

• **Perfilados Lozano** fue fundada en 1997, dedicada a la fabricación de perfiles metálicos para naves industriales, chapa para cubierta, correas "Z" y "C", canalones, remates, aireadores, lamas para puertas y toda clase de cortes, plegados, perforado de chapa y corte por plasma de alta definición.

• **Perfilados Lozano** cuenta con unas instalaciones de 14.000 m² y una superficie total de 20.000 m², situada en la provincia de Albacete, ofrece sus productos a toda España y gran parte de Francia e Inglaterra, con un plazo de entrega muy rápido.

• **Perfilados Lozano** dispone de maquinaria de última generación para garantizar la más alta calidad de sus productos y ofrecer el mejor servicio.

“UNA SOLUCIÓN PARA CADA PROYECTO”



• Chapa para Cubiertas	Pág. 3 - 4 - 5	
• Chapa Trapezoidal Curvada	Pág. 6	
• Correos "Z" y "C"	Pág. 7 - 8	
• Lamas	Pág. 8 - 9	
• Lamas Mallorquinas/Omegas	Pág. 10	
• Perfiles Especiales	Pág. 11	
• Peldaños Metálicos	Pág. 12	
• Canalones y Remates	Pág. 13 - 14	
• Placas de Anclaje	Pág. 15	
• Chapa Perforada	Pág. 16	
• Aireadores Estáticos	Pág. 17	
• Formatos y Flejes	Pág. 18	
• Panel Sandwich	Pág. 19	
• Iluminación Natural	Pág. 20	
• Corte y Plegado	Pág. 21	
• Corte por Plasma	Pág. 22	
• Carta de Colores	Pág. 23	

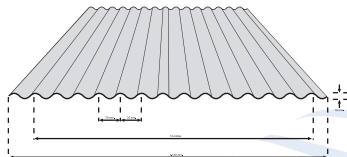
CHAPA MINIONDA Perfil PL 18

Aplicaciones:

- Cubiertas Simples
- Fachadas

Materiales:

- Galvanizada 0.5 | 0.6 | 0.8
- Prelacada



VIENTO DOMINANTE



Solapa de 1 1/2 Onda
Ancho útil = 1,000

CARACTERÍSTICAS ESTÁTICAS

Calculadas según norma NBE-110

ESPESOR	SECCIÓN	PESO KG/M UTIL	MOMENTO DE INERCIA REDUCIDO	MOMENTO RESISTENTE REDUCIDO
0,50	5,00	4,91	1,71	1,95
0,55	5,50	5,89	1,86	2,14
0,60	6,00	6,87	2,05	2,32
0,80	8,00	7,85	2,73	3,03

NOTA TÉCNICA

L = metros										ESPESOR l = mm.
SOLRECARGAS DE UTILIZACIÓN										
3,50	3,00	2,50	2,25	2,00	1,75	1,50	1,25	1,00		
18	25	35	37	57	87	100	150	219	0,50	
19	28	38	39	61	89	110	161	235	0,55	
21	30	41	44	68	95	120	178	258	0,60	
25	33	47	51	79	99	133	192	300	0,70	
29	39	56	58	90	114	155	222	345	0,80	

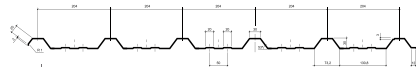
CHAPA TRAPEZOIDAL Perfil PL30

Aplicaciones:

- Cubiertas Simples
- Cubierta Sandwich "In Situ"
- Fachadas

Materiales:

- Galvanizada 0.5 | 0.6 | 0.8
- Prelacada



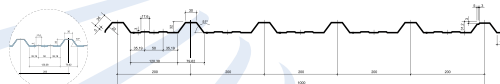
CHAPA TRAPEZOIDAL Perfil PL 32

Aplicaciones:

- Cubiertas Simples
- Cubierta Sandwich "In Situ"
- Fachadas

Materiales:

- Galvanizada 0.5 | 0.6 | 0.8
- Prelacada



DETALLE DE MONTAJE

CARACTERÍSTICAS ESTÁTICAS

Espeor mm.	Sección cm².	Peso Kg/m².	Inercia cm⁴.	Módulo resistente cm³.
0,5	5,25	4,91	5,95	2,85
0,6	6,30	5,89	7,12	3,41
0,8	7,35	6,87	8,23	3,96
1	10,50	7,85	11,58	5,57

TABLA DE UTILIZACIÓN

Carga, en Kg/m², uniformemente repartida para una flecha de $f \leq L/200$ con una o más. $\leq 1.400 \text{ Kg/cm}^2$

LUCES EN METROS										
Esp. mm.		1	1,25	1,50	1,75	2	2,25	2,50	3	3,50
DOS APOYOS	0,5	363	232	161	102	68	48	35		
	0,6	434	278	193	122	82	57	42	24	
	0,8	504	323	224	141	95	66	48	28	
	1	710	454	314	198	133	93	68	39	
	0,5	363	232	161	119	91	72	58	40	30
TRES APOYOS	0,6	434	278	193	142	108	86	69	48	38
	0,8	504	323	224	165	126	100	81	56	41
	1	710	454	315	232	177	140	114	79	58
	0,5	430	275	191	140	107	85	69	41	
	0,6	513	328	228	168	128	101	82	49	31
CUATRO APOYOS	0,8	596	381	265	195	149	118	95	57	36
	1	839	537	373	274	210	166	134	80	50

• Fabricamos Canalones y Remates a medida, en piezas de hasta 7.000 mm. de longitud y en cualquier desarrollo.

Materiales:

- Chapa Galvanizada
- Chapa Prelacada
- Acero Inoxidable
- Aluminio

• Bajadas de Canalón

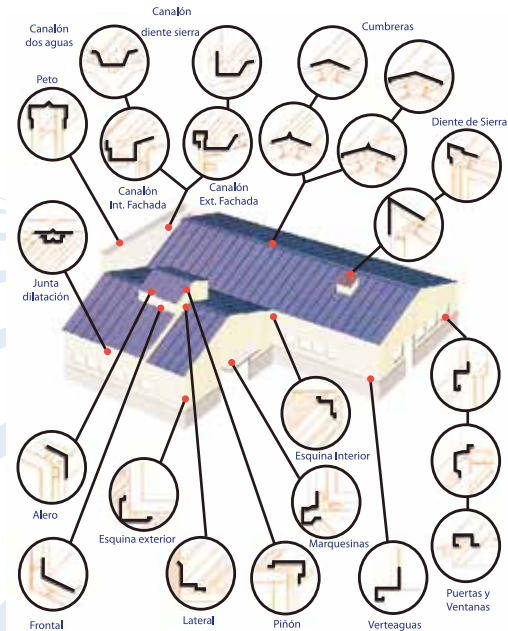
• Ø 90 | 110 | 125 | 150 | 200

• Rematería Troquelada para toda clase de paneles sandwich

• Rematería Sanitaria

Detalle Rematería Sanitaria

• Cumbre Trapezoidal



• PLACAS DE ANCLAJE

Servicio de corte de placas de anclaje a medida, en chapa de hasta 50 mm. de espesor Punzonadas a medida.

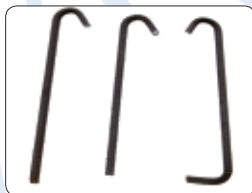
Materiales:

- Galvanizado 1 a 3 mm.
- Negra 1.5 a 50 mm.



• GARROTAS

Se fabrican a medida en barilla lisa y barilla corrugada de diametro: 14 / 16 / 18 / 20 / 25

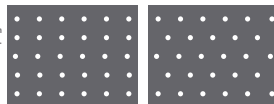


MATERIALES: Chapa Fria
Chapa Galvanizada
Acero Inoxidable

Fabricamos chapa perforada en varios diámetros, redondos, cuadrados, ovales, rectangulares en medidas standar (2000 x 1000, 3000 x 1500) y a medida en cualquier longitud y espesor hasta 6 mm.

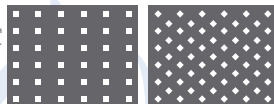
• PERFORADOS REDONDOS

Ø DIAMETRO Desde 6mm
Hasta 70 mm.



• PERFORADOS CUADRADOS

Ø DIAMETRO Desde 10 X 10 mm
Hasta 70 X 70 mm.



• PERFORADOS MULTIPERFORADOS

Se pueden fabricar mezclando redondos de varios diámetros y cuadrados de varios diámetros y mezclar cuadrados y redondos.



CHAPA TRAPEZOIDAL | Perfil PL 38



APLICACIONES: • CUBIERTAS SIMPLES

• CUBIERTAS SANDWICH "INSITU"

• CUBIERTAS DECK

MATERIALES: • GALVANIZADA 0,5/0,6/0,7/0,8/1 mm

• PRELACADA

CARACTERÍSTICAS: Mayor rigidez de la chapa al ser la greca más alta y desarrolla más chapa al cubrir 1050 mm. cuando un perfil de 32 cubre 1000 mm.

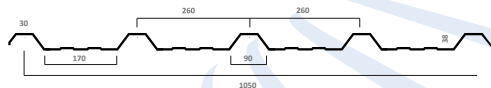


TABLA DE UTILIZACIÓN

Carga, en kg/m², uniformemente repartida para una flecha de $f_c L/200$ con una o más. >1.400 kg./cm²

		POSICIÓN A CUBIERTA				POSICIÓN B FACHADA O DECK			
ESPESOR mm		1	1,5	2	2,5	1	1,5	2	2,5
TRES APOYOS	0,5	536	230	123	73	615	265	143	86
	0,6	646	279	150	91	674	292	157	96
	0,7	755	327	177	108	754	339	183	112
	0,8	863	375	205	125	885	385	210	128
CUATRO APOYOS	0,5	674	291	98	95	773	335	183	111
	0,6	811	353	191	118	847	369	200	124
	0,7	948	413	225	139	981	427	233	144
	0,8	1075	474	259	161	1110	486	266	165

• CHAPA TRAPEZOIDAL CURVADA

Perfil PL 30
Perfil PL 38

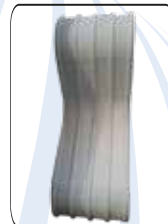
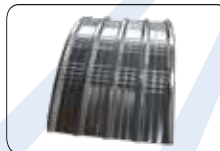
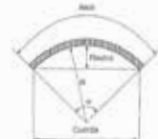
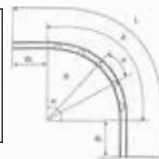
EL CURVADO DEL PERFIL PUEDE REALIZARSE EN DOS POSICIONES, CUBIERTA Y FACHADA

APLICACIÓN: CUBIERTA CURVADA
FACHADA CURVADA

MATERIALES: GALVANIZADA 0,5/0,6/0,8
PRELACADA

Ficha Técnica

- L: Longitud total en mm.
A: Arco en mm.
R: Radio de embudición en mm.
R: Radio en mm.
α: Ángulo del arco en grados.
g: Grados por embudición.
d: Solape en mm.
d: Solape en mm.
n: Número de embudiciones.



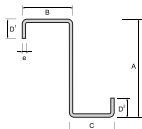
• CORREA TIPO "Z"

Se fabrican a medida con una longitud máxima de 12.000 mm. y espesores de 2, 2,5, 3 y 4 mm
Se perfilan en chapa negra y galvanizada.
Todas nuestras correas se pueden fabricar punzonadas, facilitando sus ejones correspondientes.

Materiales:

- Galvanizada 2 | 2,5 | 3
- Negra 2 | 2,5 | 3 | 4

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS						
PERFIL	A	B	C	D'	D''	★
Z-125	125	55	48	19	10	2/2,5/3
Z-150	150	55	48	19	10	2/2,5/3
Z-175	175	55	48	19	10	2/2,5/3
Z-200	200	60	70	16	16	2/2,5/3
Z-225	225	60	70	16	16	2/2,5/3/4
Z-250	250	60	70	16	16	2/2,5/3/4
Z-275	275	60	70	16	16	2/2,5/3/4
Z-300	300	60	70	16	16	2/2,5/3/4



PERFIL	DIMENSIONES						P	A	YG	XG	EJE X			EJE Y		
	A mm	B mm	C mm	E mm	D-1 mm	D-2 mm					Kg/M	CM2	CM	CM	LX CM4	WX CM3
Z-125	125	55	48	2,0	17	15	3,82	4,88	6,09	0,067	117,25	18,29	4,90	28,00	5,56	2,40
Z-125	125	55	48	2,5	17	15	4,73	6,04	6,08	0,041	143,58	22,36	4,88	33,72	6,73	2,36
Z-125	125	55	48	3,0	17	15	5,63	7,15	6,08	0,016	167,78	26,13	4,84	38,57	7,74	2,32
Z-150	150	55	48	2,0	17	15	4,21	5,38	7,32	0,051	180,07	23,45	5,78	28,00	5,55	2,28
Z-150	150	55	48	2,5	17	15	5,22	6,66	7,32	0,026	220,90	28,76	5,76	33,77	6,72	2,25
Z-150	150	55	48	3,0	17	15	6,08	7,90	7,32	0,000	258,67	33,68	5,72	38,67	7,73	2,21
Z-175	175	55	48	2,0	17	15	4,60	5,88	8,55	0,038	239,64	29,01	6,64	28,06	5,54	2,18
Z-175	175	55	48	2,5	17	15	5,71	7,29	8,55	0,013	319,06	35,65	6,62	33,79	6,71	2,15
Z-175	175	55	48	3,0	17	15	6,81	8,65	8,55	-0,013	374,40	41,83	6,58	38,61	7,70	2,11
Z-175	175	55	48	4,0	17	15	8,70	11,43	8,55	-0,063	489,84	54,72	6,52	49,31	9,89	2,04
Z-200	200	60	70	2,0	17	18	6,00	7,66	9,68	0,203	472,58	45,79	7,85	97,19	12,19	3,56
Z-200	200	60	70	2,5	17	18	7,44	9,51	9,68	0,177	582,89	56,48	7,83	116,72	15,68	3,53
Z-200	200	60	70	3,0	20	18	8,81	11,32	9,68	0,151	687,73	66,64	7,80	136,15	18,30	3,49
Z-200	200	60	70	4,0	20	18	11,49	14,99	9,68	0,099	903,79	87,58	7,75	176,46	23,85	3,42
Z-225	225	60	70	2,0	20	18	6,39	8,16	10,91	0,184	422,74	53,73	8,74	97,16	12,76	3,45
Z-225	225	60	70	2,5	20	18	7,91	10,14	10,91	0,158	768,85	66,34	8,71	118,61	15,62	3,42
Z-225	225	60	70	3,0	20	18	9,40	12,07	10,91	0,133	908,16	78,36	8,67	137,87	18,22	3,38
Z-225	225	60	70	4,0	20	18	12,28	15,69	10,90	0,081	1154,68	99,54	8,58	169,78	22,58	3,29
Z-250	250	60	70	2,0	20	18	6,78	8,66	12,14	0,168	798,25	62,07	9,60	97,27	12,74	3,35
Z-250	250	60	70	2,5	20	18	8,42	10,76	12,14	0,142	986,34	76,70	9,57	118,65	15,60	3,32
Z-250	250	60	70	3,0	20	18	10,01	12,82	12,14	0,116	1165,56	90,63	9,54	138,31	18,24	3,29
Z-250	250	60	70	4,0	20	18	13,03	16,69	12,13	0,064	1486,44	115,50	9,44	169,41	22,48	3,19
Z-275	275	60	70	2,0	20	18	7,17	9,16	13,38	0,153	1000,93	70,89	10,45	97,25	12,72	3,26
Z-275	275	60	70	2,5	20	18	8,89	11,39	13,38	0,127	1227,40	87,65	10,42	118,53	15,55	3,23
Z-275	275	60	70	3,0	20	18	10,57	13,57	13,37	0,101	1463,67	103,59	10,39	139,09	18,17	3,19
Z-275	275	60	70	4,0	20	18	13,85	17,69	13,37	0,050	1869,84	132,33	10,28	169,53	22,45	3,10
Z-300	300	60	70	2,0	20	18	7,53	9,66	14,61	0,140	1232,08	80,06	11,29	97,38	12,71	3,17
Z-300	300	60	70	2,5	20	18	9,42	12,01	14,61	0,114	1524,27	99,04	11,27	118,62	15,53	3,14
Z-300	300	60	70	3,0	20	18	11,21	14,32	14,61	0,088	1803,92	117,22	11,22	138,06	18,14	3,11
Z-300	300	60	70	4,0	20	18	14,63	18,69	14,60	0,036	2308,13	149,88	11,11	170,04	22,48	3,02

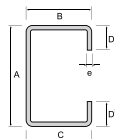
• CORREA TIPO "C"

Se fabrican a medida con una longitud máxima de 12.000 mm. y espesores de 2, 2,5, 3 mm.
Se perfilan en chapa negra y galvanizada.
Todas nuestras correas se pueden fabricar punzonadas, facilitando sus ejones correspondientes.

Materiales:

- Galvanizada 2 | 2,5 | 3
- Negra 2 | 2,5 | 3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS						
PERFIL	A	B	C	D'	D''	★
C-100	100	50	50	15	15	2/2,5/3
C-125	125	50	50	15	15	2/2,5/3
C-150	150	50	50	15	15	2/2,5/3
C-175	175	50	50	15	15	2/2,5/3
C-200	200	75	75	20	20	2/2,5/3
C-225	225	75	75	20	20	2/2,5/3
C-250	250	75	75	20	20	2/2,5/3
C-275	275	75	75	20	20	2/2,5/3



• CORREAS C MULTIPERFORADAS

Nuestras correas C se pueden punzonar en cualquier parte de la pieza combinando diferentes punzonos redondos y colisos, a cualquier distancia y con gran precisión.
Disponemos de una amplia variedad de punzonos



• PERFIL PL 200

Aplicaciones:

- Puertas
- Falsos Techos (Tornillería Oculta)

Materiales:

- Chapa Fría
- Chapa Galvanizada
- Chapa Prelacada
- Chapa Imitación Madera



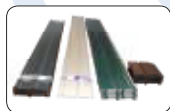
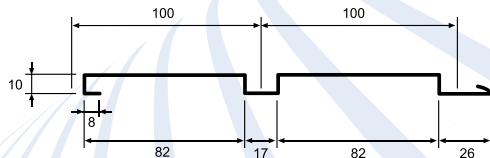
• PERFIL PL 201 (LAMA LISA)

Aplicaciones:

- Puertas

Materiales:

- Chapa Fría
- Chapa Galvanizada



• LAMAS MALLORQUINAS

Se fabrican lamas Mallorquinas en cualquier longitud y desarrollo.

Materiales:

- Chapa Fría
- Chapa Galvanizada



A	B	C
Fabricación a medida.		



• PERFIL OMEGA

Podemos fabricar Omegas a medida, en cualquier desarrollo y espesor. Incluidas las medidas estándar.

Materiales:

- Chapa Fría
- Chapa Galvanizada

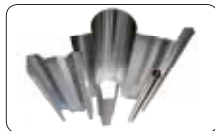
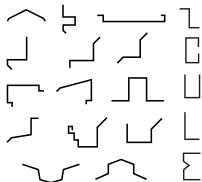


A	B	C	Espesores
30	30	20	0,8 - 1 - 1,2
40	40	20	0,8 - 1 - 1,2
50	50	20	0,8 - 1 - 1,2



• PERFILES ESPECIALES

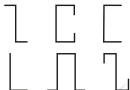
Fabricamos cualquier tipo de perfil de chapa, hasta un largo de 7.000 mm.
Se pueden fabricar punzonados a medida.



• PERFILES SOLARES

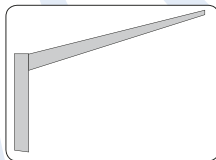
Fabricamos perfiles a medida para el anclaje de paneles solares e instalaciones fotovoltaicas.
Se pueden fabricar punzonados.

MATERIALES: Chapa Galvanizada - 1,2 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3



• PERFIL APARCAMIENTO

Fabricamos y suministramos todos los perfiles para el montaje de marquesinas de aparcamiento, bien en chapa negra o galvanizada.



Fabricamos peldaños a medida en forma rectangular o de caracol.

MATERIALES: Chapa Galvanizada
Chapa Decapada
Acero Inoxidable

• PELDAÑO PERFORADO

Se fabrican en chapa plegada con perforaciones abocardadas.



• PELDAÑO ESTAMPADA

Se fabrican en chapa estampada, plegada.



• PELDAÑO LAGRIMADA

Se fabrican en chapa lagrimada, plegada de 3/5 y otros espesores.

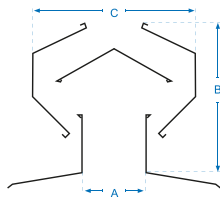


• PELDAÑO ESTRIADA

Se fabrican en chapa estriada, plegada de espesor 3/5 mm.



Su utilidad es para la ventilación de naves industriales.
Está provistos de malla antipájaros.
Se fabrican en chapa galvanizada y prelacada.
Longitud a medida. Ancho de boca: 250, 500 y 1000 mm.



TIPO	A	B	C
A-250	250	430	500
A-500	500	500	880
A-1000	1000	680	1460



A-250



A-500



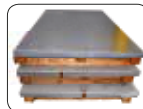
A-1000

• FORMATOS

Disponemos de 2 líneas de corte para chapa lisa en formatos a medida.

Materiales:

- Chapa Galvanizada (0,5 hasta 3 mm.)
- Chapa Prelacada
- Chapa Negra (1,5 a 10 mm.)
- Chapa Lagrimada
- Chapa Estampada



• FLEJES

Disponemos de una línea de corte longitudinal para corte a medida de fleje de bobina.

Materiales:

- Chapa Galvanizada (hasta 2 mm.)
- Chapa Prelacada (hasta 2 mm.)



PANEL SANDWICH

Disponemos de almacén de Panel Sandwich con un gran stock de medidas de panel de cubierta, fachada e imitación teja.
Corte de medida por sierra automática.
Servicio rápido.



PANEL DE CUBIERTA

Gran stock de medidas, colores y espesores.



PANEL DE FACHADA

Gran stock de medidas de espesor 40 mm.
Tornillería oculta.



PANEL IMITACIÓN TEJA

Panel metálico autoportante con aislante.
Fácil Montaje. Excelente acabado.
Remates especiales para este perfil.

Colores disponibles:
- Rojo Teja
- Teja Envejecida



Placas translúcidas de poliéster y policarbonato compacto y celular.
Corte a medida. Amplio stock.

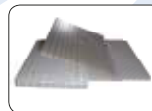
POLIÉSTER



POLICARBONATO COMPACTO



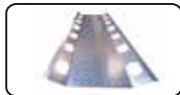
POLICARBONATO CELULAR LISO



POLICARBONATO CELULAR THERMOPANEL



- Servicio industrial de corte, plegado y punzonado de chapa, en piezas a medida de hasta 7 metros de longitud.
- Líneas de corte de chapa longitudinal y transversal..
- Cizallas y plegadoras CNC.
- PUNZONADORA C.N.C.



- Materiales que se Utilizan:
- Chapa laminada en frío.
 - Chapa negra, desde 1,5 a 20 mm.
 - Chapa galvanizada, desde 0,5 a 3 mm.
 - Chapa estriada, estampada y lagrimada.
 - Chapa prelacada.
 - Acero inoxidable.

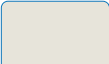
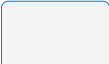
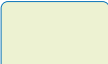
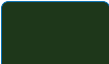
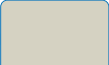
Piezas:

- Canales
- Remates
- Cumbreas
- Cajones
- Bandejas
- Peldaños
- Omegas
- Laterales y Pisos
- Piezas especiales
- Etc.



- Servicio de corte por plasma de alta definición con control numérico
- Chapa de hasta 50 mm. de espesor, disponemos de una máquina de 8000 x 2500 está prevista de servicio de marcado para facilitar el trabajo en directrices de plegado
- Materiales: Acero al carbono
Acero inoxidable



			
Negro Destar 0000 RAL 9005	Blanco Ostra 1000 RAL 9002	Blanco Pirineo 1006 RAL 9010	Arena 2000 RAL 1002
			
Crema Bidasoa 2002 RAL 1000	Tabaco 2005 RAL 8017	Verde Navarra 3000 RAL 6005	Verde Claro 3001 RAL 6021
			
Amarillo RAL 1021	Azul Lago 4000 RAL 5009	Azul Marino 4002 RAL 5003	Gris Perla 5001 RAL 7044
			
Silver Metallic 5023 RAL 9006	Gris Pizara 5038 RAL 7015	Rojo Teja 7001 RAL 3011	Rojo Baztan 7002 RAL 3007
			
Rojo Coral 7004 RAL 3000	Gris Antracita RAL 7015	Madera Oscura	Madera Clara



Nota: A pesar de todos los medios aportados en la reproducción de las pinturas, no podemos garantizar la exactitud absoluta