 PLUS
- N** CLIMAVER® A2 neto
- N** CLIMAVER® APTA
- N** CLIMAVER® A2 APTA
- N** CLIMAVER® A2 deco

2 CONDUCTOS CLIMAVER® 360 PARA EXTERIORES

- N** CLIMAVER® STAR

3 EXTERIOR DE CONDUCTOS

- PR** CLIMCOVER Roll Alu3
- CLIMCOVER Roll Alu2
- IBERCOVER
- CLIMCOVER LAMELA MAT

4 TUBERIAS

- PR** ULTIMATE® Protect Pipe Section Alu2

5 INTERIOR DE CONDUCTOS

- CLIMLINER Roll G1
- N** CLIMLINER Slab G1

6 CONDUCTOS FLEXIBLES

- FLEXIVER D
- FLEXIVER CLIMA
- MANGUITO CORONA

Producto	Dimensiones (m)		Espesor (mm)	Precio (€/m²)	m²/Bulto	m²/Palé	m²/Camión	Clase Logística	Uds. Venta Mín. (Palé)	Código KD	Presentación (Superficie interior)		
	Largo	Ancho											
 CONDUCTOS CLIMAVER®  360													
PR N	CLIMAVER® PLUS R®	Panel de lana de vidrio de alta densidad, revestido por ambas cara con complejos de aluminio mate y con el canto macho rebordeado por el revestimiento interior.	3,00	1,19	25	27,65	24,99	299,88	2.399	A	-	KD10840	
PR N	CLIMAVER® NETO®	Panel de lana de vidrio de alta densidad, revestido por la cara exterior con un complejo de aluminio mate y por la cara interior con nuevo tejido neto (tejido de vidrio acústico de alta resistencia mecánica).	3,00	1,19	25	28,25	24,99	299,88	2.399	A	-	KD10843	
N	CLIMAVER® A2 PLUS	Panel de lana de vidrio de alta densidad, revestido por ambas caras con aluminio mate reforzado, y con el canto macho rebordeado por el revestimiento interior.	3,00	1,19	25	31,80	21,42	299,88	2.399	B	-	KD10845	
N	CLIMAVER® A2 NETO	Panel de lana de vidrio de alta densidad, revestido por la cara exterior con aluminio reforzado mate y por la cara interior con nuevo tejido neto.	3,00	1,19	25	33,70	21,42	299,88	2.399	B	-	KD10844	
 CONDUCTOS CLIMAVER® PARA EXTERIORES													
PR N	CLIMAVER® STAR	Panel de lana de vidrio de alta densidad, revestido por la cara exterior con un complejo diseñado para la intemperie y por la cara interior con un nuevo tejido negro de alta resistencia mecánica (tejido Neto).	3,00	1,21	40	71,35	65,34	65,34	1.568	A	1	KD10884	

Producto

Dimensiones (m)

Largo

Ancho

Espesor (mm)

Precio (€/m²)

m²/Bulto

m²/Palé

m²/Camión

Clase Logística

Unidades Venta Mín.

Código KD

Presentación (Superficie interior)

CONDUCTOS **CLIMAVER®** (continuación)

N

CLIMAVER® A2 DECO

Panel de lana de vidrio de alta densidad, revestido por la cara exterior con un complejo coloreado y por la cara interior con nuevo tejido neto.

COLORES

3,00

1,19

25

49,85

24,99

149,94

2.399

C

Consultar

(1)



N

CLIMAVER® APTA

Panel de lana de vidrio de alta densidad, revestido por la cara exterior con aluminio mate reforzado y por la cara interior con un nuevo tejido negro de alta resistencia mecánica (tejido Neto).

3,00

1,21

40

49,80

18,15

199,70

1.597

B

-

KD10882



N

CLIMAVER® A2 APTA

Panel de lana de vidrio de alta densidad, revestido por la cara exterior con aluminio mate reforzado y por la cara interior con un nuevo tejido negro de alta resistencia mecánica (tejido Neto).

3,00

1,21

40

55,75

18,15

199,70

1.597

B

-

KD10883



PR Producto recomendado para esta aplicación. **N** Novedad. (1) Los Códigos KD para los colores de CLIMAVER® 360 A2 DECO son los siguientes: Azul KD10858, Rojo KD65238 y Verde KD65240.

Producto	Dimensiones (m)		Espesor (mm)	Precio (€/U.F.)	U.F./ Bulto	m²/ Palé	m²/ Camión	Clase Logística	Uds. Venta Min.	Peso Caja (Kg)	Dimensiones caja (mm)	Código KD	Presentación
	Largo	Ancho											



MATERIALES AUXILIARES ⁽¹⁾

N 	CINTA CLIMAVER® 360												
	-	-	-	28,40	12 rollos	-	-	B	-	8,60	255x255x208	KD10821	
Cinta de aluminio mate de 50 micras de espesor y 63 mm de ancho con adhesivo a base de resinas acrílicas.													
U.F.: rollo. 1 rollo: 50 metros.													
	CINTA CLIMAVER® STAR												
	-	-	-	130,60	1 rollo	-	-	B	1 Rollo	14,20	325x325x447	KD69617	
Cinta para exteriores con revestimiento STAR de 75 mm.													
U.F.: rollo. 1 rollo: 50 metros.													
N 	COLA CLIMAVER® 360												
	-	-	-	14,75	6 botes	-	-	B	-	4,95	280x220x155	KD10759	
Adhesivo vinílico en dispersión acuosa. Especialmente concebido para la unión de lana de vidrio.													
U.F.: bote. 1 bote: 750 gr.													
	COLA CLIMAVER® 360 STAR												
	-	-	-	12,40	12 cartuchos	-	-	B	-	6,22	240x215x170	KD10239	
Adhesivo de montajes sin disolventes. Especialmente concebido para exteriores													
U.F.: cartucho. 1 cartucho: 300 ml.													
	CINTA CLIMAVER® NETO												
	-	-	-	34,05	12 rollos	-	-	B	-	13,2	325x325x447	KD24988	
Cinta de 63 mm de ancho, de color negro, con adhesivo a base de resinas acrílicas.													
U.F.: rollo. 1 Rollo: 50 m.													

N Novedad. U.F.: Unidad de Facturación. • (1) Unidad mínima de venta: 1 bulto.

Nuevo servicio de paquetería.

Producto	Precio (€/U.F.)	U.F./ Bulto	m²/ Palé	m²/ Camión	Clase Logística	Peso Caja (Kg)	Dimensiones caja (mm)	Código KD	Presentación
----------	--------------------	----------------	-------------	---------------	--------------------	----------------------	--------------------------	--------------	--------------

HERRAMIENTAS⁽¹⁾ (continuación)CINTA CLIMAVER® DECO⁽²⁾

Cinta de 63 mm de ancho, de colores, con adhesivo a base de resinas acrílicas.

U.F.: rollo. 1 Rollo: 55 m.

	(€/U.F.)	(U.F./Bulto)						
COLORES	79,85	1 rollo	-	-	C	17,20	325x325x447	(3)
NEGRO	79,85	1 rollo	-	-	B	17,20	325x325x447	KD51318
GRIS	79,85	1 rollo	-	-	B	17,20	325x325x447	KD51317

PERFILES SISTEMA CLIMAVER® 360 METAL⁽¹⁾

PERFIVER L

Perfil de aluminio extrusionado. Diseñado para corte en Media Madera (MM). Espesor aproximado: 1 mm. Bulto: 80 piezas de 1,155 ml. U.F.: metro lineal (ml).

	(€/ml)	(ml/Bulto)						
	4,15	92,40	-	-	B	-	-	KD17200
PERFIVER H	9,20	40,00	-	-	B	-	-	KD14302
PERFIVER H 40	12,25	40,00	-	-	B	-	-	KD10246



U.F.: Unidad de Facturación. • MTR: Metodo del Tramo Recto. • MM: Media Madera.

(1) Unidad mínima de venta: 1 bulto. (2) Ventas sujetas a compras de CLIMAVER® 360 deco. Consultar.

(3) Los códigos KD para los colores de la Cinta CLIMAVER® 360 deco son los siguientes: Azul KD51316, Rojo KD51319 y Verde KD51320. Nuevo servicio de paquetería.

Producto	Precio (€/U.F.)	U.F./ Bulto	m²/ Palé	m²/ Camión	Clase Logística	Uds. Venta Mín. (Palé)	Peso Caja (Kg)	Dimensiones caja (mm)	Código KD	Presenta- ción
HERRAMIENTAS⁽¹⁾										
 REGLA ESCUADRA UNIVERSAL CLIMAVER®	532,15	1 tubo	-	-	B	-	2,70	Ø75 x 1.235	KD10371	
Regla Escuadra de aluminio con los ángulos más utilizados predefinidos (90° y 45°) para utilización con herramientas universales CLIMAVER® 360. Simplifica las operaciones de medida y de corte de los conductos. U.F.: caja de herramientas.										
 REGLA ESCUADRA CLIMAVER® MM	476,55	1 tubo	-	-	B	-	2,70	Ø75 x 1.235	KD12642	
Regla Escuadra de aluminio con los ángulos más utilizados predefinidos (90° y 45°). Simplifica las operaciones de medida y de corte de los conductos. U.F.: tubo. 1 tubo: 1 regla escuadra.										
 JUEGO HERRAMIENTAS UNIVERSALES CLIMAVER®	835,70	1 caja	-	-	B	-	4,80	600x420x140	KD10370	
Maletín (para paneles de 25 y 40 mm de espesor); con: 3 herramientas para el corte de conductos CLIMAVER® 360 a MM y 1 herramientas para el corte de conductos según el MTR. (Corte perpendicular y 22,5°). U.F.: caja de herramientas.										
 JUEGO HERRAMIENTAS CLIMAVER®	601,70	1 caja	-	-	B	-	4,30	485x375x130	KD25706	
Maletín con tres herramientas para el corte de paneles Climaver® 360 a MM y dos herramientas para el corte de conductos según el MTR. (Corte perpendicular y 22,5°). U.F.: caja de herramientas.										
 HERRAMIENTAS CLIMAVER® MM	505,35	1 caja	-	-	B	-	1,30	225x168x85	KD14212	
Maletín con tres herramientas, para el corte de paneles Climaver® 360 a MM (media madera). U.F.: caja de herramientas.										
 MÁQUINA PORTÁTIL Y SEMIAUTOMÁTICA DE CORTE CLIMAVER®	Consultar	1 máquina	-	-	C	-	-	-	KD10927	
Máquina portátil y semiautomática que permite realizar cortes tanto a media madera como cortes con solapa en paneles CLIMAVER® de 25 mm y 40 mm de espesor.										

⁽¹⁾ Novedad. U.F.: Unidad de Facturación. • ⁽¹⁾ Unidad mínima de venta: 1 bulto.
MTR: Metodo del Tramo Recto . • MM: Media Madera.  Nuevo servicio de paquetería.

Producto	Precio (€/U.F.)	U.F./ Bulto	m²/ Palé	m²/ Camión	Clase Logística	Uds. Venta Mín. (Palé)	Peso Caja (Kg)	Dimensiones caja (mm)	Código KD	Presenta- ción
 HERRAMIENTAS⁽¹⁾ (continuación)										
 CUCHILLOS CLIMAVER® Cuchillo con funda, indicado para cortes auxiliares. U.F.: 1 cuchillo. 1 caja: 15 cuchillos.	18,65	15 cuchillos	-	-	B	-	1,30	225x165x85	KD35177	
 RECAMBIO 20 CUCHILLAS CLIMAVER® (25 mm) Juegos de cuchillas de recambio para herramientas CLIMAVER® 360 MM y MTR (25 mm). U.F.: 1 caja. 1 caja: 20 cuchillas (para cortes MM y MTR).	82,00	10 cajas	-	-	B	-	1,70	280x90x90	KD10044	
 RECAMBIO 14 CUCHILLAS CLIMAVER® (40 mm) Juegos de cuchillas de recambio para herramientas CLIMAVER® 360 MM y MTR (40 mm). U.F.: 1 caja. 1 caja: 14 cuchillas (para cortes MM y MTR).	76,60	10 cajas	-	-	B	-	1,70	280x90x90	KD10725	
 GRAPADORA CLIMAVER® Grapadora para montaje de conductos CLIMAVER® 360 según el MTR. U.F.: caja con grapadora.	163,20	1 caja	-	-	B	-	1,00	200x210x4	KD30297	
 GRAPAS CLIMAVER® Grapas de 14 mm. U.F.: caja con 5000 grapas.	15,50	1 caja	-	-	B	-	0,60	100x60x70	KD30298	
 ESPÁTULAS CLIMAVER® Espátulas para facilitar el sellado con cinta CLIMAVER® 360. U.F.: caja. 1 caja: 18 espátulas.	21,15	1 caja	-	-	B	-	0,42	180x110x60	KD30821	

U.F.: Unidad de Facturación. • (1) Unidad mínima de venta: 1 bulto.
MTR: Método del Tramo Recto. • MM: Media Madera.  Nuevo servicio de paquetería.



AISLAMIENTO EXTERIOR DE CONDUCTOS

PR

CLIMCOVER Rolli Alu3

Manta de lana de vidrio, con un revestimiento de kraft + aluminio reforzado que actúa como soporte y barrera de vapor.

16,20	1,20	30	8,20	19,44	388,80	6.998	A	-	KD65231
11,00	1,20	45	10,05	13,20	264,00	4.752	A	-	KD65233



CLIMCOVER Rolli Alu2

Manta de lana de vidrio, con un revestimiento de aluminio reforzado, incombustible, que actúa como soporte y barrera de vapor.

Recomendado para aislamiento acústico de bajantes.

16,20	1,20	30	9,05	19,44	388,80	6.998	A	-	KD65244
11,50	1,20	45	10,80	13,80	276,00	4.968	C	5	KD65245



CLIMCOVER Rolli Alu1 Black

Manta de lana de vidrio Isover recubierta por una cara con una barrera de vapor con doble revestimiento de aluminio (aluminio + aluminio negro) que actúa como soporte y barrera de vapor.

10,00	1,15	25	17,45	11,50	345,00	5.520	C	Consultar	KD11124
-------	------	----	--------------	-------	--------	-------	---	-----------	----------------



CLIMCOVER LAMELA MAT

Manta de lana de vidrio Isover, con excelente resistencia a la compresión, con revestimiento de aluminio que actúa como soporte y barrera de vapor.

8,00	0,60	30	15,90	9,60	115,20	2.304	B	-	KD69277
5,00	0,60	50	23,10	6,00	72,00	1.440	C	8	KD69278



IBER COVER

Manta de lana de vidrio, con un revestimiento de kraft + aluminio que actúa como soporte y barrera de vapor.

15,00	1,20	50	7,45	18,00	360,00	6.480	A	-	KD60916
-------	------	----	-------------	-------	--------	-------	---	---	----------------



PR Producto recomendado para esta aplicación.



AISLAMIENTO INTERIOR DE CONDUCTOS

N

CLIMLINER ROLL G1

Manta de lana de vidrio, con revestimiento neto (tejido de altas prestaciones acústicas y mecánicas).

Producto	Dimensiones (m)		Espesor (mm)	Precio (€/m²)	m²/Bulto	m²/Palé	m²/Camión	Clase Logística	Uds. Venta Min. (Palé)	Código KD
	Largo	Ancho								
	17,00	1,20	25	13,00	20,40	408,00	7.344	B	-	KD11209
	9,00	1,20	40	16,35	10,80	216,00	3.888	B	-	KD11210



N

CLIMLINER SLAB G1

Panel de lana de vidrio, con revestimiento neto (tejido de altas prestaciones térmicas y acústicas) y con velo de vidrio reforzado en su cara exterior.

Producto	Dimensiones (m)		Espesor (mm)	Precio (€/m²)	m²/Bulto	m²/Palé	m²/Camión	Clase Logística	Uds. Venta Min. (Palé)	Código KD
	Largo	Ancho								
	3,00	1,20	25	16,95	144,00	144,00	2.304	B	-	KD10999
	3,00	1,20	40	22,85	90,00	90,00	1.440	B	-	KD11000



N Novedad.



CONDUCTOS FLEXIBLES

FLEXIVER D

Conducto flexible obtenido de enrollar en hélice con espiral de alambre, bandas de aluminio y poliéster.

Unidad de Facturación: ml.

Producto	Diámetro (mm)	Precio (€/ml)	Cajas/Palé	ml/Palé	Clase Logística	Uds. Venta Min. (Palé)	Código KD Caja
	102	2,25	160	1.600	B	-	KD13750
	127	2,55	112	1.120	B	-	KD13751
	152	3,05	84	840	B	-	KD13752
	160	3,15	72	720	C	1	KD14557
	203	3,80	100	1.000	B	-	KD13753
	254	5,35	64	640	C	1	KD13754
	305	7,05	42	420	C	1	KD13755
	315	7,45	42	420	C	1	KD53161
	356	8,95	36	360	C	1	KD53162
	406	10,95	30	300	C	1	KD53163





CONDUCTOS FLEXIBLES (continuación)

FLEXIVER CLIMA

Conducto flexible formado por un tubo interior de Flexiver D aislado con un filtro de lana de vidrio Isover y recubierto exteriormente por una resistente manga de poliéster y aluminio reforzado.

Unidad de Facturación: ml.

102	8,05	65	650	B	-	KD13757
127	8,80	55	550	B	-	KD13758
152	10,15	50	500	B	-	KD13759
160	10,60	50	500	B	-	KD14558
203	12,50	32	320	B	-	KD13760
254	16,15	21	210	B	-	KD13761
305	19,05	18	180	B	-	KD13762
315	20,95	18	180	C	1	KD53223
356	25,25	9	90	C	1	KD53224
406	27,35	8	80	C	1	KD53225



Producto	Díámetro (mm)	Precio (€/Unidad)	Cajas/ Palé	ml/ Palé	Unidad/ Caja	Clase Logística	Uds. Venta Mín. (Caja)	Código KD	Presentación
MANGUITO CORONA Manguitos de chapa galvanizada para la fijación de tubos flexibles a conductos de lana de vidrio.	102	7,45	-	-	10	B	-	KD13763	
	127	7,65	-	-	10	B	-	KD13764	
	152	8,25	-	-	10	B	-	KD13765	
	160	8,75	-	-	10	B	-	KD18616	
	203	9,50	-	-	10	B	-	KD13766	
	254	10,20	-	-	10	B	-	KD13767	
	305	10,75	-	-	10	C	1	KD13768	

MANGUITO CORONA

Manguitos de chapa galvanizada para la fijación de tubos flexibles a conductos de lana de vidrio.



Producto	Diámetro		Espesores (mm)											
	Tubería (")	Interior Coquillas (mm)	25			30			40			50		
			€/ml	ml/Caja	ml/Palé	€/ml	ml/Caja	ml/Palé	€/ml	ml/Caja	ml/Palé	€/ml	ml/Caja	ml/Palé



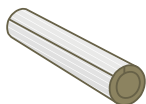
ASLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO TUBERÍAS

ULTIMATE® Protect Pipe Section Alu2

Elementos moldeados de lana ULTIMATE® con forma cilíndrica, estructura concéntrica y resistentes a altas temperaturas en pasos de sector.

Llevan practicada una abertura en su generatriz para permitir su colocación sobre la tubería y están provistas de un recubrimiento de aluminio reforzado con una lengüeta autoadhesiva que permite el fácil cierre.

Longitud 1,20 m.



⁽¹⁾ "A partir de 3" (inclusive), solo disponible en formato palé.

1/2 22 9,30 30,00 540,00

KD10235

3/4 28 10,15 28,80 518,40

KD10236

1 35 10,60 19,20 345,60

KD10237

1 1/4 42 11,15 14,40 259,20

KD10327

15,40 10,80 194,40

KD10333

1 1/2 48 12,00 24,00 288,00

KD10328

17,00 9,60 172,80

KD10338

KD10334

2 60 13,00 19,20 230,40

KD10238

17,65 10,80 129,60

KD10329

KD10335

2 1/2 76 15,15 14,40 172,80

KD10329

21,55 10,80 129,60

KD10330

KD10336

3 ⁽¹⁾ 89 16,60 10,80 129,60

KD10330

22,55 9,60 115,20

KD10337

4 ⁽¹⁾ 114 20,80 7,20 86,40

KD10208

26,70 6,00 72,00

KD10338

KD10342

5 ⁽¹⁾ 140 22,85 6,00 72,00

KD10331

30,95 4,80 57,60

KD10339

KD10343

6 ⁽¹⁾ 169 27,05 4,80 57,60

KD10332

32,80 3,60 43,20

KD10340

KD10344

8 ⁽¹⁾ 219 42,55⁽²⁾ 1,20 38,40

KD10341

51,85⁽⁴⁾ 1,20 33,60

KD10345

KD10345

Nuevo servicio de paquetería.

Clase logística: B.
Clase logística: B.
Clase logística: B.

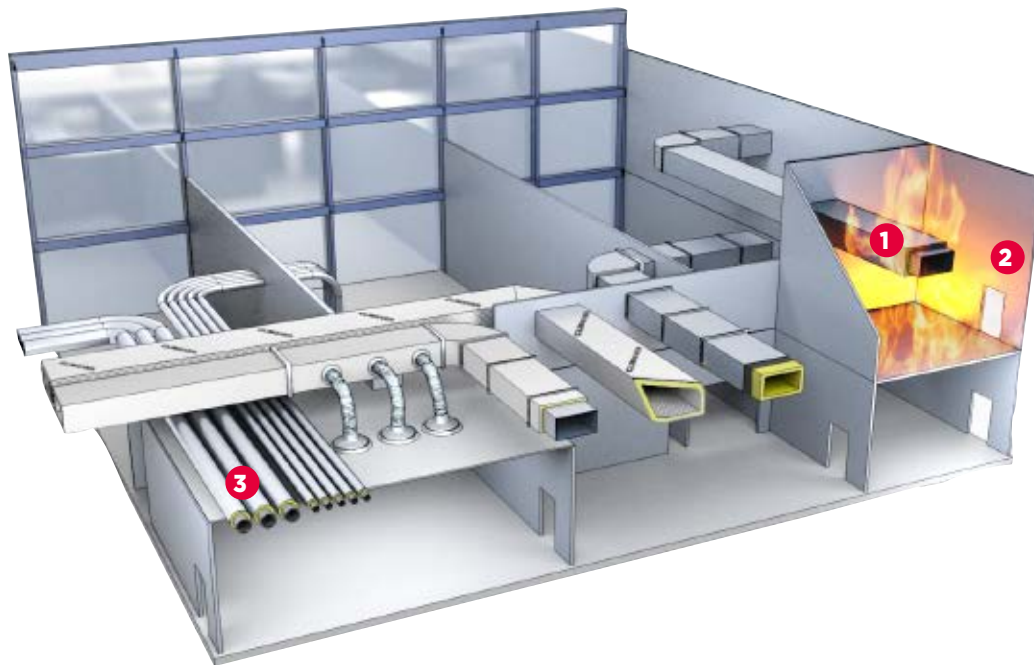
Cajas de 1,22 x 0,39 x 0,37 m.
Cajas de 1,22 x 0,51 x 0,46 m.
Embalaje Individual.

Cajas/Palé: 18.
Cajas/Palé: 12.
Cajas/Palé: ⁽²⁾32 ⁽³⁾40 ⁽⁴⁾28

Palé/Camión: 24.
Palé/Camión: 20⁽¹⁾ 18.
Palé/Camión: 24.

PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS





- 1** PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
 ULTIMATE® PROTECT SLAB 4.0
 PR ULTIMATE® PROTECT SLAB 4.0 ALU1
 ULTIMATE® PROTECT WIRED MAT 4.0
 PR ULTIMATE® PROTECT WIRED MAT 4.0 ALU1

- 2** PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
 ULTIMATE® Protect Pipe
 Section Alu2 (ver página 17)

PR Producto recomendado para esta aplicación.

 Nuevo servicio de paquetería.

Producto	Dimensiones (m)		Espesor (mm)	Precio (€/m²)	m²/Bulto	m²/Palé	m²/Camión	Clase Logística	Uds. Venta Min. (Palé)	Código KD	Presentación
	Largo	Ancho									



RESISTENCIA AL FUEGO PARA CONDUCTOS METÁLICOS DE VENTILACIÓN Y EXTRACCIÓN DE HUMO MULTISECTOR

ULTIMATE® Protect Slab 4.0

Paneles de lana mineral ULTIMATE® de alta densidad, de composición especial resistente a altas temperaturas.

1,20	0,60	90	127,15	2,88	34,56	760	C	10	KD56656	
------	------	----	--------	------	-------	-----	---	----	---------	--

PR

ULTIMATE® Protect Slab 4.0 Alu1

Paneles de lana mineral ULTIMATE® de alta densidad, de composición especial resistente a altas temperaturas.

Incorpora un revestimiento negro de aluminio reforzado.

1,20	0,60	90	132,10	2,88	34,56	760	A	-	KD69322	
------	------	----	--------	------	-------	-----	---	---	---------	--

ULTIMATE® Protect Wired Mat 4.0

Mantas de lana mineral ULTIMATE® de alta densidad, reforzadas con una malla de acero galvanizado, de composición especial resistente a altas temperaturas.

2,50	0,60	120	151,25	3,00	54,00	1.188	C	5	KD64380	
------	------	-----	--------	------	-------	-------	---	---	---------	--

PR

ULTIMATE® Protect Wired Mat 4.0 Alu1

Mantas de lana mineral ULTIMATE® de alta densidad, reforzadas con una malla de acero galvanizado, de composición especial resistente a altas temperaturas.

Incorpora un revestimiento negro de aluminio reforzado.

2,50	0,60	120	154,25	3,00	54,00	1.188	A	-	KD69342	
------	------	-----	--------	------	-------	-------	---	---	---------	--

PR Producto recomendado para esta aplicación. Para clase logística C consultar condiciones con equipo Isover.

Nota

Consultar página 17. Solución ULTIMATE® Protect Pipe Section Alu2 de protección contra incendios para tuberías y pasos de sector.



ACCESORIOS ULTIMATE® (ADHESIVO, PASTA, TORNILLOS, CINTA)

**PROTECT BSK**

Adhesivo Inorgánico.

1 Cubo	1 Cubo de 8 Kg	130,95	130,95	B	8,00	240x Ø 350	-	KD10288
-----------	----------------	---------------	---------------	---	------	------------	---	----------------

**PROTECT BSK**

Adhesivo Inorgánico.

1 Caja	1 Caja de 20 Cartuchos de 310 m	392,20	392,20	B	12,10	255x215x230	1	KD10311
--------	---------------------------------------	---------------	---------------	---	-------	-------------	---	----------------

**PROTECT BSF**

Pasta Intumescente.

1 Cubo	1 Cubo de 15 Kg	1.151,20	1.151,20	B	15,00	360x250x250	-	KD44656
-----------	-----------------	-----------------	-----------------	---	-------	-------------	---	----------------

**PROTECT BSF**

Pasta Intumescente.

1 Caja	1 Caja de 12 Cartuchos de 310 ml	771,30	771,30	B	5,00	200x160x260	1	KD49416
--------	--	---------------	---------------	---	------	-------------	---	----------------

**FIRE PROTECT SCREW 180**

Tornillo Helicoidal 180 mm.

1 Caja	1 Caja de 200 unidades	157,75	157,75	A	>2,70	260x140x160	-	KD44640
--------	---------------------------	---------------	---------------	---	-------	-------------	---	----------------

**CINTA U-PROTECT BLACK ALU**

Cinta de aluminio negro de 90 mm de anchura, resistente al agua con adhesivo acrílico sin disolvente.

1 Rollo	1 Rollo	167,95	2.015,50	B	19,20	305x305x305	-	KD69279
---------	---------	---------------	-----------------	---	-------	-------------	---	----------------



Nuevo servicio de paquetería.

INDUSTRIA



1 TANQUES Y CISTERNAS

N TECH Roll 2.0 Alu2
 TECH Slab 3.0
 TECH Slab MT 5.1
 TECH Slab HT 6.1
 TECH Wired Mat MT 3.1
 TECH Wired Mat MT 4.2
 TECH Wired Mat MT 5.1
N TECH Wired Mat MT 5.1 Alu1
 TECH Wired Mat MT 6.1

2 CHIMENEAS

TECH Wired Mat MT 3.1
 TECH Wired Mat MT 4.2
 TECH Wired Mat MT 5.1
N TECH Wired Mat MT 5.1 Alu1
 TECH Wired Mat MT 6.1

3 HORNOS Y CALDERAS

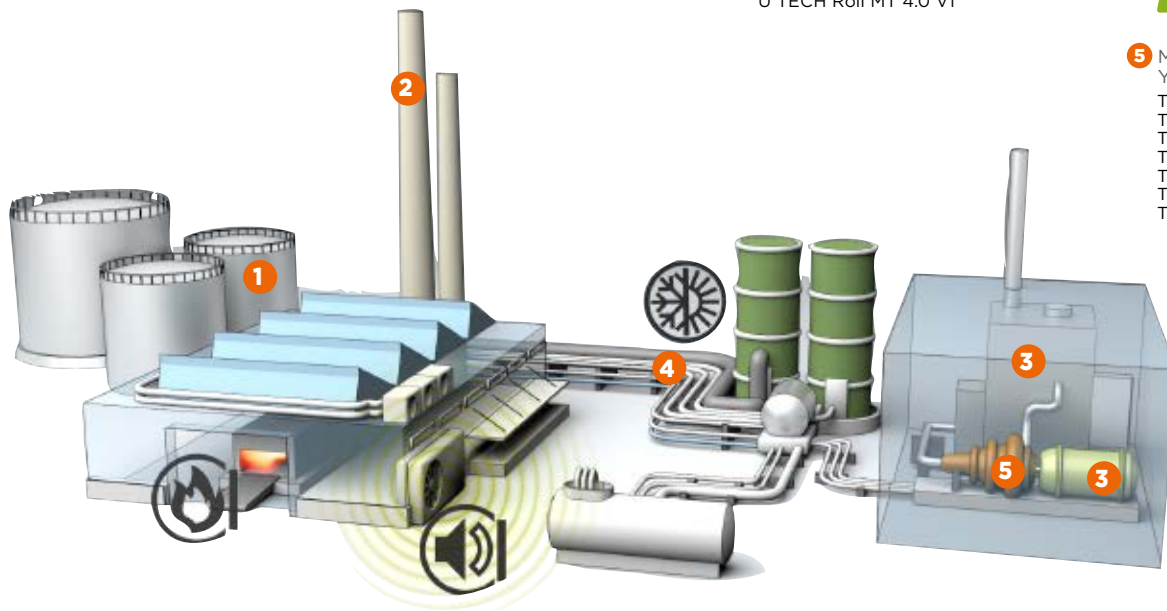
TECH Slab MT 3.1
 TECH Slab MT 5.1
 TECH Wired Mat MT 3.1
 TECH Wired Mat MT 4.2
 TECH Wired Mat MT 5.1
N TECH Wired Mat MT 5.1 Alu1
 TECH Wired Mat MT 6.1
 TECH Loose Wool HT
 TECH Loose Wool EX
 U TECH Roll MT 4.0 V1

4 AISLAMIENTO TÉRMICO Y CALORIFUGADO PARA TUBERÍAS

TECH Pipe Section MT 4.0
 TECH Pipe Section MT 4.1
 TECH Wired Mat MT 3.1
 TECH Wired Mat MT 4.2
 TECH Wired Mat MT 5.1
N TECH Wired Mat MT 5.1 Alu1
 TECH Wired Mat MT 6.1
N TECH LAMELLA MAT MT 2.0

5 MAQUINARIA, MOTORES Y COMPRESORES

TECH Slab 3.0
 TECH Slab 3.0 G1 (Panel Neto)
 TECH Slab MT 2.2 V2
 TECH Slab 2.1 V2
 TECH Slab 2.1
 TECH Slab MT 3.1
 TECH Slab MT 5.1



Producto	Diámetro		Espesores (mm)							
	Tubería (")	Interior Coquillas (mm)	30		40		50		60	
			€/ml	ml/Caja	€/ml	ml/Caja	€/ml	ml/Caja	€/ml	ml/Caja



AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO PARA TUBERÍAS

TECH Pipe Section MT 4.0

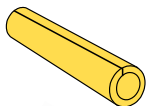
Elementos moldeados de lana de vidrio con forma cilíndrica y estructura concéntrica.

Llevar practicable una abertura en su generatriz para permitir su colocación sobre la tubería.

Aislamiento Térmico y Acústico para tuberías en instalaciones y equipos técnicos e industriales.

Coquillas ligeras de gran longitud que facilitan la manipulación y mejoran el rendimiento.

Longitud 1,20 m.



1/2	21	5,65	39,60	7,05	25,20				
		KD11075		KD11112					
3/4	27	5,90	37,20	7,55	24,00				
		KD11077		KD11076					
1	34	6,35	25,20	8,80	22,80	11,25	13,20		
		KD11078		KD11080		KD11079			
1 1/4	42	6,75	26,40	9,50	18,00	12,00	14,40		
		KD11082		KD11081		KD11113			
1 1/2	48	7,35	25,20	10,20	15,60	13,45	13,20		
		KD11085		KD11084		KD11083			
2	60	8,15	19,20	10,85	14,40	14,55	10,80		
		KD11087		KD11086		KD11088			
2 1/2	76	9,25	14,40	12,60	10,80	17,60	8,40		
		KD11091		KD11090		KD11089			
3	89	10,70	12,00	14,75	9,60	19,00	7,20		
		KD11094		KD11093		KD11092			
4	114	12,55	8,40	17,10	7,20	21,40	6,00	26,75	4,80
		KD11096		KD11098		KD11097		KD11095	
5	140	14,60	7,20	20,85	6,00	26,00	4,80	31,30	3,60
		KD11099		KD11102		KD11101		KD11100	
6	169	17,60	4,80	24,40	3,60	30,05	3,60	36,65	2,40
		KD11106		KD11105		KD11104		KD11103	
8	219	22,45	3,60	31,00	2,40	37,70	2,40	45,25	2,40
		KD11110		KD11109		KD11108		KD11107	

CLASE LOGÍSTICA: B. LONGITUD: 1,20 m. Cajas/Palé: 10 cajas.

Nota: Consultar para diámetros superiores a 8" y espesores superiores a 60 mm.

Producto	Diámetro		Espesores (mm)									
	Tubería (")	Interior Coquillas (mm)	30		40		50		60		80	
			€/ml	ml/Bolsa	€/ml	ml/Bolsa	€/ml	ml/Bolsa	€/ml	ml/Bolsa	€/ml	ml/Bolsa



ASLAMIENTO TÉRMICO Y CALORIFUGADO PARA TUBERÍAS

ASTM

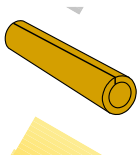
TECH Pipe Section MT 4.1

Elementos moldeados de lana de roca con forma cilíndrica y estructura concéntrica.

Llevan practicada una abertura en su generatriz para permitir su colocación sobre la tubería.

Aislamiento térmico y calorifugado para tuberías e instalaciones industriales.

Coquillas de gran longitud que facilitan una rápida y eficiente instalación.



1/2	21	7,80	42,00	10,25	27,60							
		KD70937		KD70938								
3/4	27	8,15	38,40	10,70	25,20	13,45	18,00					
		KD70939		KD70940		KD70941						
1	34	8,75	30,00	11,90	21,60	15,00	15,60	19,90	12,00			
		KD70942		KD70943		KD70944		KD70945				
1 1/4	42	9,60	26,40	13,10	19,20							
		KD70946		KD70947								
1 1/2	48	10,70	22,80	14,00	16,80	18,05	12,00	22,95	9,60			
		KD70948		KD70949		KD70950		KD68927				
2	60	15,85	20,40	20,60	14,40	26,10	10,80	30,05	8,40	44,90	4,80	
		KD70951		KD70952		KD68930		KD68929		KD68931		
2 1/2	76	17,25	14,40	22,95	10,80	29,70	8,40	33,75	6,00	48,25	4,80	
		KD70953		KD68936		KD68940		KD68939		KD68938		
3	89	19,05	12,00	24,35	9,60	30,80	7,20	38,80	6,00	52,85	3,60	
		KD68941		KD68942		KD68946		KD68945		KD68943		
4	114	21,65	8,40	27,15	7,20	34,70	6,00	41,70	4,80	58,45	3,60	
		KD68953		KD68952		KD68947		KD68948		KD68949		
5	140					35,60	4,80	44,90	3,60			
						KD68955		KD68954				
6	169	27,35	4,80	33,80	3,60	41,90	3,60	53,25	2,40	74,50	2,40	
		KD68956		KD68960		KD68957		KD68958		KD68961		
8	219			46,80	2,40	58,60	2,40	66,75	2,40	86,90	1,20	
				KD68962		KD68967		KD68963		KD68965		
10	273			63,85	2,40	75,60	1,20	81,50	1,20	103,50	1,20	
				KD68918		KD68919		KD68917		KD69100		

CLASE LOGÍSTICA: B. LONGITUD: 1,20 m Bultos/Camión: 250.

Producto	Dimensiones (m)		Espesor (mm)	Precio (€/m²)	m²/ Bulto	m²/ Palé	m²/ Camión	Clase Logística	Uds. Venta Mín. (Palé)	Código KD	Presentación
	Largo	Ancho									



AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO PARA TUBERÍAS DE GRAN DIÁMETRO Y CONDUCTOS

N

TECH LAMELLA MAT MT 2.0

Manta de lana de vidrio Isover, con **excelente resistencia a la compresión**, con revestimiento de aluminio reforzado que actúa como soporte y barrera de vapor

5,00	0,60	50	36,20	6,00	72,00	1.440	C	5	-
4,00	0,60	60	42,45	4,80	57,60	1.152	C	5	-
3,00	0,60	80	54,05	3,60	43,20	864	C	5	-
2,50	0,60	100	64,50	3,00	36,00	720	C	5	-



N Novedad.

Producto	Dimensiones (m)		Espesor (mm)	Precio (€/m²)	m²/ Bulto	m²/ Palé	m²/ Camión	Clase Logística	Uds. Venta Mín. (Palé)	Código KD	Presentación
	Largo	Ancho									



AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO PARA TANQUES, DEPÓSITOS, CISTERNAS, HORNOS Y SALAS DE MÁQUINAS

N

TECH ROLL 2.0 Alu2

Rollo de lana de vidrio Isover, revestida por una de sus caras por una lámina de aluminio reforzado con malla de vidrio, que actúa como soporte y como barrera de vapor.

13,50	0,60	40	11,70	16,20	324,00	5.832	C	5	KD10116
11,00	0,60	50	13,75	13,20	264,00	4.752	A	-	KD10117



TECH Slab 3.0

Panel compacto semirrígido de lana de vidrio. Aislamiento térmico y acústico.

Resistencia a las vibraciones.
Aislamiento ligero de gran flexibilidad..

1,35	0,60	40	16,50	9,72	155,32	2.799	C	6	KD68971
1,35	0,60	50	20,10	8,10	129,60	2.333	C	6	KD68972



TECH Slab 2.1

Panel semirrígido de lana de roca
Aislamiento térmico y acústico.

1,00	0,60	40	8,50	9,00	72,00	1.872	C	40	KD68977
1,00	0,60	50	10,30	7,20	57,60	1.498	A	-	KD68973
1,00	0,60	60	12,25	6,00	48,00	1.248	C	35	KD68974
1,00	0,60	80	16,60	4,80	38,40	998	B	-	KD68976
1,00	0,60	100	20,80	3,60	28,80	749	B	-	KD68975



N Novedad.

Producto	Dimensiones (m)		Espesor (mm)	Precio (€/m²)	m²/Bulto	m²/Palé	m²/Camión	Clase Logística	Uds. Venta Min. (Palé)	Código KD	Presentación
	Largo	Ancho									



AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO PARA TANQUES, DEPÓSITOS, CISTERNAS, HORNOS Y SALAS DE MÁQUINAS (continuación)

TECH Slab MT 3.1

Panel semirrígido de lana de roca.
 Aislamiento térmico y acústico.

1,00	0,60	40	12,75	9,00	72,00	1.872	A	-	KD68978
1,00	0,60	50	16,10	7,20	57,60	1.498	A	-	KD68979
1,00	0,60	60	19,15	6,00	48,00	1.248	B	-	KD68980
1,00	0,60	100	32,20	3,60	28,80	749	B	-	KD68981



AISLAMIENTO TÉRMICO, ACÚSTICO Y CALORIFUGADO PARA ALTAS TEMPERATURAS EN TANQUES, DEPÓSITOS, CISTERNAS, HORNOS, SALAS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS INDUSTRIALES

TECH Slab MT 5.1

Panel rígido de lana de roca.
 Aislamiento térmico y acústico
 para temperaturas medias-altas.

1,00	0,60	30	13,75	12,00	96,00	2.496	A	-	KD71818
1,00	0,60	40	17,30	8,40	67,20	1.747	B	-	KD71819
1,00	0,60	50	21,30	7,20	57,60	1.497	A	-	KD71820
1,00	0,60	60	25,70	6,00	48,00	1.248	C	16	KD71821
1,00	0,60	80	35,30	4,80	33,60	873	C	17	KD72557
1,00	0,60	100	44,60	3,60	28,80	748	B	-	KD72558



TECH Slab HT 6.1

Panel rígido de lana de roca.
 Aislamiento térmico y acústico
 para temperaturas altas.

1,00	0,60	40	23,95	4,80	67,20	1.747	B	-	KD68991
1,00	0,60	50	30,05	4,80	57,60	1.497	A	-	KD68988



U TECH ROLL MT 4.0 V1

Manta flexible de lana mineral
 ULTIMATE® que incorpora un velo
 reforzado en una de sus caras.

Aislamiento térmico y acústico
 para temperaturas medias-altas.

5,00	0,60	50	29,65	6,00	108,00	2.376	C	10	KD70879
3,20	0,60	80	49,25	3,84	69,12	1.521	C	10	KD70881
2,50	0,60	100	62,10	3,00	54,00	1.188	C	10	KD68577



Producto	Dimensiones (m)		Espesor (mm)	Precio (€/m²)	m²/ Bulto	m²/ Palé	m²/ Camión	Clase Logística	Uds. Venta Min. (Palé)	Código KD	Presentación
	Largo	Ancho									
 TECH Wired Mat MT 3.1 Manta armada de lana de roca. Incorpora una malla metálica de acero galvanizado por una cara, cosida con hilo de acero. Aislamiento térmico para temperaturas Medias. MST: 560°C $\lambda_{50^\circ\text{C}}$ 0,041 W/mK ; $\lambda_{200^\circ\text{C}}$ 0,067 W/mK	6,00	1,00	40	16,70	6,00	90,00	2.340	A	-	KD67825	
	5,00	1,00	50	20,30	5,00	75,00	1.950	A	-	KD67826	
	5,00	1,00	60	22,40	5,00	75,00	1.950	B	-	KD67827	
	4,00	1,00	70	25,90	4,00	60,00	1.560	B	-	KD67828	
	3,50	1,00	80	28,80	3,50	52,50	1.365	B	-	KD67829	
	3,00	1,00	100	33,05	3,00	45,00	1.170	B	-	KD67830	
 TECH Wired Mat MT 4.2 Manta armada de lana de roca. Incorpora una malla metálica de acero galvanizada por una cara, cosida con hilo de acero. Aislamiento térmico para temperaturas Medias. MST: 600°C $\lambda_{50^\circ\text{C}}$ 0,041 W/mK ; $\lambda_{200^\circ\text{C}}$ 0,065 W/mK	6,00	1,00	40	17,40	6,00	90,00	2.340	C	16	KD69157	
	5,00	1,00	50	21,55	5,00	75,00	1.950	A	-	KD69158	
	5,00	1,00	60	24,20	5,00	75,00	1.950	C	13	KD69159	
	4,50	1,00	70	27,80	4,50	67,50	1.755	C	11	KD69160	
	3,00	1,00	80	31,20	3,00	45,00	1.170	C	16	KD69161	
	3,00	1,00	100	36,45	3,00	45,00	1.170	A	-	KD69162	
	2,50	1,00	120	40,10	2,50	37,50	975	C	12	KD69359	
 TECH Wired Mat MT 5.1 Manta armada de lana de roca. Incorpora una malla metálica de acero galvanizada por una cara, cosida con hilo de acero. Aislamiento térmico para temperaturas medias-altas. MST: 660°C $\lambda_{50^\circ\text{C}}$ 0,041 W/mK ; $\lambda_{200^\circ\text{C}}$ 0,061 W/mK	6,00	1,00	40	18,80	6,00	90,00	2.340	A	-	KD67796	
	5,00	1,00	50	23,35	5,00	75,00	1.950	A	-	KD67797	
	4,00	1,00	60	26,30	4,00	60,00	1.560	A	-	KD67798	
	4,00	1,00	70	29,80	4,00	60,00	1.560	B	-	KD67799	
	3,00	1,00	80	33,55	3,00	45,00	1.170	A	-	KD67800	
	3,00	1,00	100	39,40	3,00	45,00	1.170	A	-	KD67801	
	2,50	1,00	120	44,90	2,50	37,50	975	B	-	KD67802	
 TECH Wired Mat MT 5.1 Alu1 Manta armada de lana de roca con revestimiento de aluminio. Incorpora una malla metálica de acero galvanizada por una cara, cosida por hilo de acero y una lámina de aluminio entre la lana y la malla. MST: 660°C $\lambda_{50^\circ\text{C}}$ 0,041 W/mK - $\lambda_{200^\circ\text{C}}$ 0,061 W/mK	6,00	1,00	40	22,30	6,00	90,00	2.340	C	13	KD10101	
	5,00	1,00	50	26,25	5,00	75,00	1.950	A	-	KD10102	
	3,00	1,00	80	36,10	3,00	45,00	1.170	C	13	KD10103	
	3,00	1,00	100	42,30	3,00	45,00	1.170	C	10	KD10104	

N Novedad. [®] : Consultar para otra configuración de mantas armadas: con malla metálica de acero inoxidable por una cara o con malla metálica por ambas caras (galvanizada o inoxidable).

 AISLAMIENTO Y CALORIFUGADO DE GRANDES DIÁMETROS DE TUBERÍAS, DEPÓSITOS, CALDERAS, CHIMENEAS, ESCAPES, HORNOS Y EQUIPOS INDUSTRIALES⁽¹⁾ (continuación)

Producto	Dimensiones (m)		Espesor (mm)	Precio (€/m²)	m²/ Bulto	m²/ Palé	m²/ Camión	Clase Logística	Uds. Venta Mín. (Palé)	Código KD	Presentación
	Largo	Ancho									
TECH Wired Mat MT 6.1  Manta armada de lana de roca. Incorpora una malla metálica de acero galvanizada por una cara, cosida con hilo de acero. Aislamiento térmico para temperaturas medias-altas. MST: 680°C $\lambda_{50^\circ\text{C}}$ 0,040 W/mK ; $\lambda_{200^\circ\text{C}}$ 0,058 W/mK	5,00	1,00	40	23,70	5,00	75,00	1.950	C	11	KD67803	
	4,00	1,00	50	29,10	4,00	60,00	1.560	C	12	KD67416	
	3,50	1,00	60	33,35	3,50	52,50	1.365	C	12	KD67804	
	3,00	1,00	70	37,05	3,00	45,00	1.170	C	10	KD67805	

⁽¹⁾: Consultar para otra configuración de mantas armadas: con malla metálica de acero inoxidable por una cara o con malla metálica por ambas caras (galvanizada o inoxidable).

 AISLAMIENTO TÉRMICO, ACÚSTICO Y CALORIFUGADO PARA CAVIDADES, ESCAPES, VÁLVULAS Y EQUIPOS INDUSTRIALES

Producto	Embalaje	Precio (€/Kg)	Kg/ Bulto	Kg/ Palé	Kg/ Camión	Clase Logística	Uds. Venta Mín. (Palé)	Código KD	Presentación
TECH Loose Wool HT Lana de roca a granel, impregnada ligeramente en aceite mineral para facilitar su manipulación. Aislamiento Térmico. Temperaturas: Altas.	Bolsa de polietileno	4,85	20,00	400	9.600	A	-	KD10173	-
TECH Loose Wool EX Lana de roca a granel. Aislamiento térmico para instalaciones de criogenia y áreas de riesgo que requieran productos totalmente exentos de materias orgánica y aceites minerales.	Bolsa de polietileno	5,20	20,00	400	9.600	C	12	KD68993	-

Producto	Dimensiones (m)		Espesor (mm)	Precio (€/m²)	m²/Bulto	m²/Palé	m²/Camión	Clase Logística	Uds. Venta Min. (Palé)	Código KD	Presentación
	Largo	Ancho									



AISLAMIENTO ACÚSTICO Y TÉRMICO. ABSORCIÓN ACÚSTICA EN PANTALLAS, CABINAS, SALAS DE MÁQUINAS. SILENCIADORES, COLISAS, BAFFLES,...

TECH Slab 2.1 V2

Panel semirrígido de lana de roca. Incorpora un velo negro por una de sus caras. Absorción acústica.

1,20	0,60	40	14,15	11,52	92,16	2.028	B	-	KD68996	
1,20	0,60	50	15,95	8,64	69,12	1.521	A	-	KD68995	

TECH Slab MT 2.2 V2

Panel semirrígido de lana de roca. Incorpora un velo negro por una de sus caras. Buena absorción acústica y manipulación mecánica.

1,20	0,60	30	14,55	14,40	115,20	2.534	B	-	KD68998	
1,20	0,60	40	18,10	11,52	92,16	2.028	C	17	KD68999	
1,20	0,60	50	21,55	8,64	69,12	1.521	A	-	KD68997	

TECH Slab 3.0 G1 (PANEL NETO)

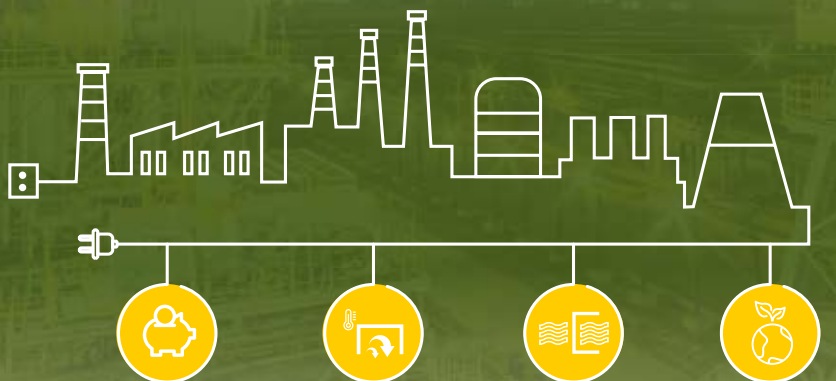
Panel compacto semirrígido de lana mineral. Incorpora en una de sus caras un tejido de vidrio negro de gran resistencia a la abrasión y punzonamiento. Excelente absorción acústica y manipulación mecánica.

1,35	0,60	30	23,15	11,34	181,44	3.266	B	-	KD69360	
1,35	0,60	40	27,40	8,10	129,60	2.333	B	-	KD69361	
1,35	0,60	50	31,70	6,48	103,68	1.866	A	-	KD69362	
1,35	0,60	60	36,15	5,67	90,72	1.633	C	6	-	

Nota: el nombre del producto que está entre paréntesis corresponde a su denominación tradicional.

ISOVER TECH

*La gama más completa
para Aislamiento Industrial*



AHORRO ENERGÉTICO

Reduce la pérdida
de calor

REDUCCIÓN TEMPERATURA SUPERFICIAL

Minimiza el riesgo
de lesiones
o accidentes
en las personas

ESTABILIDAD TÉRMICA

Para evitar
transferencias
que alteren
el proceso

IMPACTO MEDIO- AMBIENTAL

Reduce
las emisiones
de CO₂

AUDITORÍAS ENERGÉTICAS

TIPCHECK 

Te ayudamos a analizar la cantidad de energía y dinero que se está perdiendo con la instalación actual, y cómo mejorarlo con soluciones de aislamiento eficiente Isover.

Contacta con nuestros expertos
Ingenieros TIPCHECKS en
www.isover.es

Responsabilidad Ampliada del Productor

La entrada en vigor el 27 de diciembre de 2022 del nuevo Real Decreto 1055/2022 de envases y residuos de envases introduce la obligación de la Responsabilidad Ampliada del Productor (RAP) para los envases industriales y comerciales.

1. Objeto y aplicación.

1.1. **Objeto:** Prevenir y reducir el impacto de los envases y residuos de envases en el medio ambiente.

- Prevención de la producción.
- Reutilización, reciclado y valorización.
- Reducción de la eliminación final de los residuos de envases.
- Transición hacia una economía circular.

Ambito de aplicación: Todos los envases puestos en el mercado y residuos de envases generados en España.

2. Definiciones clave - ¿Qué tengo que saber?

Envase: Todo producto que se utilice para contener, proteger, manipular, distribuir y presentar mercancías, desde materias primas hasta artículos de acabado, en cualquier fase de la cadena de fabricación, distribución y consumo.

2.1 ¿Cuáles son los envases industriales?

Envases destinados al uso y consumo propio del ejercicio de la actividad económica de las industrias, con exclusión de los envases que tengan la consideración de comerciales y domésticos.

2.2. Tipos de envase:



Primario



Secundario



Terciario

3.3. ¿A quién afecta?

Envasadores



Envasador: agente económico dedicado al envasado de productos para su puesta en el mercado.

Distribuidores



Distribuidor: agente económico dedicado a la distribución de productos envasados para su puesta en el mercado.

Productores de producto incluyendo importadores



Productor de producto: envasadores o agentes económicos dedicados a la importación o adquisición en otros Estados miembros de la Unión Europea de productos envasados para su puesta en el mercado.

3. *¿Cómo se gestiona la tasa RAP?*

La tasa RAP, se gestionará a través de los Sistemas Colectivos de Responsabilidad Ampliada del Productor. Estos organismos sin ánimo de lucro asumen la responsabilidad financiera y/u organizativa de la gestión de los residuos que puedan generar los productos de los productores que los forman.

Según el modelo SCRAP, todo productor que quiera poner un producto en el mercado debe afrontar el pago de una tasa de gestión (recogida y tratamiento) a la entidad responsable. Si bien, esta tasa suele repercutir en el precio del producto y, por tanto, en el cliente.

Saint-Gobain Isover forma parte del SCRAP Envalora.

¿Y si reempaqueteo varios productos juntos?

Si los "reempaquetas" tendrás que llegar a un acuerdo por escrito con el productor o importador de los envases y asegurarte de tener su número de registro e incluirlo al menos en tus facturas.

4. *¿Compra de soluciones y sistemas Saint-Gobain?*

Dará igual dónde se haya fabricado el producto, Saint-Gobain asume la titularidad y representación de los productos vendidos en el país, facilitando nuestro nº de inscripción en el Registro de Productores de Producto.

Te ayudaremos a resolver tus dudas* envases@saint-gobain.com



Las presentes condiciones generales de venta son las únicas condiciones que se aplican a los contratos y/o acuerdos comerciales concluidos entre Saint-Gobain Isover Ibérica S.L. (en lo sucesivo, Isover) y el Comprador, salvo convenio expreso entre las partes por escrito.

Los productos incluidos en esta Lista de Precios son de fabricación habitual, pudiéndose suministrar algunos productos especiales, previa consulta a efectos de precio, plazo de entrega y condiciones de pago.

Salvo existencia de un acuerdo por escrito, todo pedido implica por parte del Comprador el conocimiento y aceptación plena de estas condiciones generales de venta. Saint-Gobain Isover Ibérica, S.L. (en adelante Isover) se reserva los derechos de modificación de la Lista de Precios, sin previo aviso. Esta Carta de Condiciones anula y sustituye, a todos los efectos, a cualquier otro documento o acuerdo anterior.

1. Gestión de Pedidos, Precios y Condiciones de pago.

- 1.1. Se aplicarán las condiciones estipuladas para el Comprador sobre los precios vigentes en la fecha de expedición de los materiales.
- 1.2. Los pedidos solamente se considerarán en firme una vez hayan sido aceptados por Isover. El suministro se realizará dentro del plazo establecido en la Carta de Servicio en vigor y aceptada por Isover (no se admitirá ningún tipo de responsabilidad por el incumplimiento de dichas fechas orientativas). Isover podrá no suministrar la cantidad íntegra solicitada por el Comprador en una sola entrega, sino suministrarla en sucesivas entregas parciales.

El asesoramiento de Isover no libera al Cliente de su responsabilidad de verificar la idoneidad de los productos suministrados para los procesos y usos a los que están destinados (según fichas técnicas y documentación disponible en catálogos y en nuestra Web www.isover.es)

- 1.3. No se admitirá ninguna anulación o cambio en la especificación de un pedido aceptado si éste ha sido ya fabricado.
- 1.4. Salvo acuerdo por escrito, las condiciones de pago son de treinta días a partir de la fecha de emisión de la factura.
- 1.5. Todos los impuestos van a cargo del Comprador y serán aplicados según la legislación vigente.
- 1.6. Conforme a las disposiciones de Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales, el pago realizado después de la fecha indicada en la factura, podrá dar lugar a una penalidad de demora siempre que el

acreedor haya cumplido sus obligaciones legales y contractuales y sea el deudor el responsable del retraso. En caso de que las partes hubieran pactado calendarios de pago para abonos a plazos, cuando alguno de los plazos no se abone en la fecha acordada, los intereses y la compensación previstas en esta ley se calcularán únicamente sobre la base de las cantidades vencidas.

Todo retraso en el pago, devengará un interés legal del dinero más tres puntos porcentuales a favor de Isover. En caso de demora en el pago, Isover podrá suspender automáticamente, bastando la mera comunicación al Comprador, todas las entregas de los pedidos en curso, incluidos los que ya estén confirmados, y/o solicitar el pago al contado de todas las entregas futuras, sin perjuicio de cualquier otra vía de acción.

2. Transporte y recepción de materiales.

Cuando por conveniencia del Comprador o por causa imputable a él se demore la expedición de la mercancía, la entrega se considerará hecha una vez el vendedor notifique al Comprador que la mercancía está disponible para entrega.

- 2.1 Los portes no están incluidos en los precios indicados en la Lista de Precios, excepto para camiones completos de 70 m³ (o más) con un único destino en el área geográfica (Comunidad Autónoma) de la España peninsular donde el Comprador tiene abiertas instalaciones de manera permanente, así como las provincias limítrofes a estas instalaciones correspondientes a otras Comunidades Autónomas. Para camiones incompletos con un mínimo de ocupación un 1/3 de camión de 70 m³ (o más), el coste de envío para la C. Autónoma donde el Comprador tiene abiertas instalaciones de manera permanente, así como las provincias limítrofes a la ubicación de estas instalaciones (de distintas Comunidades Autónomas), será de 150 €. En caso de camiones completos de 70 m³ con doble descarga, dentro de la misma provincia donde el Comprador tiene abiertas instalaciones

de manera permanente, el coste de envío será de 50 €, sin limitación de distancia.

En el caso de otras provincias, la distancia será limitada a un máximo de 100 km entre puntos de descarga. Para dobles descargas de > 100 km. entre ellas y en distintas provincias, consultar.

Si el Comprador solicitara un medio de transporte determinado y éste resultara más caro que el que suele utilizar la fábrica remitente, la diferencia de portes correría a cargo del Comprador.

Para las zonas insulares, los portes comprenden hasta puerto peninsular de embarque.

- 2.2. En el caso que sea nuestro cliente quien retire por sus medios el material de nuestras instalaciones, será imprescindible autorización previa por parte del Servicio de Atención al Cliente de Isover. No se admitirá la entrada de camiones a las instalaciones de Isover, con posterioridad a las 14:00 horas del día autorizado.
- 2.3. Las operaciones de desestiba y descarga de los camiones se entienden contratadas de acuerdo a la normativa vigente.
- 2.4. Para poder aceptar incidencias sobre materiales con problemas susceptibles de ser identificados a la recepción de los mismos, Isover requiere que se haya hecho mención expresa del hecho en el albarán de entrega y reflejado por escrito en el mismo momento de la recepción de la mercancía. Las reclamaciones, que deberán ser puestas de manifiesto de esta forma, deberán ser además comunicadas a nuestro Servicio de Atención al Cliente en el plazo máximo de 5 días. Las reclamaciones no otorgan derecho al Comprador, para aplazar o suspender el pago de la factura correspondiente o de cualquier otra factura pendiente.
- 2.5. El cliente está obligado a adoptar todas las medidas necesarias para garantizar la correcta recepción, descarga y utilización del material. Isover no asumirá reclamaciones en las que la mercancía no haya sido almacenada, manipulada y/o utilizada según las instrucciones técnicas definidas por Isover en cada momento.
- 2.6. No se admitirá la devolución de ningún material suministrado, salvo que éste no sea conforme con las características indicadas en el pedido del Comprador.
- 2.7. Servicio de paquetería  **Novedad**
Este servicio le permite realizar pedidos con servicio de paquetería de los productos marcados en tarifa con este "icono". El servicio se

realizará mediante un transitario y el plazo de entrega de la mercancía 48/72 horas según disponibilidad del material.

PESO	Península	Baleares	Portugal
0-30 Kg	29 €	36 €	58 €
31-60 Kg	45 €	54 €	86 €
61-100 Kg	69 €	84 €	134 €

3. Garantías.

- 3.1. Isover dispone de un sistema de gestión de calidad certificado conforme la norma UNE-EN-ISO 9001 mediante el cual garantiza la calidad de todos los productos fabricados. De cara a satisfacer todas sus necesidades y expectativas, Isover dispone de un Servicio de Atención al Cliente, para atender los inconvenientes que pudieran surgir de forma eventual. En caso de necesidad de utilizar este servicio, le rogamos se ponga en contacto con el Delegado Comercial de su zona (o con nuestro Servicio de Atención al Cliente).
- 3.2. De forma general y exceptuando las incidencias cuyas condiciones quedan definidas en el punto 2.4., no se admitirán reclamaciones pasados: un mes para los envíos realizados directamente a obras y dos meses para los materiales suministrados a almacén, que han sido correctamente tratados y mantenidos a cubierto.
- 3.3. Todo material procedente de una incidencia, deberá de estar a disposición de Isover en las condiciones originales de entrega sin que se admitan en ningún caso, reclamaciones sobre productos que hayan sido transformados por parte del cliente. En cualquier caso, Isover se reserva el derecho de visitar el lugar donde se hubiera producido el problema y tomar las muestras necesarias.
- 3.4. Si se aceptase la reclamación, la responsabilidad de Isover se limita exclusivamente a reponer el producto, no admitiéndose cargos por otros conceptos. El empleo de los productos con fines diferentes para los que fueron concebidos eximirá a Isover de toda posible responsabilidad.
- 3.5. Estas Condiciones Generales de Venta aplican a todos los canales y mercados en los que Isover opera. Adicionalmente, en el mercado Exportaciones, se pueden incluir disposiciones adicionales.

4. Jurisdicción.

En caso de controversia, todas las partes se someten expresamente a los Juzgados y Tribunales de Madrid capital.

Protección de datos

Para cualquier tratamiento de datos personales, el Vendedor se compromete a cumplir con la regulación de protección de datos pertinente y en vigor. El Comprador podrá ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición al tratamiento de sus datos personales enviando una solicitud por escrito a la siguiente dirección: PrivacyContact.SaintGobainIsover. ESP@saint-gobain.com

5. Compliance.

El Grupo Saint-Gobain ha firmado el “Pacto Mundial de las Naciones Unidas” y aplica asimismo las “Líneas Directrices de la OCDE para Empresas Multinacionales” y los principios y derechos fundamentales descritos en la “Declaración de la OIT” (Organización Internacional del Trabajo). Saint-Gobain ha instaurado un canal de denuncias (alertas profesionales) para la comunicación de cualquier incidente o conducta contrario/a la normativa aplicable, a las reglas internacionales.

Para más detalles sobre nuestra política Compliance, consulta el siguiente enlace (QR):



Clases Logísticas / Plazos de Suministro

(VÁLIDA PARA LA PENÍNSULA IBÉRICA)

Los productos recogidos en el presente documento se encuentran clasificados respecto a los plazos de suministro, denominándose Clase Logística. Exponemos a continuación el significado de esta clasificación:

Productos A: Son productos con un plazo de suministro de 3 días hábiles a partir de la fecha de recepción del pedido en nuestro Servicio de Atención al Cliente (antes de las 12:00 horas) para el caso de pedidos que completen un camión y un solo destino.

Productos B: Son productos con un plazo de suministro de 10 días hábiles a partir de la fecha de recepción del pedido en nuestro Servicio de Atención al Cliente (antes de las 12:00 horas) para el caso de pedidos que completen un camión y un solo destino.

Productos C y especiales: Son aquellos productos que Isover fabrica a petición del Comprador, por lo que no existe stock permanente de los mismos. Por tanto, solo se fabricarán y suministrarán bajo pedido.

La fecha de entrega y cantidad mínima de pedido se acordarán entre el Comprador e Isover.

No se aceptarán modificaciones/cancelaciones de pedidos de productos C y especiales una vez éstos hayan entrado en el proceso de fabricación.

Notas

- Plazo de validez de los pedidos: cualquier partida de material incluida en un pedido que no haya sido expedida, por causas ajenas a Saint-Gobain Isover Ibérica, S.L., en un plazo máximo de 1 mes desde que la orden de compra fue inicialmente cursada, será anulada de nuestra cartera pendiente de suministro.
- Cuando en un mismo pedido existan productos de diferente clasificación logística y entre ellos se complete un camión, el plazo de entrega para todos ellas será el correspondiente al plazo más prolongado.
- Isover se reserva los derechos de modificación de la presente Carta de Servicio, sin previo aviso.



CLIMLINER SLAB G1

*Eficiencia desde el
interior para
conductos metálicos*



Excelente seguridad
frente al fuego,
Euroclase A2-s1, d0



Óptima absorción
acústica



Adaptabilidad
perfecta al interior
del conducto



Fácil corte y
manipulado

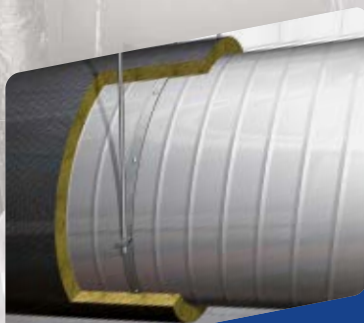
Gama **ULTIMATE®** Protect

Protección contra incendios

Ahora con
marcado **CE**
Obtenida European Technical Assessment (ETA)
Evaluación Técnica Europea



ULTIMATE® Protect
Slab 4.0 Alu1



ULTIMATE® Protect
Wired Mat 4.0 Alu1



ULTIMATE® Protect
Pipe Section Alu2



Un 65% más ligero
que otros productos



Instalación sencilla y
con alto rendimiento



Mínimos
desperdicios





SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA, S.L.

Avda. del Vidrio, s/n
Azuqueca de Henares
19200 Guadalajara • España

Sede Social

C/ Príncipe de Vergara, 132
28002 Madrid • España

isover.es@saint-gobain.com
atc.isover@saint-gobain.com
+34 901 33 22 11 • www.isover.es

