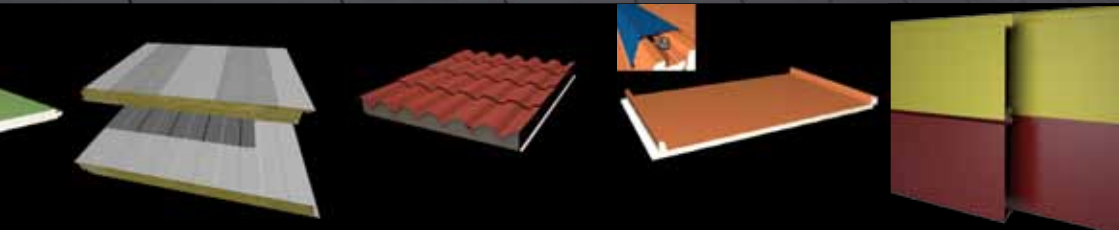
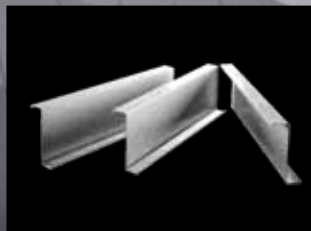
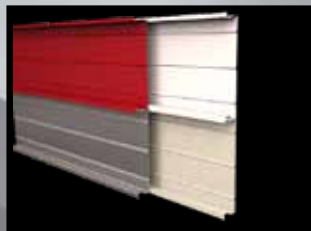




GRUPO PANEL
Prefabricados Metálicos SL



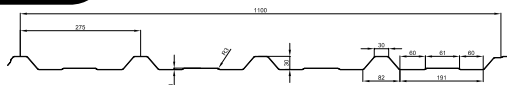
**CATALOGO
DE
PRODUCTOS**

Perfil GP-30/275

Características Técnicas

Espesor	Peso	Sección	M. Inercia
mm	Kg/m ²	cm ²	cm ⁴ /m
0,5	4,46	5,98	6,145
0,6	5,35	7,17	7,531
0,7	6,24	8,37	8,734
0,8	7,13	9,96	10,036
1,0	8,92	11,96	12,535

Aplicaciones: Cubiertas, fachadas hoja simple, Sándwich "In Situ", aplicaciones acústicas, vallas de obra, marquesinas, etc.

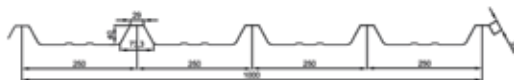


Perfil GP- 40/250

Características Técnicas

Espesor	Peso	Sección	M. Inercia
mm	Kg/m ²	cm ²	cm ⁴
0,5	4,91	6,25	13,96
0,6	5,89	7,5	16,69
0,7	6,87	8,75	19,41
0,8	7,85	10	22,11
1	9,81	12,5	24,64

Aplicaciones: Cubiertas, fachadas hoja simple, Sándwich "In Situ", aplicaciones acústicas, vallas de obra, marquesinas, etc.

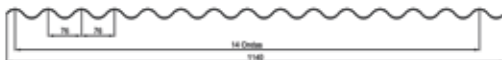


Perfil GP-18/76

Características Técnicas

Espesor	Peso		M. Inercia
mm	Kg/m	Kg/m ²	cm ⁴
0,5	5	4,78	7,25
0,6	6	5,74	8,74
0,7	7	6,70	10,22
0,8	8	7,66	11,54

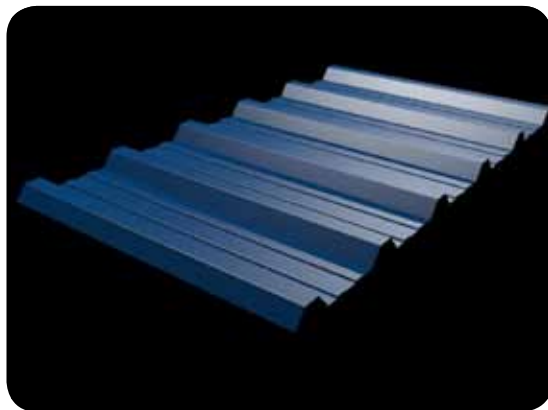
Aplicaciones: Fachadas hoja simple, Sándwich "In Situ", aplicaciones acústicas, vallas de obra, marquesinas, etc.



Perfil GP-32/200

Características Técnicas

Espesor	Peso	Sección	M. Inercia
mm	Kg/m ²	cm ²	cm ⁴
0,5	4,91	5,98	8,84
0,6	5,89	7,17	10,61
0,7	6,87	8,37	12,37
0,8	7,85	9,96	14,14



Aplicaciones: Cubiertas, fachadas hoja simple, Sandwich "In Situ", aplicaciones acústicas, vallas de obra, marquesinas, etc.

Perfil GP-10/4-5

El diseño de este perfil da al producto una gran versatilidad a la hora de aplicarlo, siendo ideal para la manufactura donde se requiera recubrir equipos o maquinaria donde quede protegida de los impactos tanto mecánicamente, como a las inclemencias del tiempo.

En las aplicaciones donde se requiera una absorción acústica, el producto puede ir perforado, para conseguir la absorción requerida por el cliente.

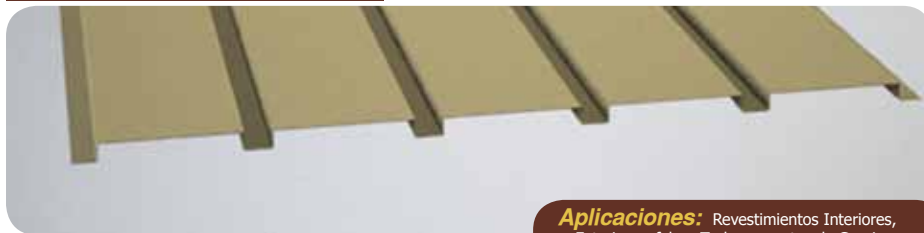
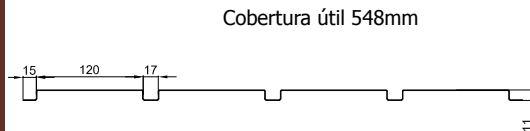
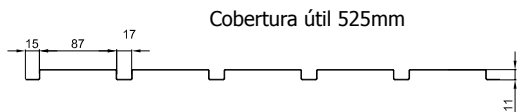
- Longitud máxima: 4m
- Espesor (mm): 0,6

4 GRECAS

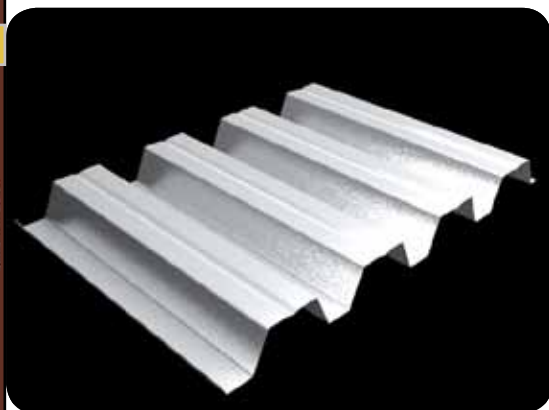
- Peso: 5,89 Kg/m²
- M. Inercia: 6,272 mm⁴/m
- Momento resistente (positivos): 637,74 mm³/m
- Momento resistente (negativos) : 600,70 mm³/m

5 GRECAS

- Peso: 5,60 Kg/m²
- M. Inercia: 7,143 mm⁴/m
- Momento resistente (positivos): 775,64 mm³/m
- Momento resistente (negativos) : 723.65 mm³/m.



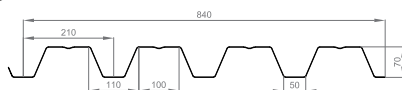
Aplicaciones: Revestimientos Interiores, y Exteriores, falsos Techos, puertas de Garaje.



Aplicaciones: Cubiertas Deck, cubiertas curvas autoportantes, vallas de obra, marquesinas, etc.

Perfil GP-70/210

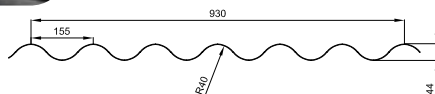
Características Técnicas	
Espesor	Peso
mm	Kg/m2
0,6	6,96
0,7	8,13
0,75	8,71
0,8	9,29
1,0	11,61
1,2	13,93



Aplicaciones: Perfil auto portante para fachadas, cubiertas, remates de esquinas, remate de coronación, remate de cumbrera, remate diente de sierra, marquesinas, etc.

Perfil GP-44/155

Características Técnicas	
Espesor	Peso
mm	Kg/m2
0,5	5,24
0,6	6,29
0,7	7,34
0,75	7,86
0,8	8,39
1	10,40

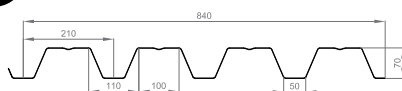


FORJADO COLABORANTE

Aplicaciones: Forjado colaborante, plataformas, etc.
MATERIALES: Acero Galvanizado.

Perfil GP-70/210-COL

Características Técnicas	
Espesor	Peso
mm	Kg/m2
0,75	8,71
1,0	11,61
1,2	13,93



Perfiles Curvos

Los perfiles curvos, son un paso avanzado en el sector de los cerramientos metálicos debido a su acabado final estético, de formas redondeadas y por las prestaciones mecánicas que da la curvatura, pudiendo cubrir luces mayores que los perfiles planos sin falta de estructura portante, o reduciéndola considerablemente.

Las aplicaciones donde se requieren este tipo de perfiles va desde pistas de pádel, silos de naves agrícolas, naves de hormigón prefabricado, frontones, polideportivos, edificios arquitectónicos, etc, combinando los perfiles con colores especiales, y consiguiendo la adaptación de la cobertura a superficies con formas donde la imaginación no tiene límites, tanto en fachada como en cubierta.

GP-30/210

- Espesores de fabricación: 0,5,0,6,0,7, 0,8 y 1mm.

GP-44/155C

- Espesores de fabricación: 0,5,0,6,0,7, 0,75,0,8 y 1mm.

GP-44/245

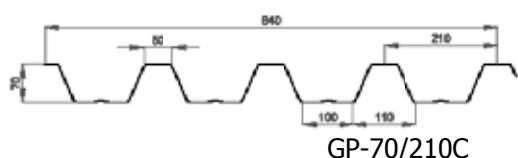
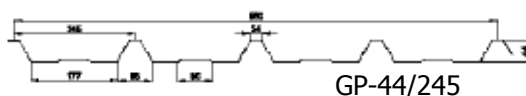
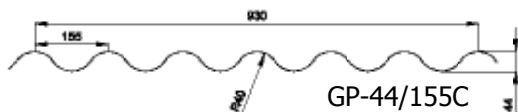
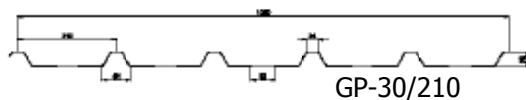
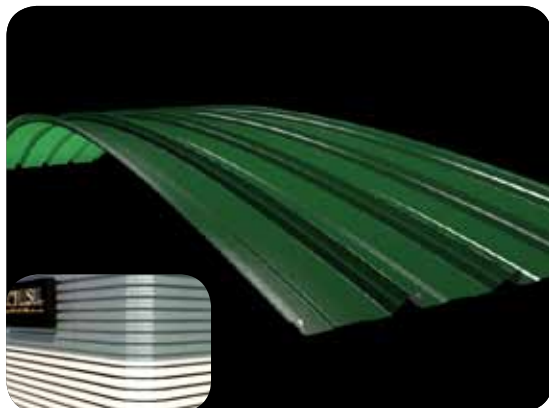
- Espesores de fabricación: 0,5,0,6,0,7, 0,75,0,8 y 1mm.

GP-70/210C

- Espesores de fabricación: 0,6,0,7, 0,75,0,8, 1, y 1,2mm.

Las posibilidades de recubrimiento, tanto en acero galvanizado como prepintado abarca toda la gama de carta de colores y calidades de los fabricantes de bobinas laminadas.

- Calidades especiales bajo consulta.



Perfil GP-40/270/280

Los perfiles especiales 40/270 y 40/280, vienen a resolver infinidad de aplicaciones donde se requiere un alto acabado estético, dando un efecto espectacular al combinarlos con colores metalizados y prelacados llamativos.

GP-40/270

- Montaje con llaga entre lamas.

GP-40/280

- Efecto de unión sin llaga. Espesores de fabricación: 0,8 y 1mm.

Recubrimientos prelacados y metalizados, según material disponible en fabricantes de laminados metálicos.



Aplicaciones: Cubiertas, Fachadas de posición vertical y horizontal, falsos techos, divisiones interiores, Posibilidad atenuación acústica con perfil perforado.

Perfil GP-71/425

Las bandejas metálicas son una solución muy aconsejable cuando se trata de resolver una fachada tipo sándwich "IN SITU", para luces reducidas entre apoyos, ya que por su diseño, permiten incorporar el aislamiento en la cavidad existente entre sus nervios, resolviendo fácilmente una sollicitación estructural y a la vez de aislamiento.

Para requerimientos de atenuación acústica, pueden ir perforadas.

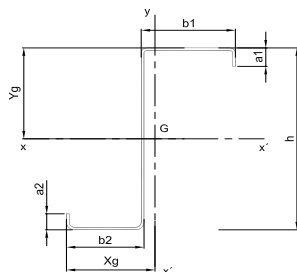
- Los espesores de fabricación son:
- 0.6, 0.7, 0.75, 0.8, y 1mm, en función de la resistencia requerida.



Aplicaciones: Fachada Sándwich, etc.
MATERIALES: Acero Galvanizado o pre pintado.

Perfil GP-Z

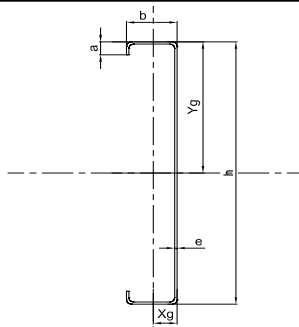
- Acero base galvanizado, y chapa negra
- Espesor 2,25 y 3mm.
- Modelo de Z100 a Z300.



Aplicaciones: Correas metálicas para estructura metálica para fachadas y Cubiertas.
MATERIALES: Acero Galvanizado, Chapa Negra

Perfil GP-C

- Acero base galvanizado, y chapa negra
- Espesor 2,25 y 3mm.
- Modelo de Z100 a Z300.



Aplicaciones: Correas metálicas para estructura metálica para fachadas y Cubiertas.
MATERIALES: Acero Galvanizado, Chapa Negra

El acabado de los edificios es un detalle que hay que tener en cuenta a la hora de elegir un producto, no debiendo dejar este detalle al azar o a la resolución durante el montaje del producto, si no que es necesario preverlo antes de la ejecución.

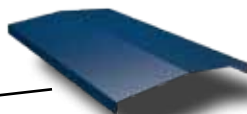
Una buena planificación e ingeniería de detalle, ahorrara, tiempo y costes en el edificio, ademas de un buen acabado estético.



OMEGA METALICA



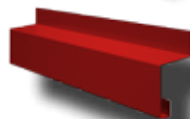
Cumbrera



Coronación



Pie de Plancha



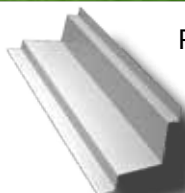
Esquina



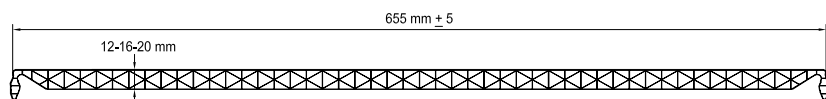
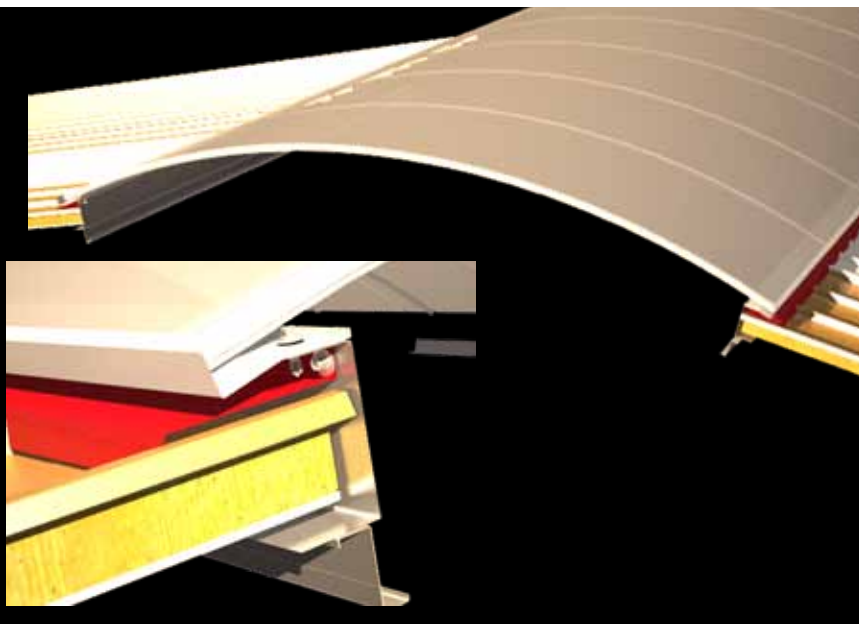
Goterón



Rincón



Aplicaciones: Fachadas, cubiertas, particiones, apantallamientos, falsos techos, etc.
MATERIALES: Chapa Galvanizada, Chapa Pre lacada, diferentes recubrimientos según garantía.



GP-655-C

La Iluminación natural en Los edificios, es una parte muy importante a tener en cuenta a la hora de proyectar o diseñar un edificio.

La solución mas adecuada tendrá que cumplir criterios de iluminación, durabilidad, reacción al fuego y estética, requisito que los traslúcidos de poli carbonato celular cumplen de forma sobresaliente.

En la gama básica de soluciones para cubierta, los perfiles GP-40/250-POL-2,5 y GP-18/76-POL-2,5, sus 2,5mm de espesor les hace ideales para soluciones donde no sea necesario un grana aislamiento térmico, y para utilizar con cámara de aire y perfil plano de poli carbonato celular, consiguiendo un alto acabado estético y aislamiento térmico.

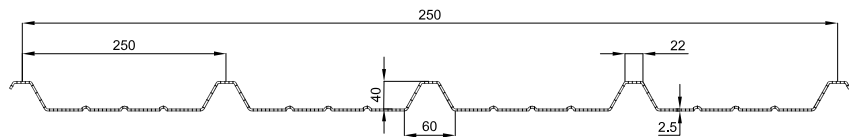
En la gama media para cubierta los perfiles GP-40/250-POL-8, en 8 o 10 mm, el GP-40/250-POL-12 en 12 y 16mm, y el perfil GP-80/200-

POL-12, en 12 y 16mm, para soluciones de cubierta donde se requiera la colocación de una sola placa de poli carbonato.

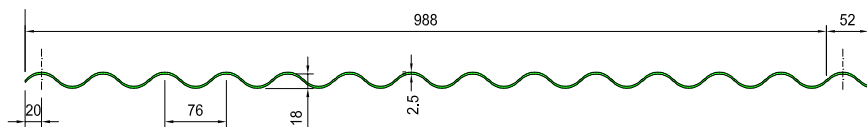
En la gama alta y de mayor aislamiento térmico con un sola placa el perfil GP-P2G-AL-POL cumple las expectativas de aislamiento térmico, estética, y facilidad de colocación.

Para posibilidad de curvatura de estos perfiles, y variedad de color consultar.

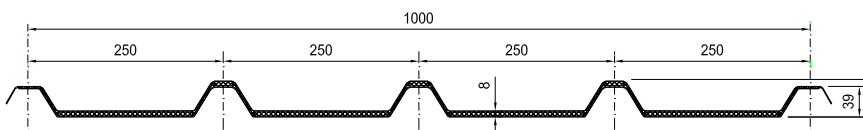
El perfil GP-655, tiene las posibilidades frente a los anteriores de estar integrado en un sistema de montantes metálicos, dando soluciones en cubiertas donde el producto puede ir curvado o plano, dando solución donde se requieran grandes luces o largas longitudes de lucernarios, ya que por la disposición de la placa de poli carbonato en el sistema, la longitud no afecta a los problemas de dilatación.



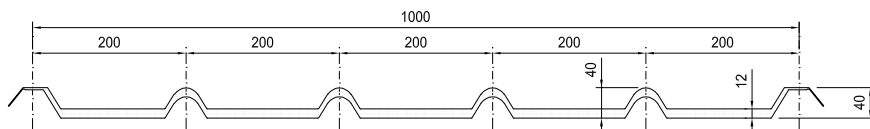
GP-40/250-POL-2,5



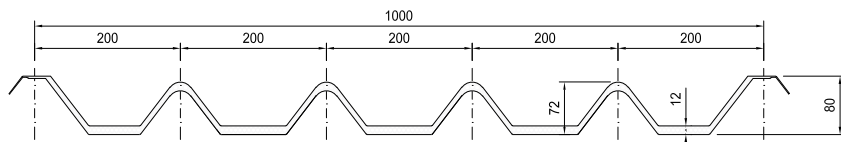
GP-18/76-POL-2,5



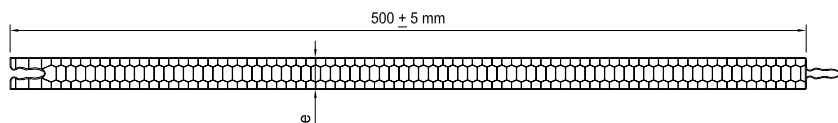
GP-40/250-POL-8



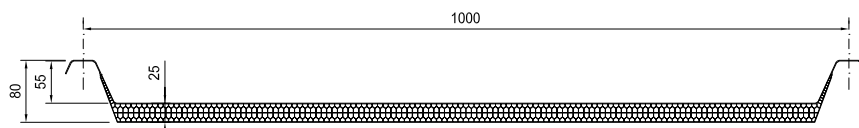
GP-40/250-POL-12



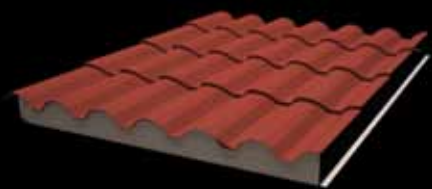
GP-80/200-POL-12



GP-500-POL-20-40



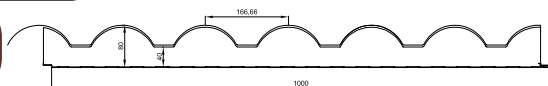
GP-P2G-AL-POL



PANEL IMITACION TEJA

Aplicaciones: Cubiertas para edificios residenciales.

Colores: Rojo Teja, o Albero envejecido.



Panel GP-P6G/167

EL panel sandwich con imitacion a la teja convencional, es una magnifica solucion donde se requiere rapidez de montaje y economia, sin influir en la estetica rural del entorno.

- Ancho Útil: 1000 mm
- Espesor Nominal: 40mm
- Espesor en cresta: 80mm
- Densidad del Poliuretano: 40 Kg/m³
- Longitud Máxima: 15000.
- Peso: 10,95 Kg/m²
- $K(W/m^2 \cdot h \cdot ^\circ C) = 0,36$
- Núcleo de Poliuretano inyectado.



PANEL CUBIERTA PUR

Aplicaciones: Tejados, Cubiertas, marquesinas, falsos techos, etc.

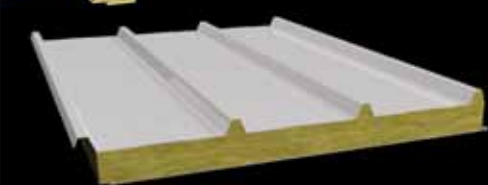
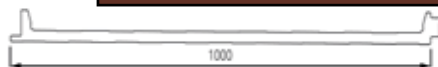
MATERIALES: Chapa Galvanizada, Chapa Pre lacada, diferentes recubrimientos según garantía

Panel GP-P2G-PUR

Características Técnicas

Espesor	Peso	A. Térmico
mm	Kg/m ²	w/m ² ·h·°k
30	9,98	0,67
40	10,38	0,52
50	10,78	0,42
60	11,18	0,31

- Ancho Útil: 1000 mm
- Densidad del Poliuretano: 40 Kg/m³
- Núcleo de Poliuretano inyectado.



Aplicaciones: Tejados, Cubiertas, marquesinas, falsos techos, etc.

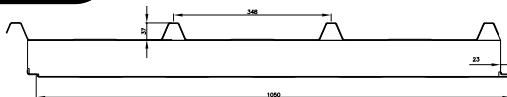
MATERIALES: Chapa Pre lacada, diferentes recubrimientos según garantía.

Panel GP-P4G-LDR

Características Técnicas

Espesor	Peso	A. Térmico
mm	Kg/m ²	w/m ² ·h·°k
50	16,0	0,66
60	17,2	0,56
80	19,5	0,44
100	21,9	0,35
150	27,8	0,24

- Valores para espesores de chapas de 0,5mm y densidad del núcleo de 120 Kg/m³.



Panel GP-PF-PUR

Características Técnicas

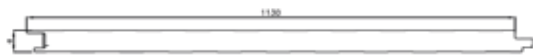
Espesor	Peso	A. Térmico
mm	Kg/m ²	w/m ² *h*°k
35	11,1	0,66
40	11,9	0,58
50	12,7	0,47
60	13,5	0,40

- Ancho Útil: 1130mm
- Densidad del Poliuretano: 40 Kg/m³
- Núcleo de Poliuretano inyectado.



PANEL FACHADA PUR

Aplicaciones: Fachadas, particiones, apantallamientos, falsos techos, etc.
MATERIALES: Chapa Galvanizada, Chapa Pre lacada, diferentes recubrimientos según garantía.

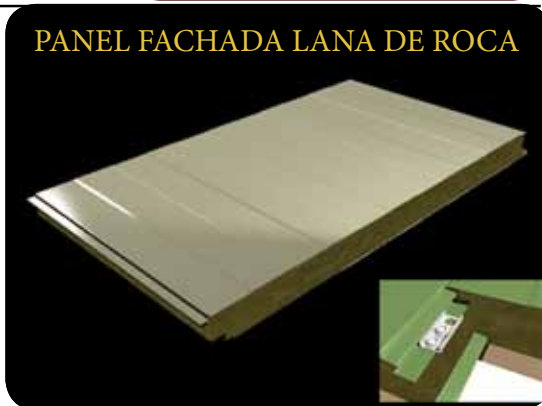


Panel GP-PF-LDR

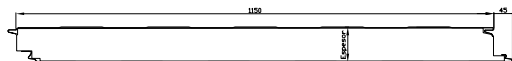
Características Técnicas

Espesor	Peso	A. Térmico
mm	Kg/m ²	w/m ² *h*°k
50	14,6	0,77
60	15,8	0,64
80	18,2	0,47
100	20,6	0,37
150	26,5	0,25

PANEL FACHADA LANA DE ROCA



Aplicaciones: Fachadas, particiones interiores, falsos techos, etc.
MATERIALES: Chapa Galvanizada, Chapa Pre lacada, diferentes recubrimientos según garantía.



Panel GP-FRIG-PUR

Características Técnicas

Espesor	Peso	A. Térmico
mm	Kg/m ²	w/m ² *h*°k
60	11,1	0,32
80	11,9	0,25
100	12,7	0,20
120	13,5	0,17
180	15,9	0,11
200	16,7	0,10

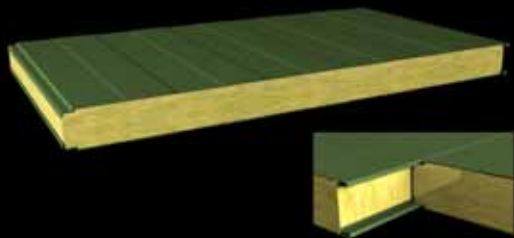


PANEL FRIGORIFICO

Aplicaciones: Cámaras frigoríficas, particiones internas, falsos techos, etc.
MATERIALES: Chapa Galvanizada, Chapa Pre lacada, acabados especiales.



PANEL SECTORIZACION LANA DE ROCA



Aplicaciones: Particiones internas, falsos techos, etc.
MATERIALES: Chapa Galvanizada, Chapa Pre lacada, etc.

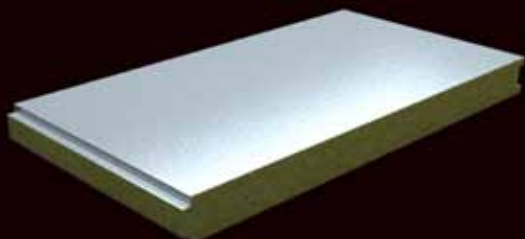


Panel GP-PS-LDR

Características Técnicas

Espesor	Peso	A. Térmico
mm	Kg/m ²	w/m ² *h*°k
50	14,3	0,68
60	15,5	0,58
80	17,9	0,44
100	20,3	0,36
150	26,3	0,24

PANEL ACERO INOXIDABLE



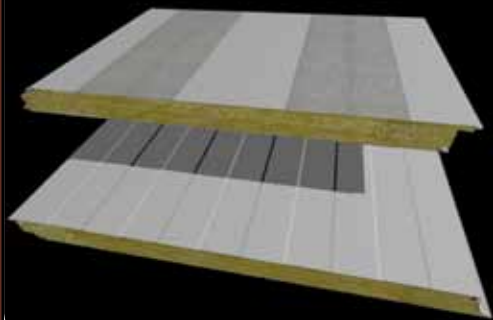
Aplicaciones: Zonas interiores en edificios con actividad agroalimentaria, fachadas con fijación vista en ambientes corrosivos, etc.

Panel GP-INOX-EPS

El panel sándwich con laminas de acero inoxidable tiene multiples ventajas y aplicaciones donde la limpieza sanitaria es una prioridad, como cocinas, salas de despeice, etc.

- Posibilidad núcleo de poliestireno o lana de Roca
- Espesor máximo de chapa 1,2mm
- Acabado Liso.
- Color Natural o con recubrimiento Pre lacado.
- Acero inoxidable de varias calidades.

PANEL ACUSTICO



Aplicaciones: Cabinas acústicas, barreras acústicas, fachadas acústicas, insonorizaciones, etc.

Panel GP-PF-ACUS

Características Técnicas

Espesor	Peso	A. Térmico
mm	Kg/m ²	w/m ² *h*°k
50	13,5	0,77
60	14,7	0,64
80	17,1	0,47
100	19,5	0,37
150	25,5	0,25

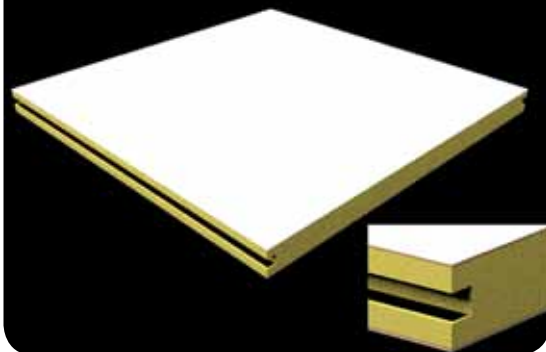
- Coeficientes de absorción $\alpha_w = 0,75-0,9$.
- Aislamiento acústico 33-37dB.
- Posibilidad de perforado en varios perfiles de lana de roca.
- Solución con cámaras de aire hasta 60 dB.

Panel GP-RES-LDR.

Aplicaciones de compartimentación y mamparas, salas blancas.

- Anchura útil de 1200 mm
- Lamina exterior de estratificado (HPL) 3mm.
- Espesores de 30, 50, 60, 80mm
- Largo hasta 3040mm, otras medidas consultar.
- Núcleo de lana de Roca de densidades de 120 o 150 Kg/m³ y de poliestireno 20 Kg/m².
- Fresado a 2, 3 o 4 cantos para colocación de tubos de pasos de cables, etc.

PANEL CONTRACHAPADO HPL

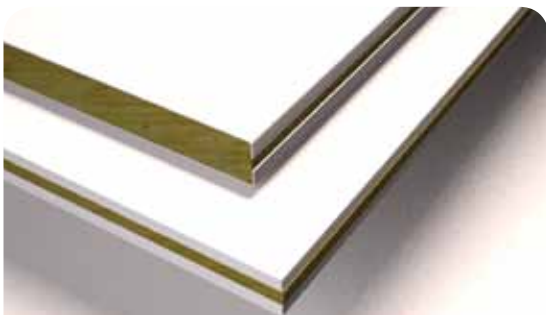


Aplicaciones: Paredes, falsos techos, etc.
MATERIALES: Lana de roca, Hpl de 3mm, adhesivo, poliestireno etc

Panel GP-PL-2C

Aplicaciones de compartimentación y mamparas.

- Anchura útil: de 600 y 1200 mm.
- Espesor de chapa de acero: 0,5-1,2mm
- Espesor del panel: 20mm.
- Núcleo de lana de Roca o poliestireno.
- Posibilidad de plegar 2, 3 y 4 cantos.



PANEL 20mm

Aplicaciones: Mamparas, compartimentaciones, forrado de paramentos, etc.
MATERIALES: acero pre lacado, galvanizado, inox, etc.

Panel Madera GP-CCH

Donde el confort, y acabado estético lo requiera, la solución de panel de madera como acabado interior, ya sea bien en contrachapado, o friso en abeto natural, o barnizado, apuntan a esta solución como la mas idónea

Anchura útil interior: de 600 y longitud estándar de 2490mm.

Otras longitudes y acabados de madera bajo consulta.

Espesor de ,30, 40,50, 60, 70, 80, 100, y 120mm (+10mm interior+19mm exterior).



PANEL MADERA

Aplicaciones: Mamparas, compartimentaciones, forrado de paramentos, etc.
MATERIALES: acero pre lacado, galvanizado, inox, etc.



Aplicaciones: Polideportivos, Aeropuertos, Edificios residenciales, etc.



PLACA RIGIDA DE PIR

Aplicaciones: Aislamiento térmico y Cubiertas como soporte de impermeabilización especialmente para Cubiertas tipo Deck.



PLACA RIGIDA LANA DE ROCA

Aplicaciones: Aislamiento térmico y acústico en paneles especialmente diseñados para ejercer como soporte de impermeabilización de cubiertas con poca inclinación.

Panel Madera GP-GL

En grandes edificios como polideportivos aeropuertos, etc, es necesario que el panel de madera sea capaz de soportar grandes luces debido a la distancia entre pórticos.

El alto canto de este producto resuelve de manera excelente este requerimiento, y debido a su poca anchura (210 mm), puede adaptarse a curvas de la cubierta.

- Anchura : 210mm y longitudes estándares de 4000 y 5000mm.
- Otras longitudes y acabados de madera bajo consulta.
- Espesor de aislamiento: 100, 120, 150, 200mm+27 madera exterior+27mm la interior.

GP-PIR-ALU

Panel rígido de espuma de poliisocianurato (PIR), revestido por las dos caras de aluminio gofrado.

- Paneles de gran rigidez y bajo peso.
- Elevada resistencia a la compresión.
- Facilidad de manipulación y puesta en obra.
- Menor espesor de aislamiento, gracias al bajo coeficiente de conductividad térmica de la espuma, de poliisocianurato, y recubrimiento de aluminio.
- Prácticamente nula absorción de agua gracias a su estructura de celda cerrada de polímero, y al recubrimiento del aluminio.
- Espesores de 25, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, y 120mm

GP-LDR-DES

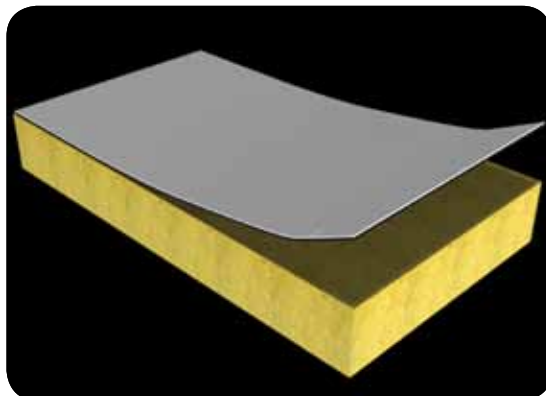
Placas rígidas, desnudas de espesor uniforme constituidas por fibras de lana de roca hidrófuga orientadas y aglutinadas con resina sintética endurecida, en 2 capas de diferentes durezas y alta densidad con la capa superior hiper-dura resistentes a las pisadas.

- Facilidad y rapidez de instalación.
- Elevadas prestaciones de aislamiento.
- Seguridad en caso de Incendio.
- Excelente comportamiento mecánico.
- Buen comportamiento con el agua.
- Producto inerte y respetuoso con el medio ambiente.
- Espesores: 50, 60, 70, 80, 100, y 120mm.

GP-TPO

Lamina sintética para impermeabilización, con malla de poliéster incorporada, fabricada con resinas poliolefinicas (TPO) mediante proceso de extrusión-calandrado.

- Resistencia a los rayos U.V.
- Alta estabilidad Dimensional.
- Alta resistencia al punzonamiento.
- Alta resistencia al desgarro.
- Adaptabilidad y flexibilidad.
- Optima soldabilidad.
- Espesores: 1,2, 1,5, y 2mm.

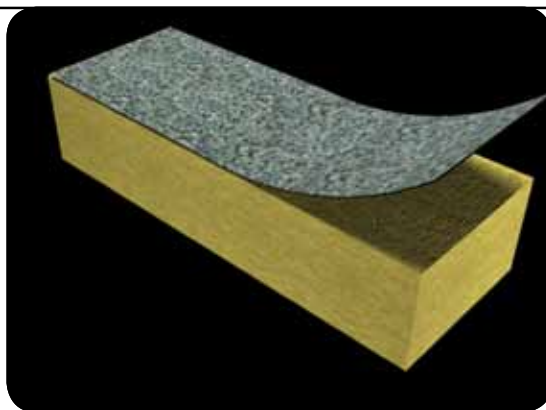


Aplicaciones: Cubiertas Deck, donde la lámina quede vista y se requiera una alta resistencia al desgarro.

GP-50G-REF/ELAST

Lámina asfáltica de superficie protegida, compuesta de dos caras de recubrimiento asfáltico, betún modificado con elastómeros y carga mineral, sobre armadura de fieltro de poliéster no tejido reforzado con filamentos de fibra de vidrio, con un film de polietileno como material antiadherente (*) de terminación en la cara inferior y gránulos minerales en la cara superior.

Se puede aplicar como solución monocapa, aunque se recomienda aplicar como capa superior en un sistema bicapa, expuesto a la intemperie.



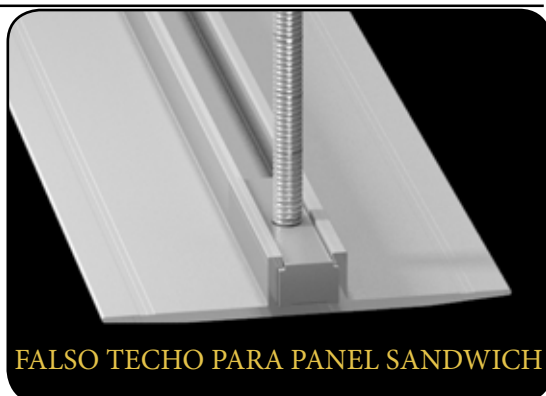
Aplicaciones: En terrazas o cubiertas, en función de la pendiente.

SISTEMA GP-SS-100

En ocasiones es necesario hacer un falso techo con panel sándwich, ya sea en cámaras frigoríficas, comedores, zona industrial de personal, etc.

El sistema de referencia GP-SS-100, es ideal por su bajo coste y elevada estética en el acabado.

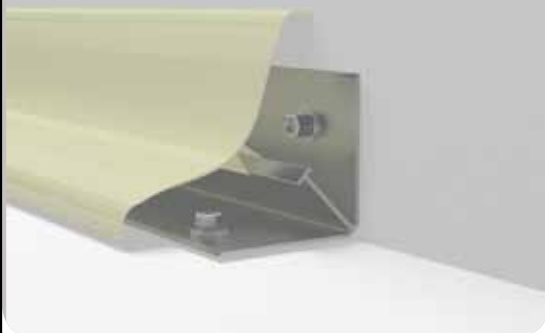
- Perfil extrusionado en aluminio, pre lacado.
- Varilla roscada, manguito de prolongación, arandelas y tuercas para la fijación en acero cincado.



FALSO TECHO PARA PANEL SANDWICH

Aplicaciones: Falsos techos en cámaras frigoríficas, secaderos, hornos de Baja temperatura, grandes superficies diáfanos, etc.

RINCONERA SANITARIA



Aplicaciones: Acabados de rincones en salas blancas, cámaras frigoríficas, locales industriales, etc.

Perfil GP-RS

En locales donde la higiene y limpieza es una prioridad, donde se utilizan mangueras de chorro a presión como Industrias, cárnicas, cámaras frigoríficas, salas blancas, etc.

El perfil sanitario de referencia GP-RS, es una solución bien diseñada, con elevado acabado estético y aportando una solución práctica y sencilla abajo coste.

- Perfil base angular, extrusionado en aluminio, con posibilidad de en material PVC.

Para diferentes dimensiones bajo consulta.



Aplicaciones: Sectorizaciones de grandes superficies como almacenes, centros comerciales, garajes, etc.

Puerta Cortafuego Grandes Dimensiones

La exigencia de protección contra incendios en las instalaciones industriales entre grandes sectores de incendio, para paso de vehículos y grandes volúmenes, hacen de la puerta corredera Cortafuego una solución ideal y apropiada para dar solución a los requerimientos que la normativa en materia de prevención de incendios demanda.

La escalones de clasificación al fuego de la puerta son:

$EI_2 60$, $EI_2 90$, y $EI_2 120$.



PUERTA CORTAFUEGOS ACUSTICA

Aplicaciones: Edificios Industriales, piscinas, centros comerciales, salas de máquinas, etc, donde la acústica y la resistencia al fuego sean requisitos conjuntos.

Puerta Cortafuego Acústica

La puerta acústica se fabrica conforme a las normas ISO 140/3, ISO 717/1, ISO 717/2. Es la solución ideal para el aislamiento acústico y térmico en edificios públicos y privados.

Se pueden clasificar Acústicamente en:

34dB, 38dB, y 47 dB

La clasificación al fuego es:

$EI_2 120$.

Puerta Cortafuegos Clásica

La Puerta cortafuegos clásica es una solución ideal para cumplir las normativas establecidas en materia de prevención de incendios.

Consta de un marco reversible y presenta un acabado RAL 7035 que la convierte en una puerta versátil en cualquier entorno arquitectónico.

Se pueden clasificar en:

El₂ 60 y El₂ 120.

PUERTA CORTAFUEGOS



Aplicaciones: Paso a través de muros cortafuegos, sectores de incendios, etc.

Puerta Cortafuegos Acristalada

Donde se requiera una solución de sectorización y protección contra el fuego con paso de luz, la puerta cortafuegos acristalada es una solución ideal, siempre con las pertinentes homologaciones y sujetas a la normativa vigente.

Se pueden clasificar en:

El₂ 60, El₂ 90 y El₂ 120.

PUERTA CORTAFUEGOS ACRISTALADA



Aplicaciones: Oficinas, y edificios donde el paso de la luz a través del sector de incendio, sea un requisito establecido

BAJANTES

Características:

- Espesores: 0.6mm, 0.8mm, 1mm
- Recubrimiento: Zinc
- E. Recubrimiento: 275
- Aspecto superficial: Estrella normal.
- Acabado Superficial: Normal.
- Soldado por puntos.

Diámetros disponibles: 70, 80, 90, 100, 110, 120, 125, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200.

- Espesor disponible en chapa prelacada: 0.6mm.
- En Acero inoxidable suministro bajo consulta.
- Otros diámetros o largos de caña bajo consulta.



Aplicaciones: Evacuación de aguas de cubiertas realizadas mediante canalones en chapa plegada.



TORNILLO AUTOTALADRANTE

D(mm)	L(mm)
6,3	20
6,3	25
6,3	32
6,3	38
6,3	50
6,3	60
6,3	80

Aplicaciones: Donde las uniones entre dos chapas requiera un estanqueidad máxima ya que al ser menor el diámetro de la broca que el de la rosca esta ultima ajusta a la perfección.

PUNTA REDUCIDA



PUNTA BROCA Nº5

D(mm)	L(mm)
5,5/6,3	70
5,5/6,3	88
5,5/6,3	100
5,5/6,3	130
5,5/6,3	150
5,5/6,3	180

Aplicaciones: Fijación panel sándwich, en fachada o cubierta para estructura de espesor hasta 12 mm.

TORNILLO PANEL SANDWICH



TORNILLO ROSCACHAPA

D(mm)	L(mm)
6,3	19
6,3	25
6,3	32
6,3	40
6,3	50
6,3	60
6,3	80
6,3	100
6,3	110
6,3	120
6,3	130
6,3	140

Aplicaciones: Fijación de chapa perfilada, panel sándwich, etc, en estructura laminada en caliente y laminada en frío, con pretaladro.

PUNTA BROCA Nº3

D(mm)	L(mm)
5,5/6,3	60
5,5/6,3	82
5,5/6,3	98
5,5/6,3	115
5,5/6,3	125
5,5/6,3	130
5,5/6,3	150

TORNILLO PANEL SANDWICH



Aplicaciones: Fijación de panel sándwich, en soportes de espesor inferior a 6mm..

TORNILLO AUTOTALADRANTE

- El tornillo auto taladrante puede tener diámetro de 5,5 mm o 6,3 mm, con las siguientes longitudes disponibles para:
- Diámetro 5,5 mm : 25,32,38,50,60, 70 mm
- Diámetro 6,3 mm: 25,32,38,50,63,75,80,90,100, 110,120,130,140,150,165,180, 200 mm.
- Otras longitudes Consultar.



Aplicaciones: Fijación de remates de chapa, omega, chapa perfilada, y accesorios a estructura metálica con espesor menor de 6 mm.

PUNTA BROCA Nº3

TORNILLO AUTOTALADRANTE

- El tornillo auto taladrante esta disponible con Diámetro 5,5mm : en longitudes de 32, y 50mm, Las mas habituales.
- Otras longitudes Consultar.

PUNTA BROCA Nº5



Aplicaciones: Fijación de remates de chapa, omega, chapa perfilada, y accesorios a estructura metálica con espesor mayor de 5 mm y menor o igual 12 mm.



- **Perfiles Metálicos.**
- **Chapa Perfilada**
- **Panel sándwich Poliuretano**
- **Panel sándwich lana de roca**
- **Panel Acústico**
- **Panel Acero Inoxidable**
- **Panel salas Blancas**
- **Traslucidos de Policarbonato**
- **Tornillería, Fijaciones, accesorios**

Contacto:

GRUPOPANEL PREFABRICADOS METALICOS S.L.

Parque empresarial Neinor Henares, Bloque 2, Nave 1
28880-Meco (Madrid).



+34 673 498 042

+34 669 898 826

Delegación Zona Centro

- | | |
|---------------|---------------|
| • Albacete | • Guadalajara |
| • Ávila | • Madrid |
| • Ciudad Real | • Segovia |
| • Cuenca | • Toledo |