

The background of the entire page is a high-quality photograph of various steel profiles. These include I-beams, channels, and flat bars, some with a standard smooth finish and others with a perforated or gridded texture. The profiles are arranged in a dynamic, overlapping composition, with strong highlights and shadows that emphasize their metallic texture and industrial nature.

PERFILES

DE

ACERO





Nació en 1958 y en sus más de cincuenta años de vida ha evolucionado hasta convertirse en una empresa innovadora especializada en la fabricación de perfiles de acero conformados en frío.

Abarca sectores como el industrial, la construcción, la carpintería metálica, el aislamiento térmico, las energías renovables o la automoción, entre otros muchos.

Su amplia experiencia y su continua inversión en tecnología les hacen capaces de afrontar una gran variedad de proyectos perfilables, satisfaciendo así las necesidades de sus clientes.

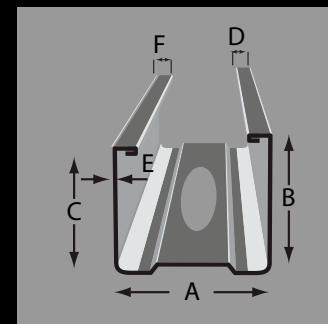
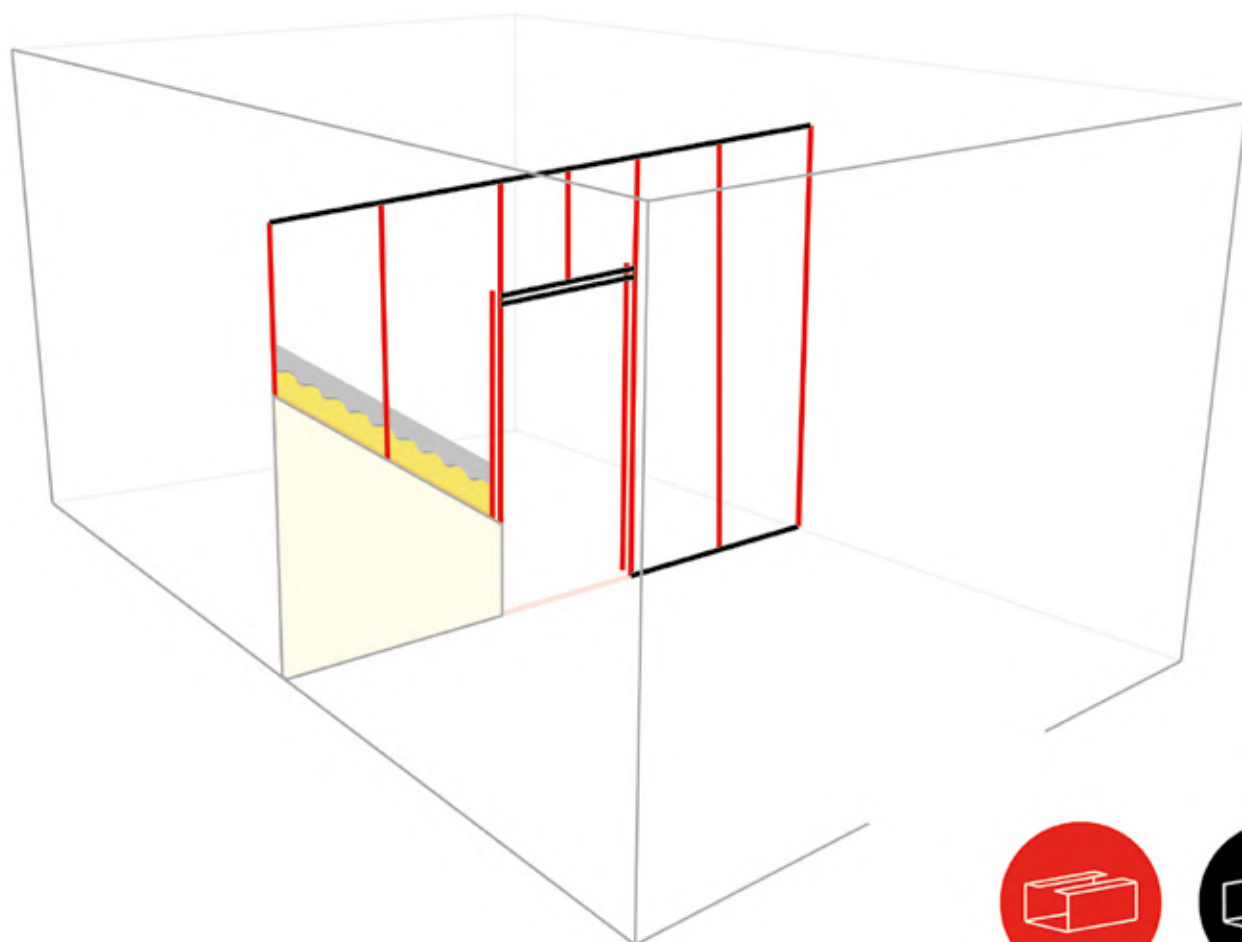
SISTEMAS	
CONSTRUCTIVOS	4,5
 TABIQUERÍA	6,7
 TECHO CONTINUO	8,9
 TRASDOSADO	10,11
 PERFIL MUEBLE	10,11
 RASTRELES PARA CUBIERTAS	12,13
 ESTRUCTURA ALIGERADA	14,15
 STEEL FRAMING	16,17
 AISLAMIENTO INDUSTRIAL	18,19
 SISTEMAS	
DECORATIVOS	20,21
 TECHOS REGISTRABLES	22,23
 ALMACÉN HIERRO Y	
CERRAJERÍA	24,25
 LAMAS Y CELOSÍAS	26
 PUERTA BASCULANTE	27
 PERFILES	
ESPECIALES	28,29

SISTEMAS CONSTRUCTIVOS



TABIQUERÍA YESO LAMINADO

Sistema constructivo utilizado para la elaboración de tabiques, los cuales se compone de una estructura de perfiles metálicos capaz de alojar el aislante y servir como soporte de las placas de yeso laminado.



Perfil metálico con forma de "C", utilizado como elemento vertical portante en tabiques y trasdosados.

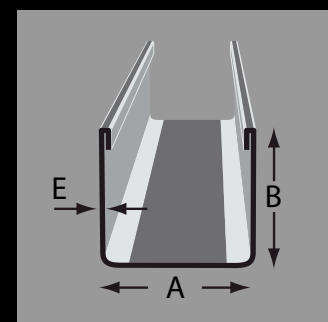
Presenta un alma que contiene unas perforaciones de forma ovalada, con el fin de facilitar el paso de las instalaciones.

Las caras laterales muestran un moleteado en toda su longitud para facilitar la labor de atornillado y fijación de las placas de yeso laminado.

REFERENCIA	LONGITUD (metros)	COTAS (mm)					EMPAQUETADO		
		A	B	C	D	E	Unds. Paquete	Unds. Palé	Metros lineales / Palé

PERFIL MONTANTE ●

Montante - 36	3,00	36	35	35	6	5	10	400	1.200
Montante - 46	2,50	46	37	34	6	5	10	360	900
	2,60								936
	2,80								1.008
	3,00								1.080
	3,50								1.260
	4,00								1.440
Montante - 70	2,60	70	37	34	6	6	10	240	624
	2,80								672
	3,00								720
	3,50								840
	4,00								960
Montante - 90	3,00	89	37	34	6	6	10	200	600



Perfil metálico en forma de "U", utilizado como elemento horizontal tanto en la parte inferior como superior de la estructura, y en cuyo interior encaja el perfil montante.

REFERENCIA	LONGITUD (metros)	COTAS (mm)		EMPAQUETADO		
		A	B	Unds. Paquete	Unds. Palé	Metros lineales / Palé

PERFIL CANAL ○

Canal - 36	3,00	38	30	10	450	1.350
Canal - 48	3,00	47	30	10	450	1.350
Canal - 48 S/P	3,00	47	30	10	450	1.350
Canal - 73	3,00	72	30	10	300	900
Canal - 73 S/P	3,00	72	30	10	300	900
Canal - 93	3,00	90	30	10	250	750

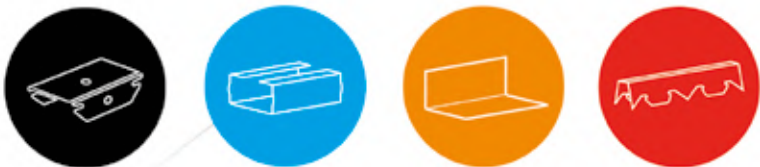
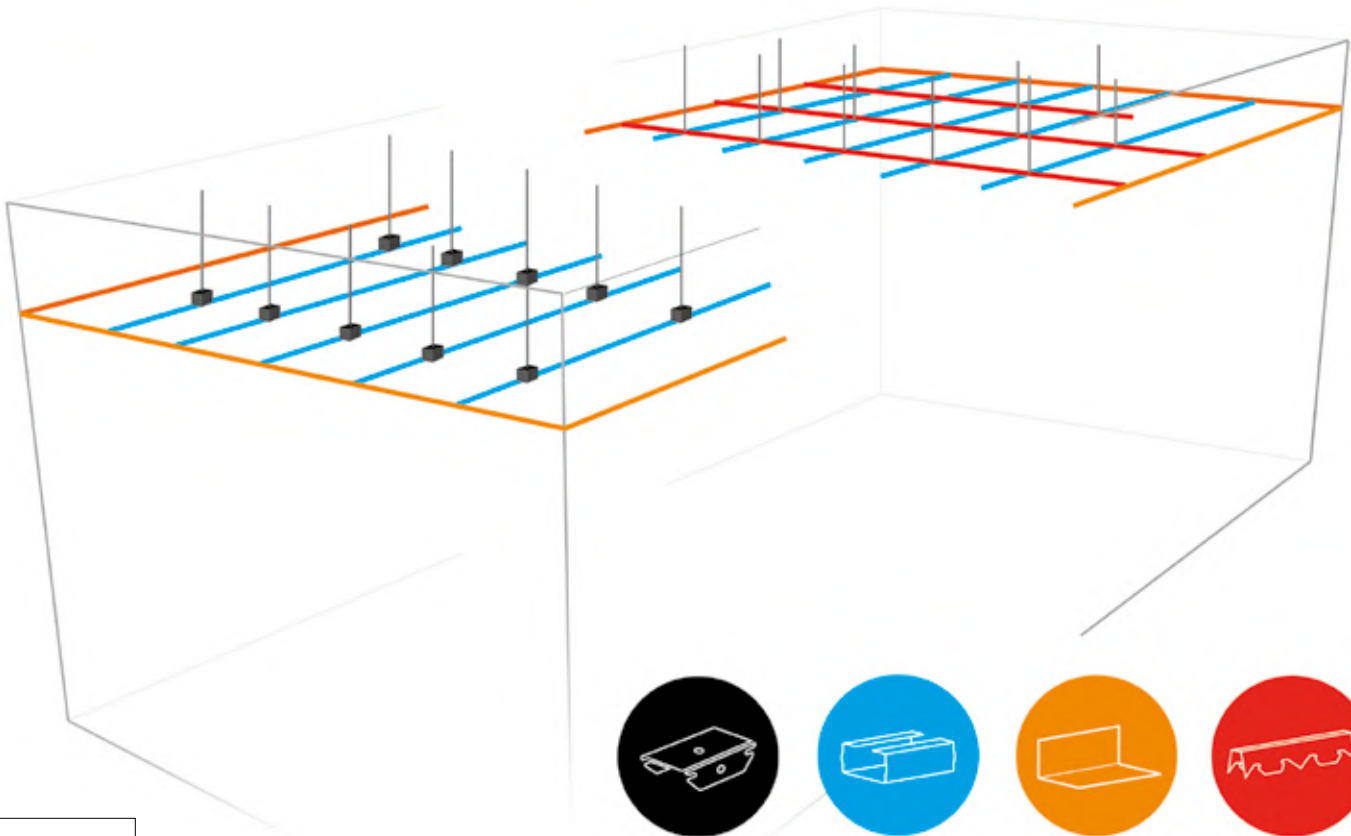
* Para otras medidas y espesores, consultar.

* S/P = sin pestaña

TECHO CONTINUO



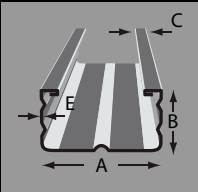
Sistema constructivo utilizado en la elaboración de los techos suspendidos, los cuales se componen de una estructura metálica capaz de alojar el aislante y servir como soporte de las placas de yeso laminado.



REFERENCIA	LONGITUD (metros)	COTAS (mm)			EMPAQUETADO		
		A	B	C	Unds. Paquete	Unds. Palé	M. lineales / Palé

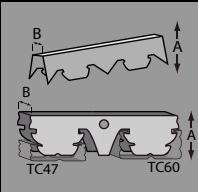
PERFIL TECHO CONTINUO ●

T/C - 46	3,00	47	17	6	10	560	1.680
	4,00				10		2.240
T/C - 60	3,00	60	27	6	10	300	900



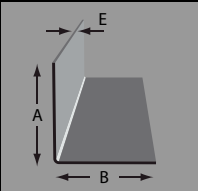
PERFIL SOPORTE PARA TECHO CONTINUO ●

Soporte T/C - 46	3,00	43	16	-	12	480	1.440
Soporte Combi T/C	3,00	53	16	-	10	450	1.350



ANGULARES ●

L-24-24	3,00	24	24	-	40	800	2.400
L-30-30 S/P	3,00	30	30	-	16	1.120	3.360



PERFIL PERIMETRAL PARA TECHO CONTINUO ●

U CLIP T/C - 46	3,00	13	20	25	10	400	1.200
-----------------	------	----	----	----	----	-----	-------

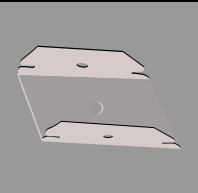
* S/P = sin pestaña

ACCESORIOS

REFERENCIA	EMPAQUETADO
	Unds. Caja

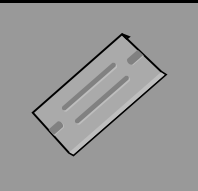
PIEZAS PARA COLGAR DE TECHO CONTINUO ○

Pieza colgar T/C - 46	100
Pieza colgar T/C - 60	50



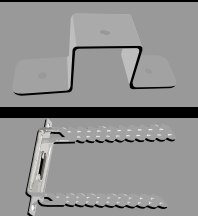
PIEZAS DE EMPALME TECHO CONTINUO

Pieza empalme T/C - 46	100
Pieza empalme T/C - 60	50



ANCLAJES PARA TECHO CONTINUO

Anclaje Puente Universal // Métrica-6	100
Anclaje Directo T/C-46 // 51 x 120	100



TRASDOSADO

Sistema constructivo utilizado en la elaboración de trasdosados, los cuales se componen de una estructura metálica capaz de alojar el aislante y servir como soporte de las placas de yeso laminado.



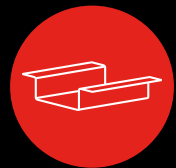
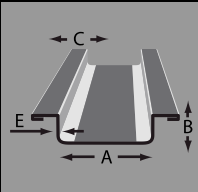
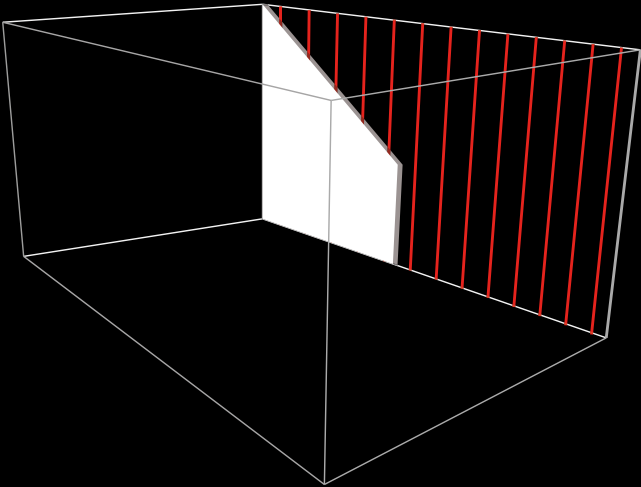
Omega-Maestra:
 Perfil metálico en forma de “Ω”, utilizado como elemento portante en trasdosados y techos.

REFERENCIA	LONGITUD (metros)	COTAS (mm)			EMPAQUETADO		
		A	B	C	Unds. Paquete	Unds. Palé	M. lineales / Palé

PERFIL MAESTRA - OMEGA

Maestra - 45	3,00	45	15	15	10	490	1.176
Omega 30-40 S/P	3,00	40	30	15	10	150	450

* S/P = sin pestaña



PERFIL MUEBLE OBRA



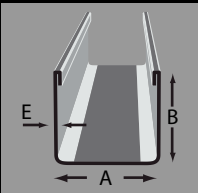
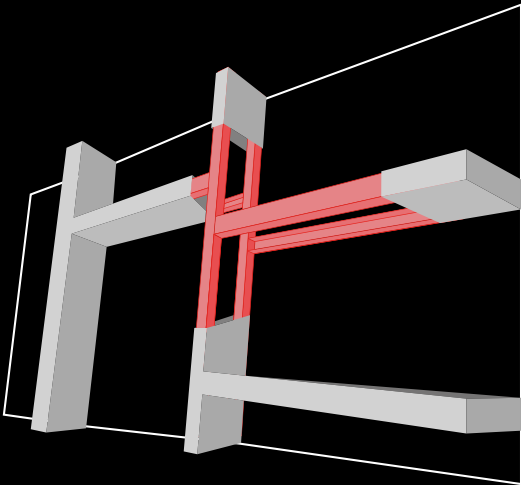
Sistema constructivo utilizado para la elaboración de estanterías y muebles de obra, los cuales se componen de una estructura metálica que servirá como soporte de los paneles de trillaje.

REFERENCIA	LONGITUD (metros)	COTAS (mm)		EMPAQUETADO		
		A	B	Unds. Paquete	Unds. Palé	M. lineales / Palé

PERFIL ESTANTERIA Y MUEBLE DE OBRA

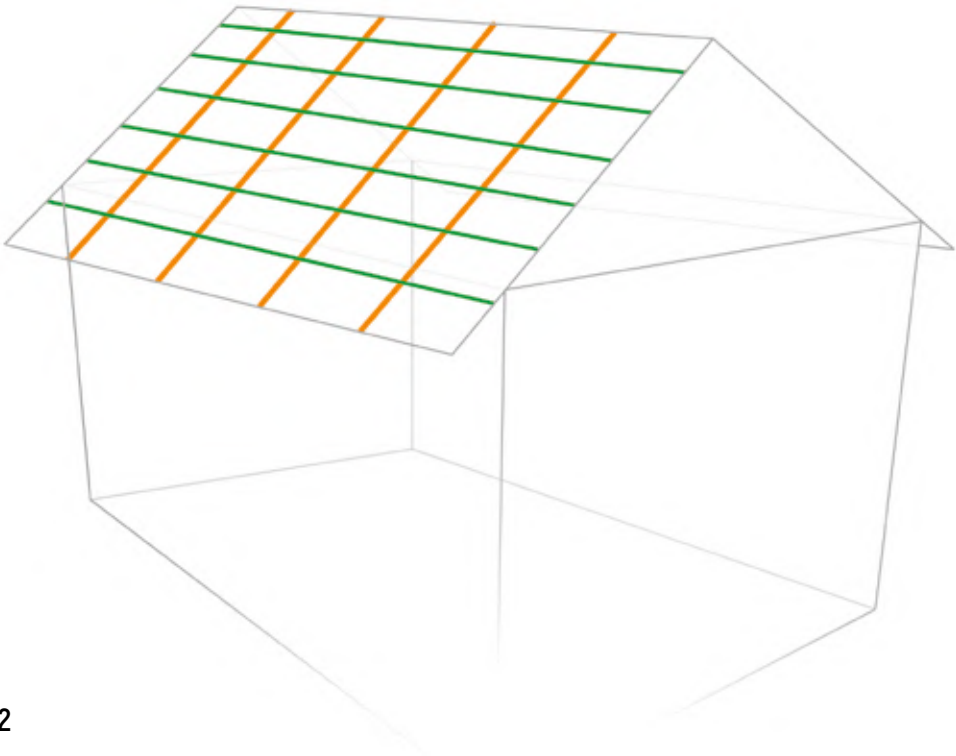
U-24-27 S/P	2,40	24	27	20	500	1.200
U-31	2,40	31	30	10	700	1.680
	3,00					2.100

* S/P = sin pestaña



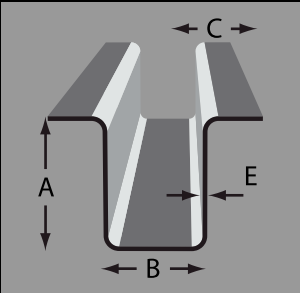
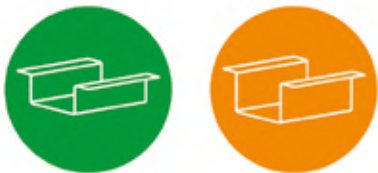
RASTRELES PARA CUBIERTAS

Perfil metálico con forma de “Ω”, utilizado en el sistema constructivo de cubiertas.
La función principal de los perfiles Omega es generar una estructura capaz de alojar el aislante y servir como soporte para los distintos tipos de teja, paneles, chapas o tableros, realizando las uniones mediante atornillado o remachado.



Ventajas:

- Ahorro en costes, debido a la rapidez y facilidad en el montaje.
- Mejora la ventilación de la cubierta, evitando la problemas de condensación
- Mejor absorción de la dilatación y contracción
- Contribuye a una estética perfecta por la precisión de las alineaciones
- Configura doble cubierta



Perfil metálico con forma de “Ω”, utilizado en el sistema constructivo de cubiertas.
La función principal de los perfiles Omega es generar una estructura capaz de alojar el aislante y servir como soporte para los distintos tipos de teja, paneles, chapas o tableros, realizando las uniones mediante atornillado o remachado.

REFERENCIA	COTAS (mm)				LONGITUD (mtrs)	EMPAQUETADO	
	Espesor	A	B	C		Paquete	Palé

RASTREL PRIMARIO, CHAPA O PANELES ●

Omega 40-40	0,60	40	40	16	5,00	10	200
	0,80			17		10	
	1,00			18	6,00	-	135
Omega 50-30	0,60	50	30	18	5,00	-	100
Omega 60-30	0,80	60	30	18	5,00	-	100

RASTREL SECUNDARIO ●

Omega 20-20	0,50	20	20	15	3,00	5,00	10	200
	0,60		20	20				
	0,80		20	20	5,00			
Omega 30-30	0,60	30	30	18	3,00	5,00	10	200
	0,80		30	30				

RATREL TABLERO PIZARRA

Omega 25-47	1,00	25	47	15	6,00	-	150
-------------	------	----	----	----	------	---	-----

* Para otras medidas, espesores y perforaciones, consultar.

ESTRUCTURA ALIGERADA

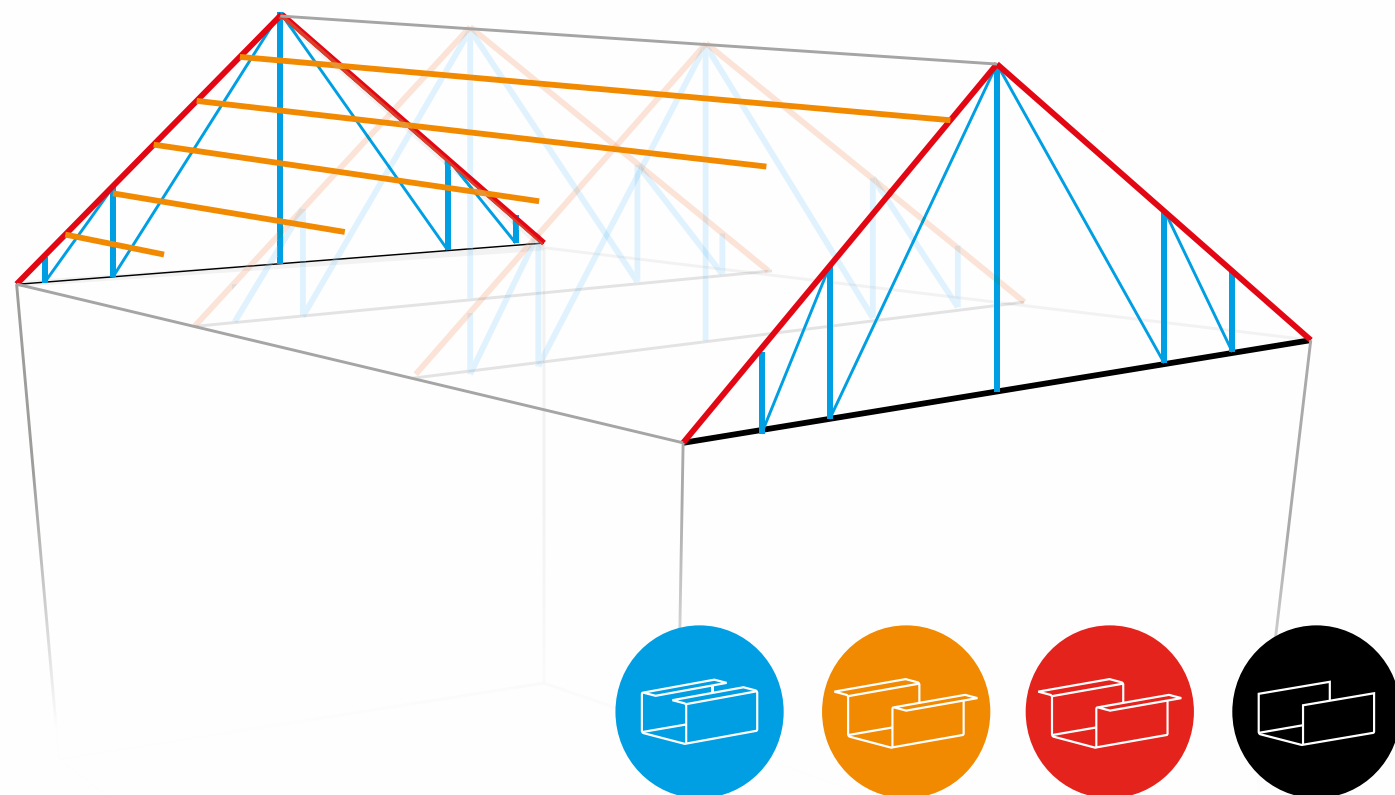
Sistema constructivo ecológico y más idóneo para la elaboración de estructuras de cubierta ligeras.

Dichas estructuras se componen de la unión entre perfiles tipo C, U y Omega, mediante soldadura o atornillado. La sencillez de esta composición es la que permite disminuir costes tanto por la rapidez del montaje como por la reducción del tamaño de los pilares.



Podemos distinguir principalmente tres tipos de estructuras ligeras:

- Habitables sobre forjado, permiten un óptimo aprovechamiento bajo la cubierta.
- No habitables sobre forjado, permiten un ahorro en tiempo de ejecución.
- Autoportantes, permiten el ahorro del último forjado.



REFERENCIA	COTAS (mm)				LONGITUD (metros)	EN STOCK / BAJO PEDIDO
	Espesor	A	B	C		

SISTEMA - 40

Ues

U-40-40	1,00	40	40	-	6,00	EN STOCK
	1,50					EN STOCK
U-40-50	e*	40	50	-	6,00	BAJO PEDIDO

Ces

C-37-37	1,00	37	37	10	6,00	EN STOCK
	1,50			12		EN STOCK

Omegas

Omega 40-40	1,50	40	40	20	6,00	EN STOCK
Omega 50-40	1,00	50	40	20	6,00	EN STOCK
	1,50				6,00	EN STOCK
Omega 60-40	1,50	60	40	20	6,00	EN STOCK
Omega 80-40	1,50	80	40	20	6,00	EN STOCK
Omega 100-40	2,00	100	40	25	6,00	EN STOCK
Omega 120-40	e*	120	40	25	6,00	BAJO PEDIDO

SISTEMA - 50

Ues

U-50-40	1,50	50	40	-	6,00	EN STOCK
U-50-50	1,50	50	50	-	6,00	EN STOCK
	2,00				6,00	EN STOCK

Ces

C-47-47	1,00	47	47	10	6,00 6,00	EN STOCK
	1,50			13		EN STOCK
	2,00					EN STOCK

Omegas

Omega 50-50	1,00	50	50	25	6,00	EN STOCK
	1,50					EN STOCK
Omega 60-50	1,50	60	50	25	6,00	EN STOCK
Omega 80-50	1,50	80	50	25	6,00	EN STOCK
Omega 100-50	2,00	100	50	25	6,00	EN STOCK
Omega 120-50	2,00	120	50	25	6,00	EN STOCK
Omega 150-50	e*	150	50	30	6,00	BAJO PEDIDO

REMATES // ARRIOSTRAMIENTOS

Ues

U-40-20	1,50	40	20	-	6,00	EN STOCK
---------	------	----	----	---	------	----------

Angulares

L-40-40	2,00	40	40	-	6,00	EN STOCK
---------	------	----	----	---	------	----------

* Para otras medidas, espesores y perforaciones, consultar.

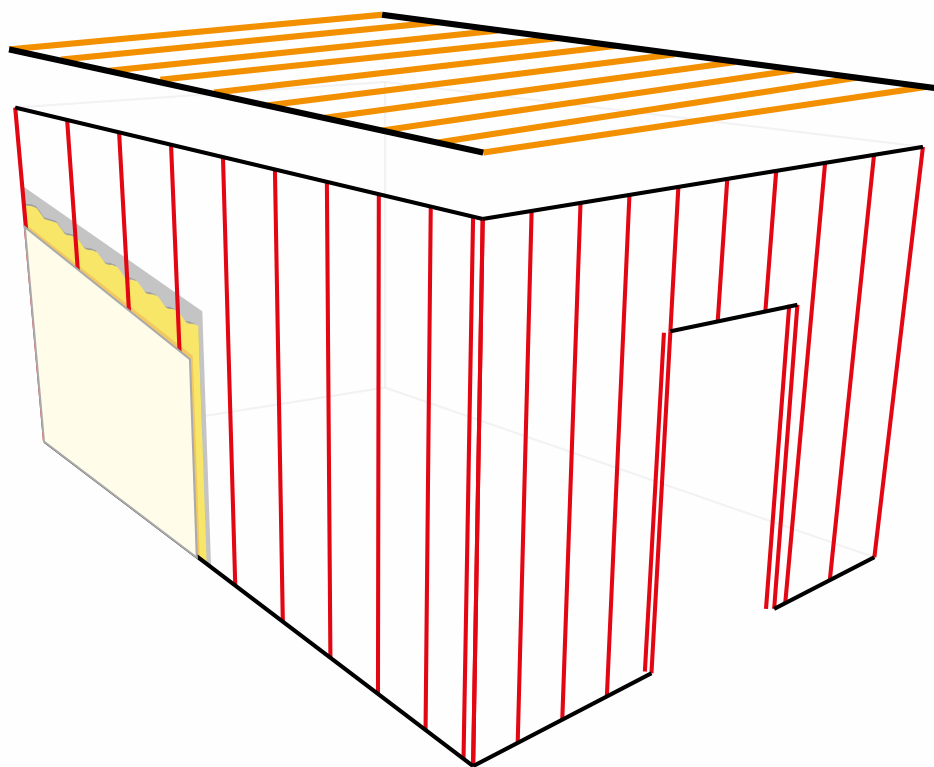
*EN STOCK: Perfil en estándar, en stock con las características y longitudes marcadas.

*BAJO PEDIDO: Consultar cantidad mínima al comercial.

STEEL FRAMING

Sistema constructivo innovador, ecológico y sostenible, utilizado para la elaboración de la estructura de los edificios, mediante la construcción de un entramado de perfiles de acero galvanizados ligeros, unidos entre sí mediante atornillado.

Estos perfiles de acero tienen como principales funciones servir como soporte de los paneles exteriores e interiores del edificio y alojar el aislante en su interior.



Ventajas:

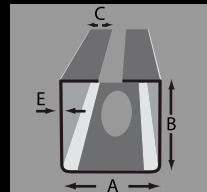
- Rapidez en la ejecución del montaje de la estructura e instalaciones
- Reducción de costes y plazos
- Reducción del peso de la estructura
- Mejora en la resistencia
- Sistema especialmente apto para cualquier tipo de clima y situación geográfica.
- Flexibilidad en el diseño



REFERENCIA	COTAS (mm)					LONGITUD (metros)	EN STOCK / BAJO PEDIDO
	A	B	C	Espesor	Perforación		

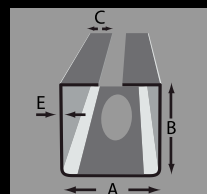
POSTE MONTANTE SISTEMA-40

PM-60x40	60	37	6	*e	70x28	-	BAJO PEDIDO
PM-70x40	70	37	6	*e	70x28	-	BAJO PEDIDO
PM-90x40	90	37	6	*e	70x28	-	BAJO PEDIDO
PM-100x40	98	37	12	1,2	s/p	6,00	EN STOCK



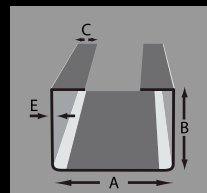
POSTE MONTANTE SISTEMA-50

PM-60	60	47	6	*e	70x28	-	BAJO PEDIDO
PM-70	70	47	6	*e	70x28	-	BAJO PEDIDO
PM-90	90	47	6	*e	70x28	-	BAJO PEDIDO
PM-100	98	47	12	1,5	s/p	6,00	EN STOCK
PM-120	120	47	12	*e	Ø60	-	BAJO PEDIDO
PM-140	140	47	12	*e	Ø60	-	BAJO PEDIDO



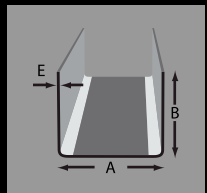
VIGA FORJADO / CARGADERO

VF-150	150	47	12	*e	s/p	-	BAJO PEDIDO
VF-200	200	47	12	1,5	s/p	6,00	EN STOCK



CANAL AMARRE

CA-60	62	32	-	*e	s/p	-	BAJO PEDIDO
CA-70	72	32	-	*e	s/p	-	BAJO PEDIDO
CA-90	92	40	-	*e	s/p	-	BAJO PEDIDO
CA-100	102,5	40	-	1,2	s/p	6,00	EN STOCK
CA-120	122	40	-	*e	s/p	-	BAJO PEDIDO
CA-140	142	40	-	*e	s/p	-	BAJO PEDIDO
CA-150	153	40	-	*e	s/p	-	BAJO PEDIDO
CA-200	203	40	-	1,5	s/p	6,00	EN STOCK



* Para otras medidas, espesores y perforaciones, consultar.

* s/p: sin perforación.

* Tipo de perforación: 70x28 / Ø60

AISLAMIENTO INDUSTRIAL



Sistema constructivo, el cual se instala debajo de la cubierta de las naves industriales y que tiene como principal objetivo el aislamiento térmico y acústico de las mismas.

Entre sus múltiples ventajas podemos distinguir que no requiere ningún tipo de mantenimiento, facilidad de acceso para reparación de las instalaciones y en sustitución de las placas deterioradas.

ACCESORIOS

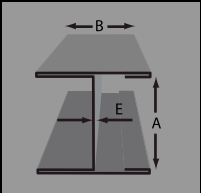
REFERENCIA	EMPAQUETADO
	Unds. Caja
PIEZAS COLGAR	
Grapa para varilla en H	100
Grapa para alambre en H	100
PIEZAS EMPALME	
Grapa de empalme en H	100



REFERENCIA	COTAS (mm)			Longitud (mtrs)	EMPAQUETADO		EN STOCK / BAJO PEDIDO
	Espesor	A	B		Paquete	Palé	

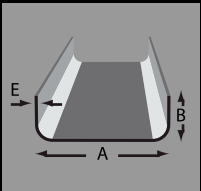
Perfil “H”

H-40	0,40	40	30	1,20	20	400	BAJO PEDIDO
				5,00	10	200	BAJO PEDIDO
H-50	0,40	50	30	1,20	20	400	EN STOCK
				5,00	10	200	EN STOCK



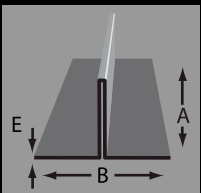
Perfil “U”

U-40	0,40	40	15	2,50	10	200	BAJO PEDIDO
				5,00			BAJO PEDIDO
U-50	0,40	50	15	5,00	10	200	EN STOCK



Perfil “T”

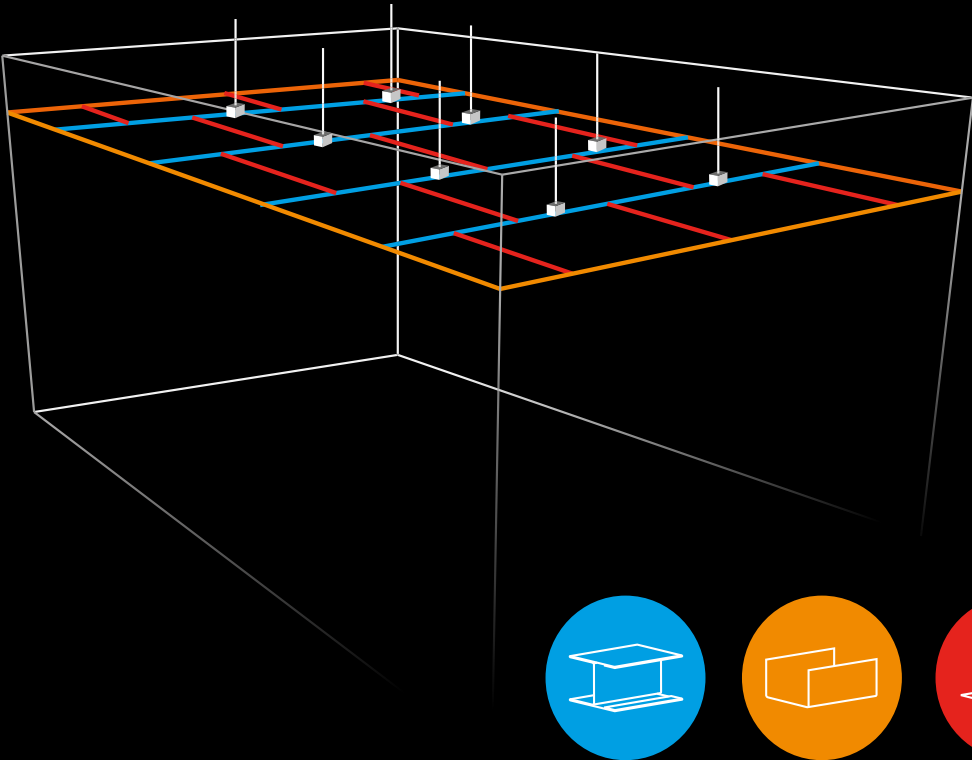
T-17	0,50	14	34	1,20	50	1.000	EN STOCK
	0,80			6,00	10	-	EN STOCK



* Para otras cotas, longitudes y espesores, consultar.

*EN STOCK: Perfil en estándar, en stock con las características y longitudes marcadas.

*BAJO PEDIDO: Consultar cantidad mínima al comercial.



SISTEMAS DECORATIVOS



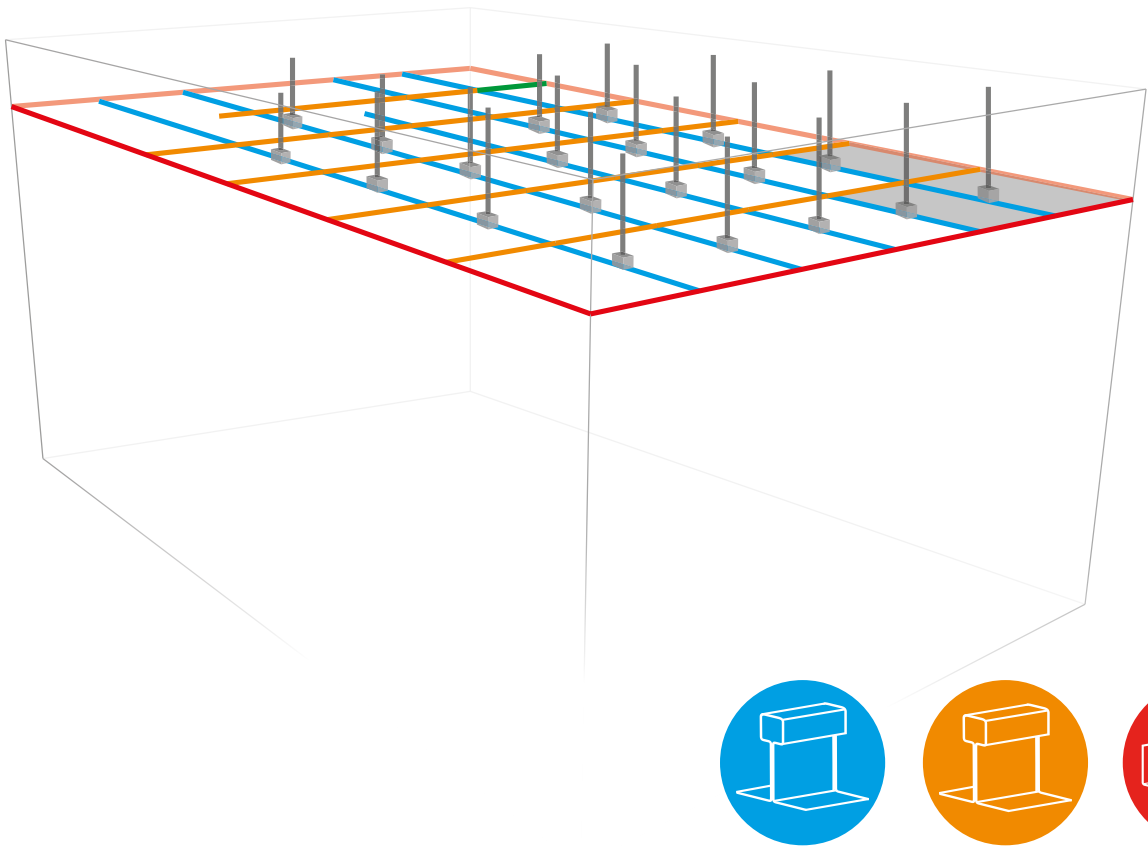
TECHOS REGISTRABLES

Sistema constructivo instalado bajo el techo original, el cual, está compuesto por una estructura de perfiles prelacados, sujetos al techo original con alambre o varilla y que tienen como principal objetivo servir como apoyo de los diferentes tipos de bandejas decorativas.



Ventajas:

- Gran capacidad de adaptación.
- Rapidez y facilidad de montaje.
- Reducción de costes y plazos.
- Ocultación total y facilidad de acceso a las instalaciones.
- Mejora en el aislamiento térmico y acústico.
- Gran variedad de estilos y diseños.



REFERENCIA	COTAS (mm)		LONGITUD (metros)	UNIDADES
	A	B		Caja

Perfilería T-15

Primario-15 ●	15	36	3,60	25
Secundario-15 ●	15	36	1,20	50
			0,60	75

Perfilería T-24

Primario-24 ●	24	38	3,60	25
Secundario-24 ●	24	36	1,20	50
			0,60	75

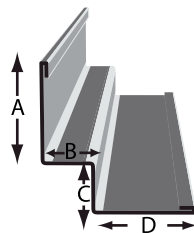
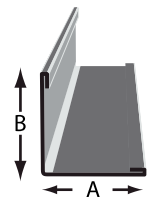
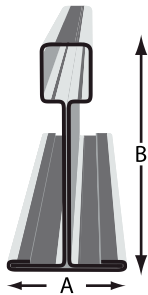
ÁNGULO ●

L-15-32	15	32	3,00	40
L-24-24	24	24	3,00	40
L-Troquelado	24	24	-	-
L-Curvo	30	24	3,00	22
L-Escalonado	20-12	20-20	3,00	40

* *Posibilidad de pospintar en diferentes colores de la carta RAL.

Soluciones constructivas creadas a partir de bandejas y lamas para falsos techos y techos registrables. Ofrecemos la posibilidad de fabricación en acero o aluminio, en liso, perforado o microperforado y posibilidad de pospintando en diferentes colores según carta RAL.

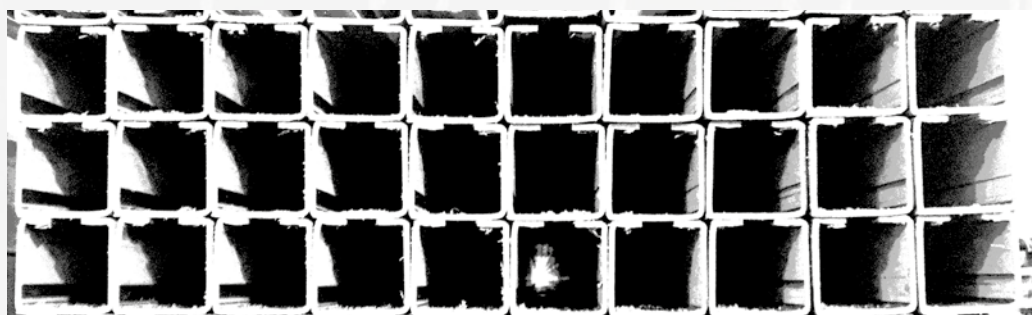
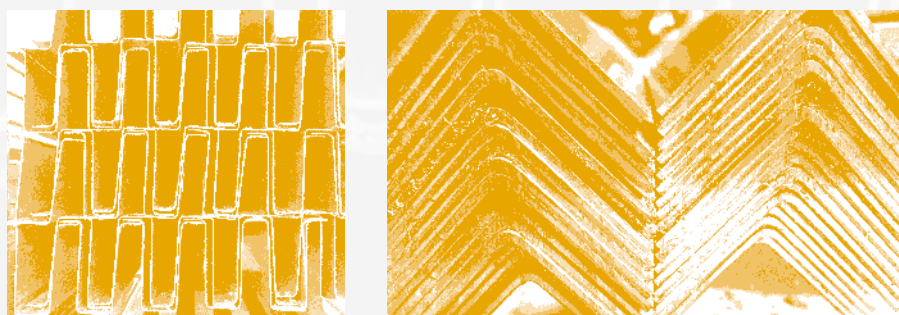
- Bandejas para techo tegular para los sistemas registrables T-15 y T-24.
- Bandejas enrasada para los sistemas registrables T-15 y T-24.
- Bandeja tipo Clip'in.
- Bandeja Panel 300 mm.
- Lamas abiertas y cerradas: desde 84 a 285 mm.
- Cuadriculas 50 / 75 / 100 / 150 /200.



Cálculo orientativo por m² para transformar a metros lineales los perfiles de techo registrable.

Primario = m² x 0,86
 Secundario 1,20 = m² x 1,70
 Secundario 0,60 = m² x 0,86
 Ángulo = m² x 0,50

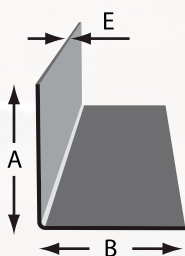
ALMACENES DE HIERRO Y CERRAJERÍA



REFERENCIA	CALIDAD	COTAS (mm)				LONGITUD (metros)
		ESPESOR	A	B	C	

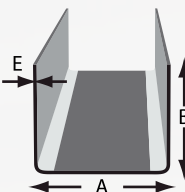
Ángulos

L-15x15	Decapado	1,50	15	15	-	6,00
L-20x20	Decapado	1,50	20	20	-	6,00
L-25x25	Decapado	1,50	25	25	-	6,00
L-30x30	Decapado	1,50	30	30	-	6,00
		2,00				
L-40x20	Decapado	2,00	40	20	-	6,00
L-40x40	Decapado	2,00	40	40	-	6,00
L-50x50	Decapado	3,00	50	50	-	6,00
L-60x30	Decapado	3,00	60	30	-	6,00



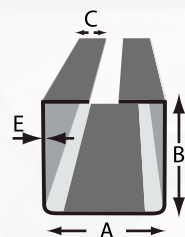
Ues

U-10x10	Decapado	1,00	10	10	-	6,00
U-10x20	Decapado	1,50	10	20	-	6,00
U-15x15	Decapado	1,50	15	15	-	6,00
U-20x10	Decapado	1,50	20	10	-	6,00
U-20x20	Decapado	1,50	10	10	-	6,00
U-25x25	Decapado	1,50	15	15	-	6,00
U-30x15	Decapado	1,50	30	15	-	6,00
U-30x30	Decapado	1,50	30	30	-	6,00
U-40x20	Decapado	1,50	40	20	-	6,00
		2,00				
U-40x40	Decapado	2,00	40	40	-	6,00
U-50x25	Decapado	2,00	50	25	-	6,00
U-50x30	Decapado	3,00	50	30	-	6,00
U-60x30	Decapado	3,00	60	30	-	6,00
U-70x35	Decapado	3,00	70	35	-	6,00
U-80x40	Decapado	3,00	80	40	-	6,00
		4,00				
U-100x50	Decapado	3,00	100	50	-	6,00
		4,00				
U-120x50	Decapado	3,00	120	50	-	6,00
U-150x50	Decapado	3,00	150	50	-	6,00



Ces

C-20x20	Decapado	1,50	20	20	6	6,00
C-30x30	Decapado	1,50	30	30	10	6,00
C-40x20	Decapado	1,50	40	20	8	6,00
C-40x40	Decapado	2,00	40	40	12	6,00
C-50x30	Decapado	3,00	50	30	15	6,00
C-50x50	Decapado	3,00	50	50	17	6,00
C-60x30	Decapado	2,00	60	30	12	6,00





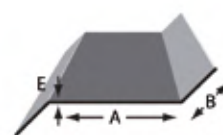
Soluciones constructivas para cerramientos mediante la unión de varios perfiles de acero.

LAMAS Y CELOSÍAS

REFERENCIA	COTAS (mm)			LONGITUD (metros)	EMPAQUETADO	
	ESPESOR	A	B		Unds. Paquete	Kg. Paquete

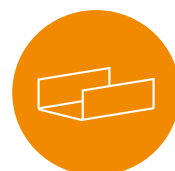
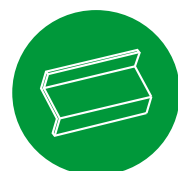
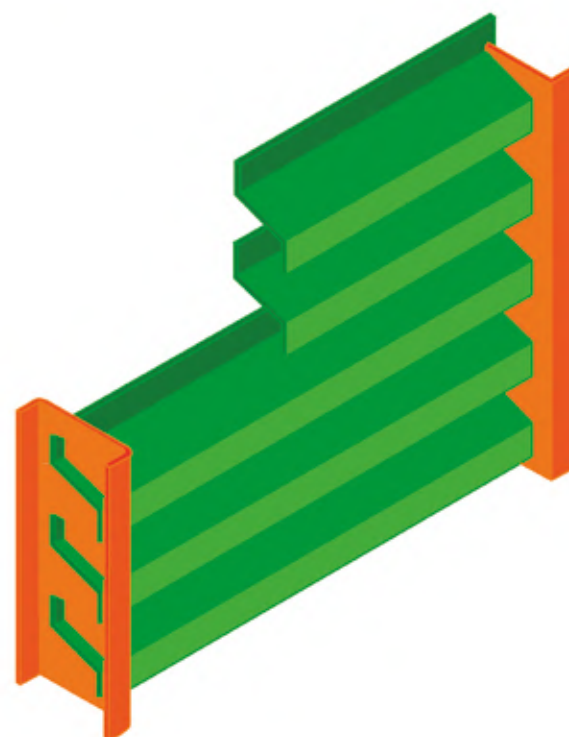
LAMAS ●

Lama-32	1,50	31	17	6,00	250	1.100
Lama-47	1,50	47	15	6,00	200	1.100
Lama-55	1,50	53	20	6,00	180	1.100



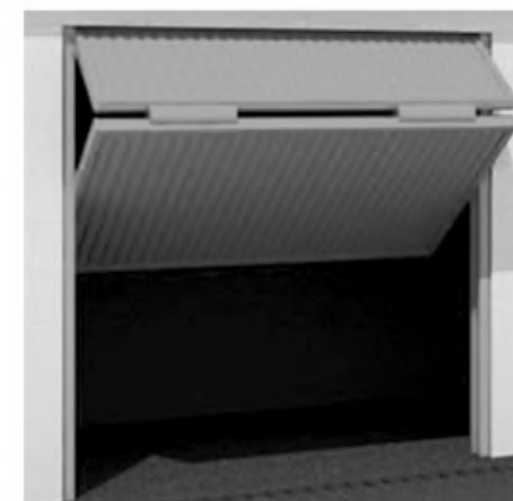
SOPORTE LAMA ●

U Picada Lama 32	1,20	40	10	3,00	10	-
------------------	------	----	----	------	----	---



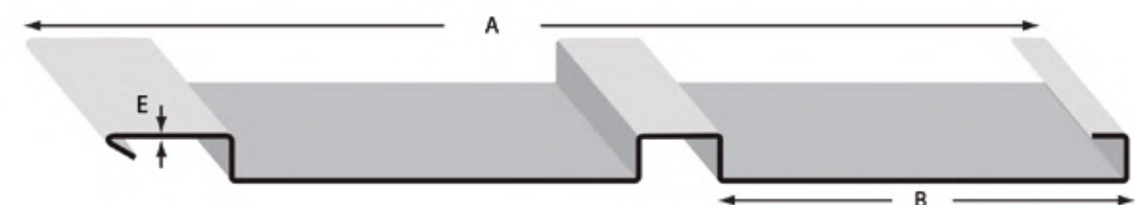
PUERTA BASCULANTE

Perfil de acero utilizado, a través de su unión, para la elaboración de puertas basculantes adaptándose a la necesidad de cada cliente.



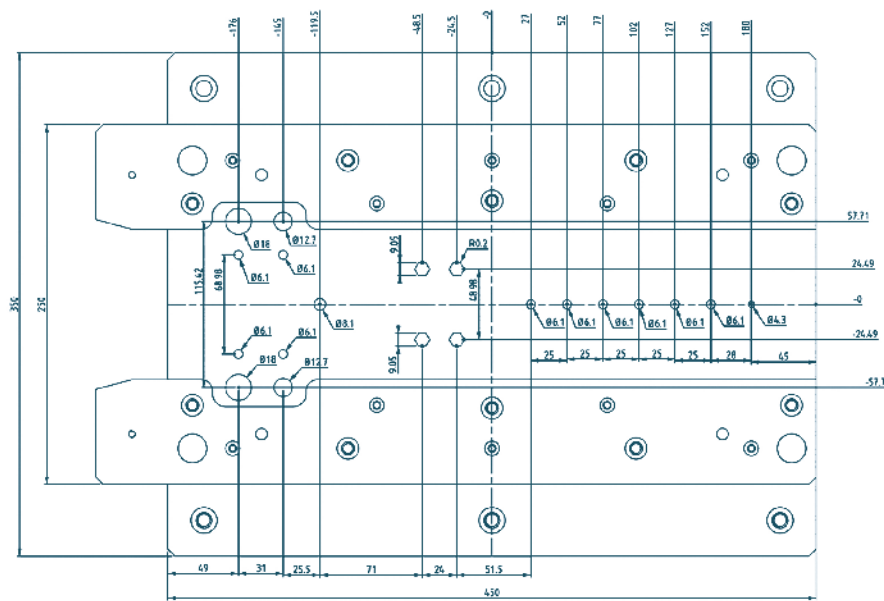
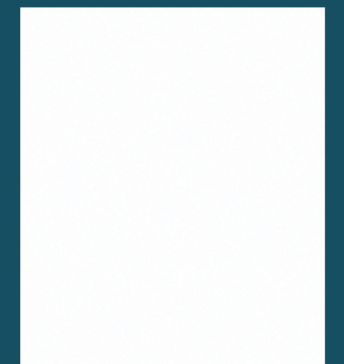
REFERENCIA	COTAS (mm)				LONGITUD (metros)	EMPAQUETADO	
	ESPESOR	A	B	C		Unds. Paquete	Kg. Paquete

Lama-200 Laminado Frío	0,80	210	85	10	6,00	130	1.200
Lama-200 Galvanizado	0,80	210	85	10	6,00	130	1.200



PERFILES ESPECIALES

SU
PROYECTO
PERFILABLE



DEPARTAMENTO TÉCNICO

Nos permite ofrecer un servicio completo gracias al estudio de las diferentes características de su proyecto para la fabricación del mismo.

SOLUCIONES PERSONALIZADAS

Gracias a nuestras modernas instalaciones, nuestro equipo humano y la continua inversión en I+D, podemos ofrecerle la mejor solución para su idea.

DISEÑO DE FORMA

CONFECCIÓN DE UTILLAJES

MECANIZADO

CALIDAD DE ACERO ESPECÍFICO

SERIGRAFIADO

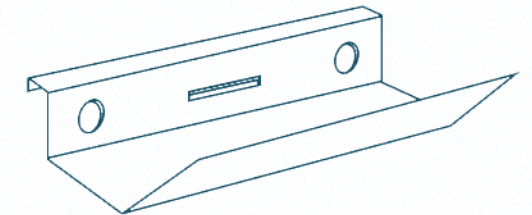
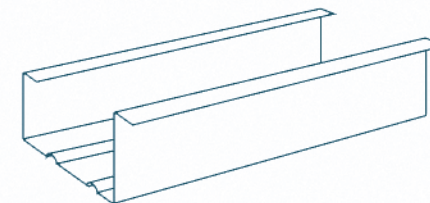
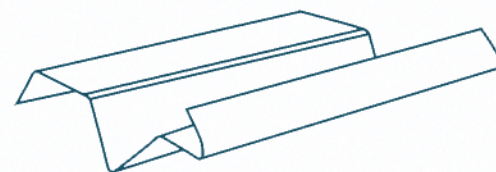
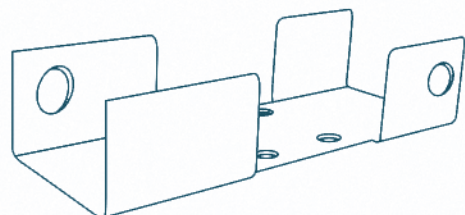
TRATAMIENTOS Y TERMINACIONES SUPERFICIALES

CONFORMADO DEL PERFIL



DEPARTAMENTO DE CALIDAD

SU
PERFIL

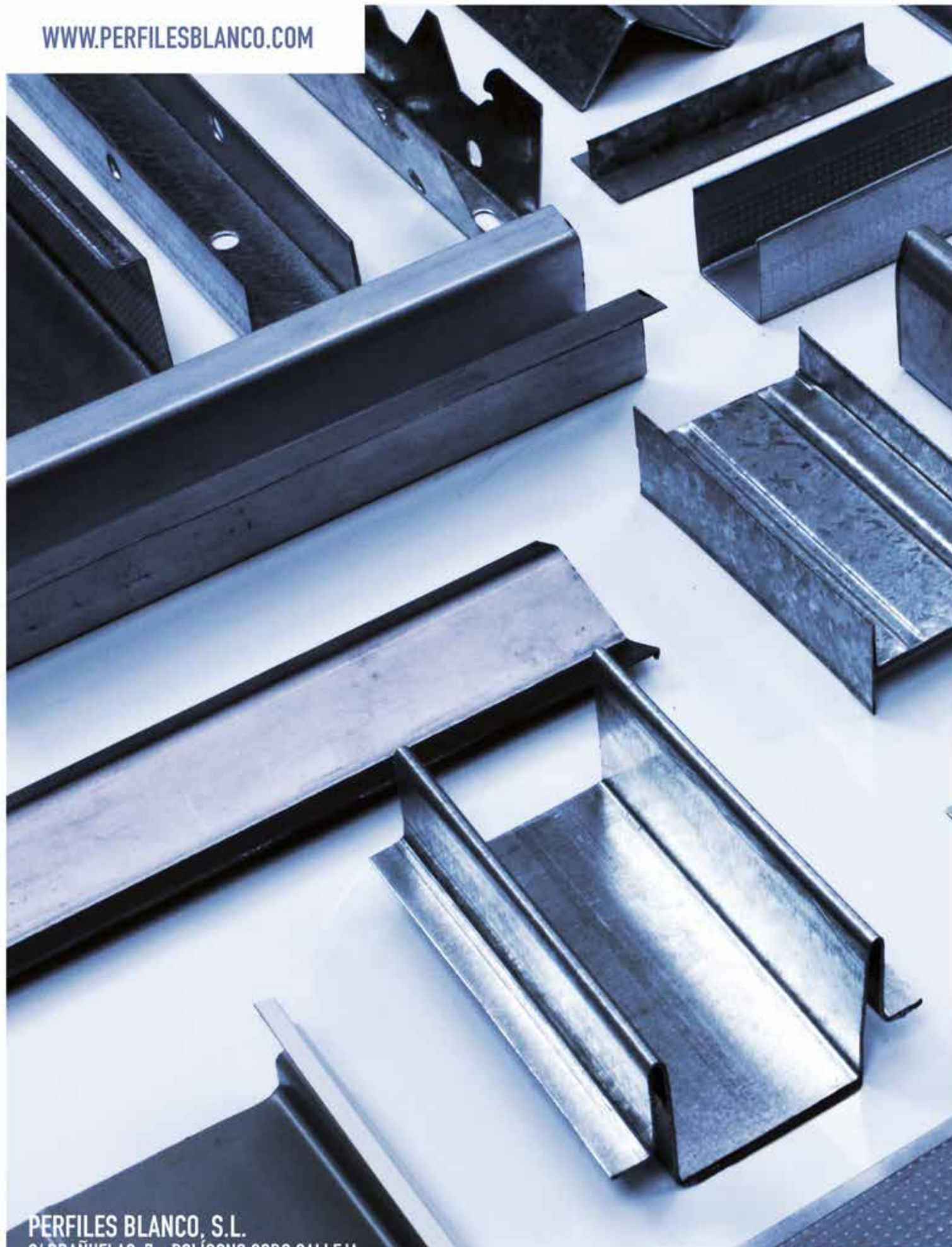


**“La recompensa del trabajo bien hecho
es la oportunidad de hacer más trabajo bien hecho.”**

Jones Edwar Salk

www.perfilesblanco.com

WWW.PERFILESBLANCO.COM



PERFILES BLANCO, S.L.
C/ BRAÑUELAS, 7 - POLÍGONO COBO CALLEJA
28947 FUENLABRADA, MADRID (ESPAÑA)
TELF: (+34) 915001512
FAX: (+34) 916422219
EMAIL: PBLANCO@PBLANCO.COM

