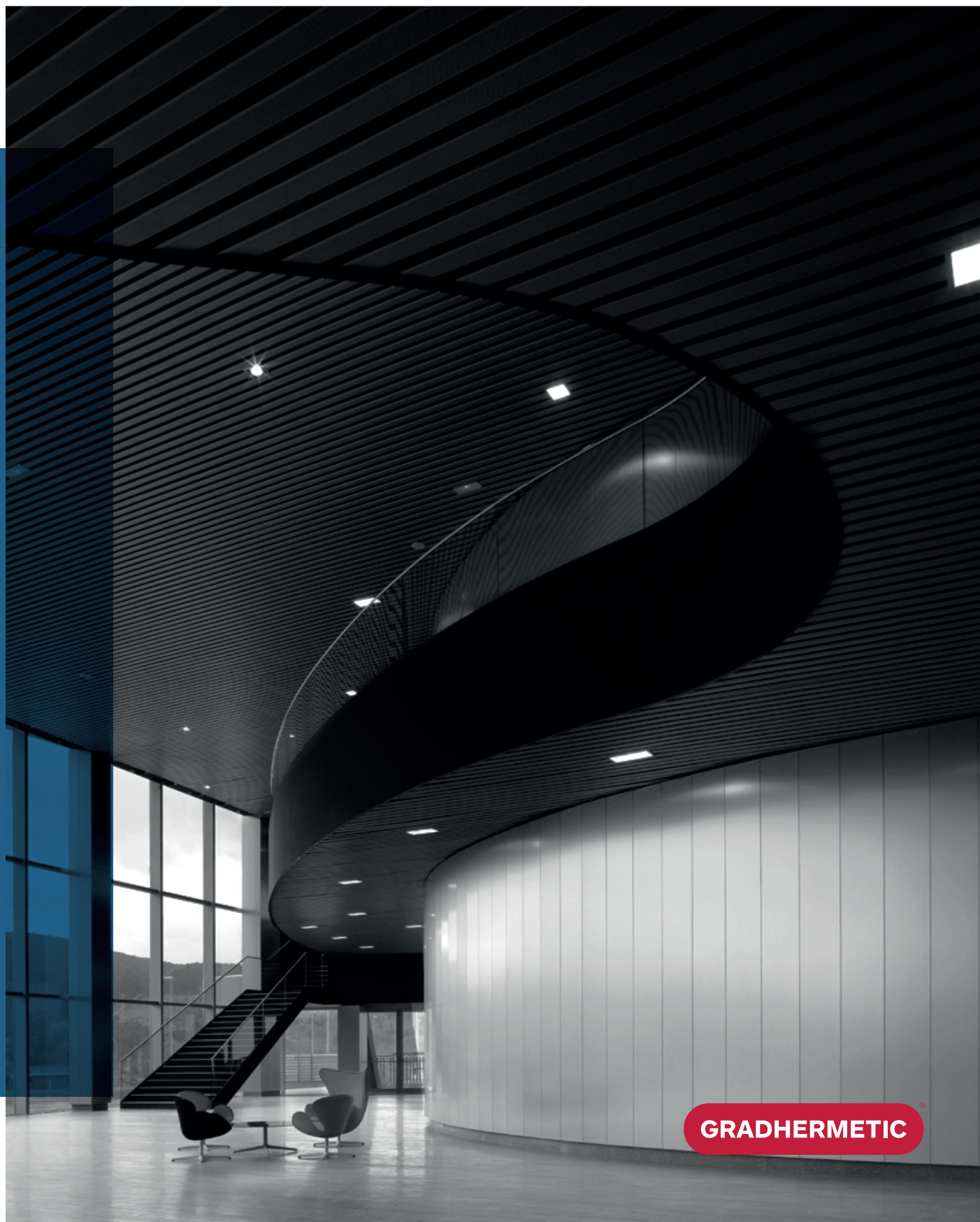


# Techos

Sistemas de Falsos techos  
& Revestimientos



**GRADHERMETIC**



## Techos

Sistemas de Falsos techos  
& Revestimientos

Síguenos en:



GRADHERMETIC



Industrial Gradhermetic, S.A.E.  
Copyright © 2025. Reservado todos los derechos

## GRADHERMETIC

Las distintas familias de falsos techos y revestimientos Gradhermetic, lineales o modulares, registrables o no registrables, son conceptos arquitectónicos que logran el equilibrio perfecto entre la elegancia y la practicidad, ofreciendo a los profesionales de la arquitectura, estética, diseño y acústica en las estancias del edificio.

También permiten al arquitecto dar respuesta a los requerimientos funcionales, ambientales, económicos y creativos dando la solución más óptima para cada proyecto.







## OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA

### ARQUITECTURA SOSTENIBLE

Reutilizamos materiales reciclados en el proceso de fabricación de los sistemas de falsos techos y revestimientos del edificio, de esta forma, ahorramos dinero, recursos y disminuimos la huella ambiental minimizando las emisiones de CO2.

### ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO

El acondicionamiento térmico de un recinto no solo afecta al confort, sino también a controlar el flujo de calor con el fin de alcanzar una construcción eficiente energéticamente. Los falsos techos Gradhermetic pueden proveer aislamiento térmico y estabilidad en la energía calórica, colaborando de esta forma con el acondicionamiento térmico de los recintos.

### DIFUSIÓN DE LA LUZ

Uno de los factores más importantes al momento de diseñar espacios interiores es la iluminación. Para proveer una correcta iluminación de los recintos se debe considerar la cantidad de luz necesaria, el tipo de luz y la ubicación de las fuentes de luz, conforme a los fines para los que se está diseñando. Los falsos techos Gradhermetic permiten la instalación de fuentes de luz donde son necesarias teniendo efectos sobre la reflexión, transmitancia y difusión de la luz.

### RESISTENCIA Y COMPORTAMIENTO AL FUEGO

Una de las características y funciones de los falsos techos son su resistencia al fuego. El concepto funcional de los falsos techos Gradhermetic es su estabilidad mecánica, siendo de gran utilidad para crear barreras contra incendio que retardan o impiden la propagación del fuego, de este modo pueden servir de protección para la estructura, instalaciones u otros elementos vulnerables al fuego.

### DISEÑO, ESTÉTICA

Los techos Gradhermetic poseen la característica de dejar un plenum entre el elemento portante del edificio y nuestros falsos techos. Esta cavidad puede ser utilizada para las ocultaciones de las instalaciones u otros elementos sin afectar la estética del recinto. El aspecto estético son comúnmente los criterios decisivos de su selección existiendo una gran variedad de colores, texturas, tamaños, formas y materiales que hacen que nuestros productos cuenten con una gran versatilidad estética.

### ACÚSTICA

La acústica puede causar que el confort de los usuarios de un recinto resulte agradable o desagradable. El diseño acústico de un espacio se basa principalmente en dos requerimientos: la absorción del ruido y el aislamiento del recinto. Las perforaciones y films acústicos de nuestros sistemas de falsos techos favorecen a mejorar el coeficiente de absorción acústico NCR actuando como membrana transformadora de energía sonora.

### REGISTRABILIDAD, HIGIENE

Los falsos techos registrables Gradhermetic tienen la capacidad de poder ser movidos con facilidad, lo que es de gran utilidad para recintos que requieren acceso para la inspección o el mantenimiento de las instalaciones ubicadas en el plenum. Con un adecuado mantenimiento, la terminación superficial de nuestros techos facilita la no propagación de hongos, así como la no emisión de material particulado, facilitando su limpieza. Estas características son de gran importancia para edificaciones tales como hospitales, oficinas, Laboratorios, universidades, colegios, etc., donde se requiere un ambiente de asepsia.



## PROCESO PRODUCTIVO INTEGRAL

Control total de la cadena de valor del producto final.

Somos una de las pocas empresas del sector, a nivel internacional, que dispone de un proceso productivo integral. Esto nos permite controlar toda la cadena de valor del producto y asegurar las más altas cotas de calidad.

Nuestro proceso productivo se compone de hornos de fusión, colada, laminación en caliente, laminación en frío, aplanado bajo tensión, líneas de pintado continuo, líneas de corte, perfilación y montaje. Partimos del aluminio base para obtener, después de un completo proceso de fabricación, un producto final de calidad controlada y verificada por nuestros laboratorios homologados.

● **FUNDICIÓN**  
Fabricamos placas en aleaciones de aluminio para su posterior laminación.

● **LAMINACIÓN**  
Fabricamos bobinas de aluminio mediante laminados, en caliente y frío.

● **RECUBRIMIENTO DE LAMINADOS (COIL COATING)**  
Mediante este proceso aplicamos productos orgánicos de recubrimiento que otorgan a los laminados características excelentes, tanto para su posterior transformación, como en términos de duración y resistencia a la corrosión y la intemperie.

● **LINEAS DE PERFILADO**  
Realizamos una perfilación en frío para transformar las bobinas de aluminio prelacado en perfiles.

● **ENSAMBLAJE / INSTALACIÓN DE OBRA**  
Proveemos un servicio integral, que va desde el proceso productivo hasta la instalación en obra, responsabilizándonos del correcto funcionamiento del producto final.







# PRESENCIA INTERNACIONAL



## LATINOAMÉRICA

### OFICINAS CENTRALES

**CHILE**  
 7550000 Las Condes, Santiago de Chile  
 0056 961 259 265  
[chile@gradhermetic.cl](mailto:chile@gradhermetic.cl)  
[japerez@gradhermetic.es](mailto:japerez@gradhermetic.es)

### Delegaciones

**ARGENTINA**  
[argentina@gradhermetic.com](mailto:argentina@gradhermetic.com)

**BOLIVIA**  
[bolivia@gradhermetic.com](mailto:bolivia@gradhermetic.com)

**COLOMBIA**  
[colombia@gradhermetic.com](mailto:colombia@gradhermetic.com)

**COSTA RICA**  
[costarica@gradhermetic.com](mailto:costarica@gradhermetic.com)

**ECUADOR**  
[ecuador@gradhermetic.com](mailto:ecuador@gradhermetic.com)

**EL SALVADOR**  
[elsalvador@gradhermetic.com](mailto:elsalvador@gradhermetic.com)

**GUATEMALA**  
[guatemala@gradhermetic.com](mailto:guatemala@gradhermetic.com)

**MÉXICO**  
[mexico@gradhermetic.com](mailto:mexico@gradhermetic.com)

**NICARAGUA**  
[nicaragua@gradhermetic.com](mailto:nicaragua@gradhermetic.com)

**PANAMÁ**  
[panama@gradhermetic.com](mailto:panama@gradhermetic.com)

**PERÚ**  
[peru@gradhermetic.com](mailto:peru@gradhermetic.com)

**REPÚBLICA DOMINICANA**  
[repdominicana@gradhermetic.com](mailto:repdominicana@gradhermetic.com)

**URUGUAY**  
[uruguay@gradhermetic.com](mailto:uruguay@gradhermetic.com)

USA  
 Mexico  
 Costa Rica  
 Rep. Dominicana  
 Panamá  
 Colombia  
 Ecuador  
 Perú  
 Bolivia  
 Uruguay  
 Argentina  
 Chile  
 Guatemala  
 Belice  
 Honduras  
 El Salvador  
 Nicaragua

## EUROPA

### Delegaciones

**FRANCIA**  
 08226 Barcelona  
 0034 618 087 139  
[xsans@gradhermetic.fr](mailto:xsans@gradhermetic.fr)

**ITALIA**  
 00132 Roma  
 0039 393 663 14 68  
[pgentile@gradhermetic.it](mailto:pgentile@gradhermetic.it)

**PORTUGAL**  
 36201 Vigo  
 0034 629 806 985  
[rprieto@gradhermetic.pt](mailto:rprieto@gradhermetic.pt)

**Moldavia, Rumania**  
 08226 Barcelona  
 0034 626 407 512  
[adori@gradhermetic.com](mailto:adori@gradhermetic.com)

## ORIENTE PRÓXIMO

### Delegaciones

**ISRAEL**  
 08226 Barcelona  
 0034 626 407 512  
[adori@gradhermetic.com](mailto:adori@gradhermetic.com)

**ARABIA SAUDI**  
 08226 Barcelona  
 0034 626 407 512  
[adori@gradhermetic.com](mailto:adori@gradhermetic.com)



## ESPAÑA

### FÁBRICA Y OFICINAS CENTRALES

**TERRASSA**  
 Avda. de Béjar, 354  
 08226 Terrassa, Barcelona (España)  
 937 35 44 08  
[info@gradhermetic.es](mailto:info@gradhermetic.es)

### Delegaciones

**BARCELONA**  
 08024 Barcelona  
 0034 932 194 700  
[barcelona@gradhermetic.es](mailto:barcelona@gradhermetic.es)

**BILBAO**  
 48480 Arrigorriaga  
 0034 946 711 323  
[biibao@gradhermetic.es](mailto:biibao@gradhermetic.es)

**EXTREMADURA**  
 06186 Badajoz  
 0034 628 198 105  
[vmmillan@gradhermetic.es](mailto:vmmillan@gradhermetic.es)

**MADRID**  
 28923 Alcorcón  
 0034 916 412 112  
[madrid@gradhermetic.es](mailto:madrid@gradhermetic.es)

**MÁLAGA**  
 29004 (Málaga)  
 0034 952 239 877  
[malaga@gradhermetic.es](mailto:malaga@gradhermetic.es)

**SEVILLA**  
 41500 Alcalá de Guadaira  
 0034 955 630 451  
[sevilla@gradhermetic.es](mailto:sevilla@gradhermetic.es)

**VALENCIA**  
 46980 Valencia  
 0034 963 696 413  
[valencia@gradhermetic.es](mailto:valencia@gradhermetic.es)

**VALLADOLID**  
 47012 Valladolid  
 0034 609 537 599  
[valladolid@gradhermetic.es](mailto:valladolid@gradhermetic.es)

**VIGO**  
 36201 Vigo  
 0034 609 130 722  
[vigo@gradhermetic.es](mailto:vigo@gradhermetic.es)

**ZARAGOZA**  
 50003 Zaragoza  
 0034 976 12 50 70  
[zaragoza@gradhermetic.es](mailto:zaragoza@gradhermetic.es)



# ÍNDICE

## PHALCEL

Serie LINEAL	14
Serie LINEAL CL	16
Serie LINEAL WOOD	18
Serie VERTICAL	20
Serie PANEL 300	22
Serie BAFFLE	24

## PHALPLAC

Serie BANDEJAS	28
----------------	----

## PHALMUR

Serie REVESTIMIENTOS	32
----------------------	----

## PHALCLAR

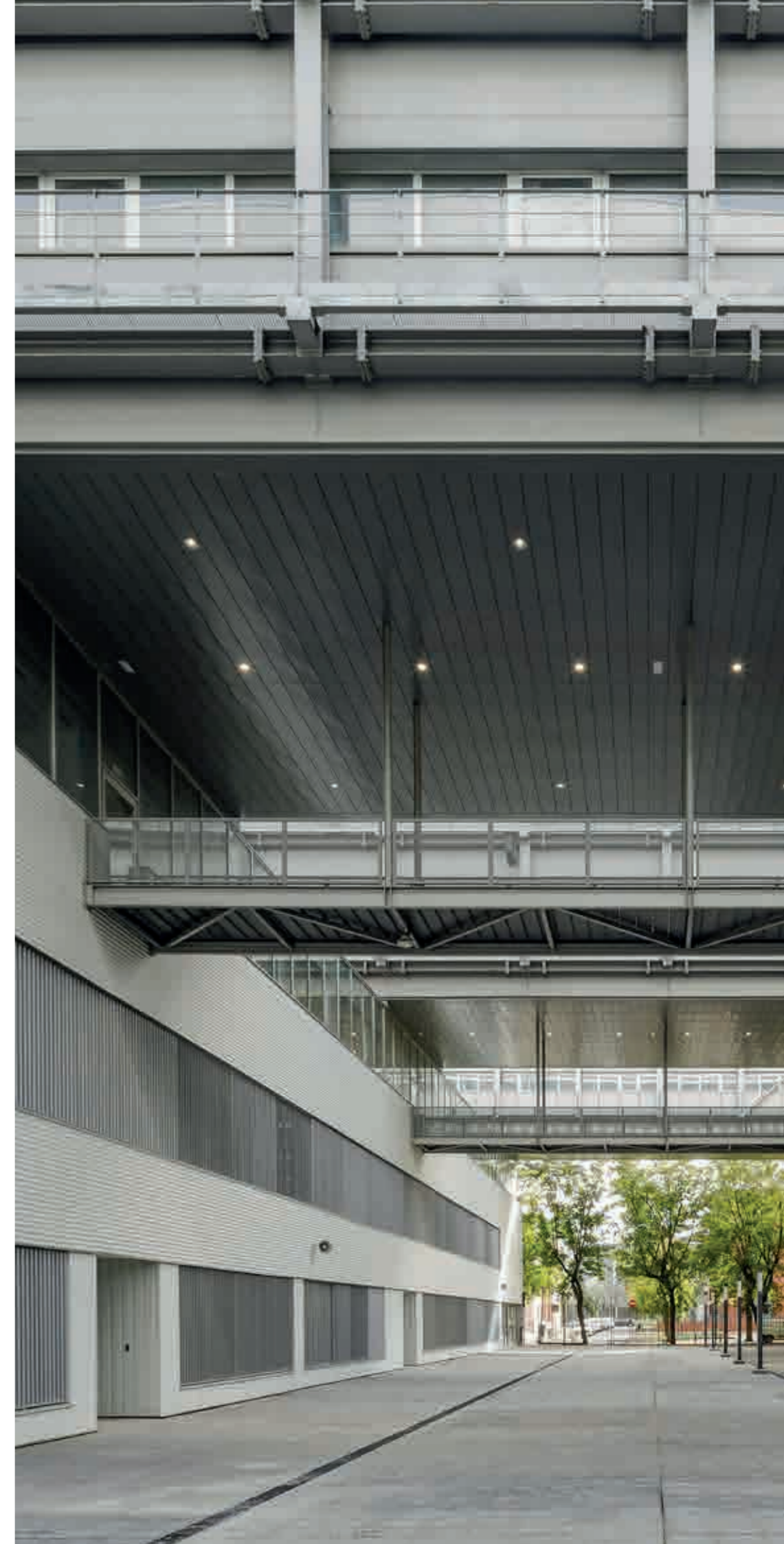
Serie ILUMINACIÓN	36
-------------------	----

## GRADCOLORS

Carta de colores Gradcolors	38
-----------------------------	----

## TABLAS TÉCNICAS

Serie LINEAL	40
Serie LINEAL CL	41
Serie LINEAL WOOD	42
Serie VERTICAL	43
Serie PANEL 300	44
Serie BAFFLE	45
Serie BANDEJAS	46
Serie REVESTIMIENTOS	47
Serie ILUMINACIÓN	48







## PHALCEL

Los falsos techos PHALCEL, están basados en la generación de patrones de rayados. Cuentan con muchos tipos de lamas de aluminio perfilado, aluminio extruido y listones de maderas, presentando distintos tamaños y formas, dispuestas con juntas cerradas o abiertas, perfilera visto o semiocultas, obteniendo distintas imágenes, transparencias y "vibraciones" dando una personalidad única al espacio del edificio.

### Serie LINEAL

P 84	P 185	U 31
P 100	P 185-15	U 81
P 134		

### Serie Lineal CL

P CL 35	P CL 70
P CL 40	P CL 80
P CL 50	

### Serie Lineal WOOD

P CL W 35	P CC W 35
P CL W 50	P CC W 70
P CL W 80	P CC W 80

### Serie VERTICAL

PV 50	PV 150
PV 100	PV 200

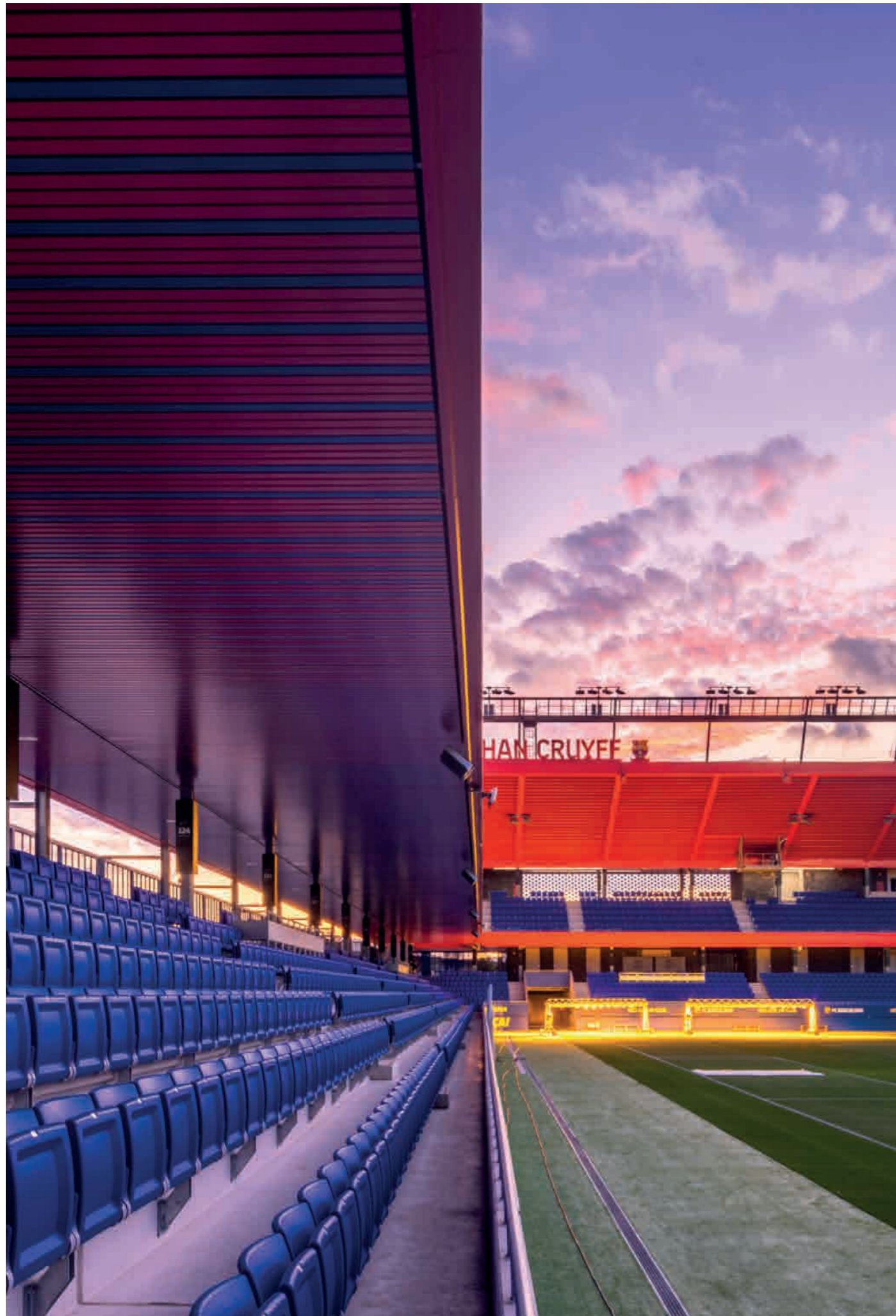
### Serie PANEL 300

PANEL 300	PANEL 300/10 V
PANEL 300 V	

### Serie BAFFLE

BF 50	BF XL 200
BF 75	BF XL 250
BF 100	BF XL 300
BF 150	



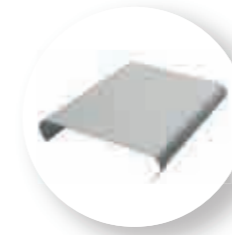


## ☰ PHALCEL Serie LINEAL

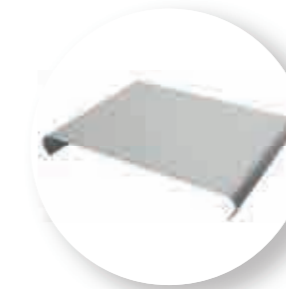
Los sistemas de falsos techos lineales de lamina de aluminio perfilado se adaptan a la mejor solución, con juntas longitudinales abiertas o cerradas, en plano, curvo o radial, lisos o perforados actuando como elemento acústico y decorativo gracias también a la gran cantidad de colores y acabados.

### P 84 | P 134

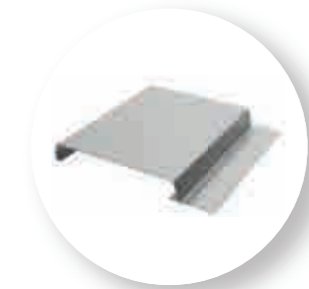
Lama sin aleta, Forma plana con cantos curvos, Aluminio perfilado.  
Sección tubular de:  
P 84: 84 x 16 mm.  
P 134: 134 x 16 mm.



P 84



P 134

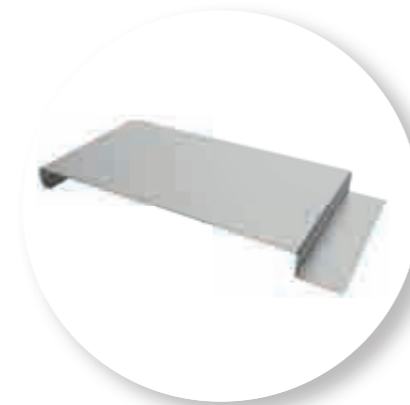


### P 100

Lama con aleta, Forma tubular con cantos rectos, Aluminio o acero galvanizado, perfilado.  
Sección rectangular de:  
100 x 12 mm.

### P 185 | P 185-15

Lama con aleta, Forma tubular con cantos rectos, Aluminio perfilado.  
Sección rectangular de:  
P 185: 185 x 22 mm  
P 185-15: (185+15) x 22 mm



### U 31 | U 81

Lama sin aleta, Forma tubular, Aluminio perfilado.  
Sección rectangular de:  
U 31: 31 x 39 mm.  
U 81: 81 x 39 mm.



U 31



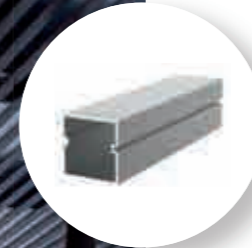
U 81





## ☰ PHALCEL Serie LINEAL CL

Los sistemas de falsos techos de lamas tubulares de aluminio extruido ofrecen una solución práctica y moderna con características de alta gama. Su diseño combina funcionalidad, robustez y elegancia, destacando por la precisión de sus aristas y la continuidad visual que aportan las lamas de reducido tamaño.



### P CL 35

Lama fija.  
Forma tubular.  
Aluminio extruido.  
Sección rectangular de: 35 x 35 mm.



### P CL 40

Lama fija.  
Forma tubular.  
Aluminio extruido.  
Sección cilíndrica de: diámetro 40 mm.



### P CL 70

Lama Fija  
Forma tubular con aleta.  
Aluminio extruido  
Sección de: 15 x 70 x 50 mm



### P CL 50

Lama fija.  
Forma tubular.  
Aluminio extruido.  
Sección rectangular de: 50 x 15 mm.



### P CL 80

Lama fija.  
Forma tubular.  
Aluminio extruido.  
Sección rectangular de: 80 x 15 mm.





## ☰ PHALCEL Serie LINEAL WOOD

Los sistemas de falsos techos de listones de madera maciza de pino termotratado ofrecen una solución moderna y natural. Su belleza excepcional combina abstracción y calidez, proporcionando una imagen única difícil de replicar con otros materiales. La durabilidad e indeformabilidad de la madera garantizan una larga vida útil del edificio, siempre y cuando reciba un mantenimiento periódico. La precisión de sus aristas rectas y el reducido tamaño de los listones añaden una elegancia de alta gama y continuidad visual al conjunto.

### Sujección con Pinza

Listones fijos, Madera Pino Termotratado (Calidad Clear), forma cuadrada (P CL W 35) y forma rectangular (P CL W50 / 80).



**P CL W 35**

35 x 35 mm.



**P CL W 50**

17 x 50 mm.



**P CL W 80**

17 x 80 mm.

### Sujección con Clip

Listones fijos, Madera Pino Termotratado (Calidad Premium), forma cuadrada (P CC W 35), forma rectangular (P CC W50) y forma poligonal (P CC W 85).



**P CC W 35**

35 x 35 mm.



**P CC W 70**

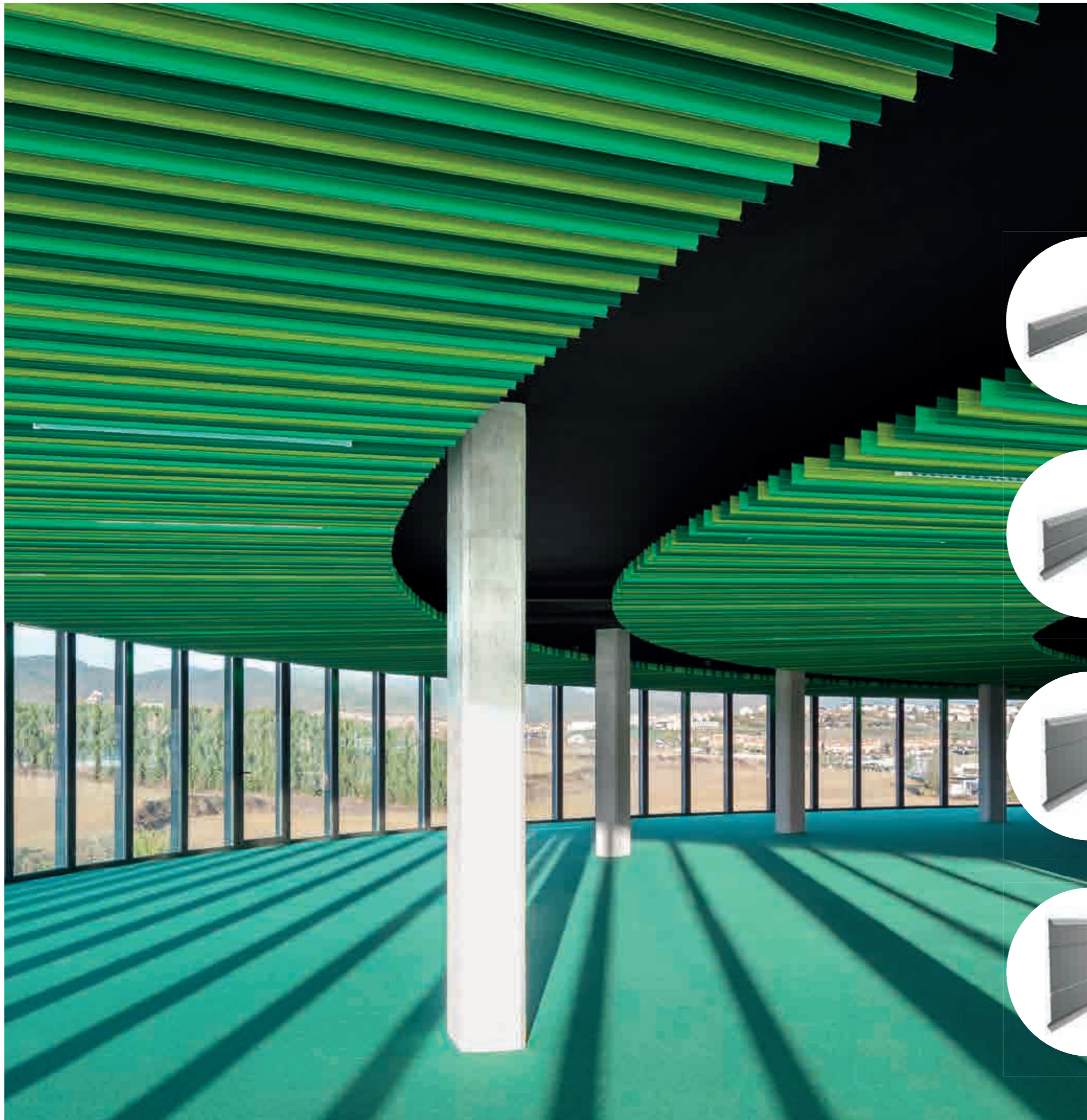
26 x 70 mm.



**P CC W 85**

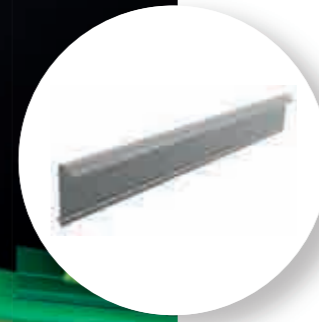
85 x 20 mm.





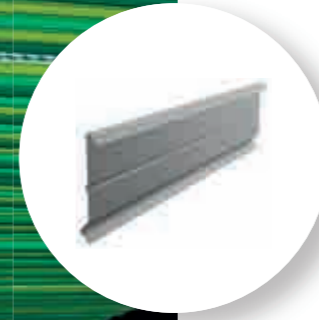
## ☰ PHALCEL Serie VERTICAL

Esta serie de lamas de aluminio perfiladas colgadas de soportes de acero galvanizado consiguen la máxima transparencia en una dirección y la mayor opacidad y presencia en la transversal, creando una sensación visual diferente del espacio habitual. Un sistema de pinzas giratorias permiten disposiciones radiales de gran impacto visual y adecuación a plantas curvas.



### PV 50

Lama fija vertical.  
Forma plana.  
Aluminio perfilado.  
Sección recta de: 12,5 x 57 mm.



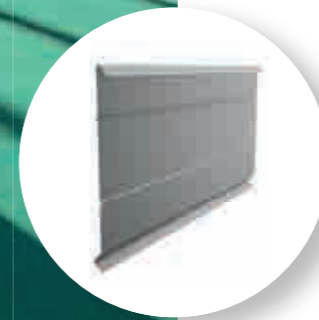
### PV 100

Lama fija vertical.  
Forma plana.  
Aluminio perfilado.  
Sección recta de: 12,5 x 100 mm.



### PV 150

Lama fija vertical.  
Forma plana.  
Aluminio perfilado.  
Sección recta de: 12,5 x 150 mm.



### PV 200

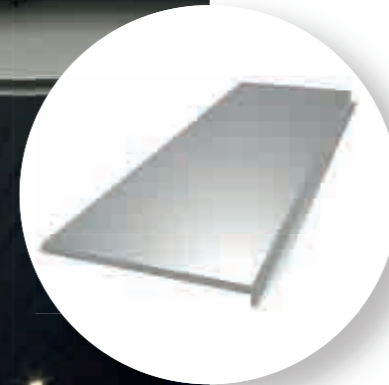
Lama fija vertical.  
Forma plana.  
Aluminio perfilado.  
Sección recta de: 12,5 x 200 mm.





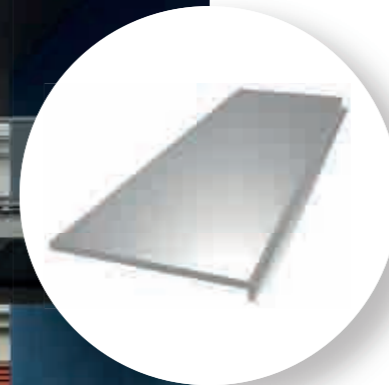
## ☰ PHALCEL Serie PANEL 300

Los sistemas de techos PANEL 300, fabricados con bandejas de aluminio de gran anchura, ofrecen falsos techos con menor vibración pero clara direccionalidad. Su capacidad autoportante, con apoyo en los extremos para espacios estrechos, o la opción de bandejas de hasta 6 metros de longitud, los convierte en la elección ideal para áreas lineales. Estos sistemas permiten establecer patrones de rayado transversal, ajustables según la disposición de la perfilería y las juntas.



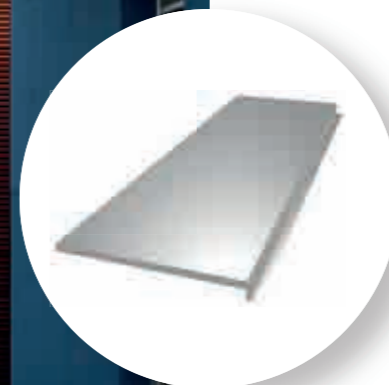
### P 300

Panel fijo (sin soporte).  
Forma plana con 4 cantos rectos.  
Aluminio perfilado.  
Sección recta de 300 x 30 mm.



### P 300 V

Panel fijo (con soporte).  
Forma plana con 4 cantos rectos.  
Aluminio perfilado.  
Sección recta de 300 x 30 mm.



### P 300-10 V

Panel fijo con aleta (con soporte).  
Forma plana con 4 cantos rectos.  
Aluminio perfilado.  
Sección rectangular de (300+10) x 30 mm.





## ☰ PHALCEL Serie BAFFLE

Los techos BAFFLES de Gradhermetic están formados por perfiles colgados verticalmente de soportes que permiten la separación de los baffles con patrones lineales y juntas abiertas según el proyecto. Es un sistema de techo muy decorativo, fácilmente desmontables y con permanente acceso al registro de las instalaciones estableciéndose el resultado perfecto para un control acústico. La posición vertical de los baffles permite una mejor difusión de la luz tanto natural como artificial, proporcionando una agradable sensación de relieve opaco. Es especialmente apropiado para grandes espacios de tránsito (estaciones, aeropuertos, pasillos, supermercados, grandes almacenes, etc...)

### BAFFLE

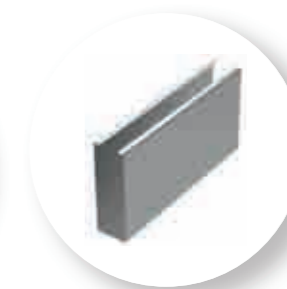
Baffle fijo, Forma tubular, Aluminio perfilado.  
Secciones rectangulares de:



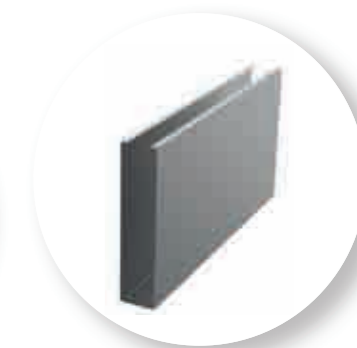
**BF 50**  
31 x 50 mm.



**BF 75**  
31 x 75 mm.



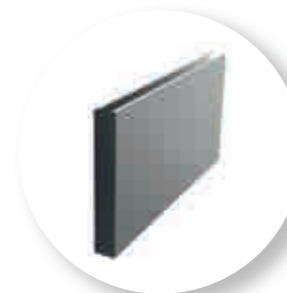
**BF 100**  
31 x 100 mm.



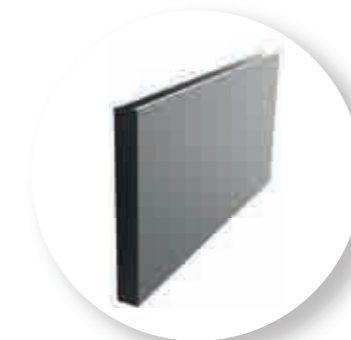
**BF 150**  
31 x 150 mm.

### BAFFLE XL

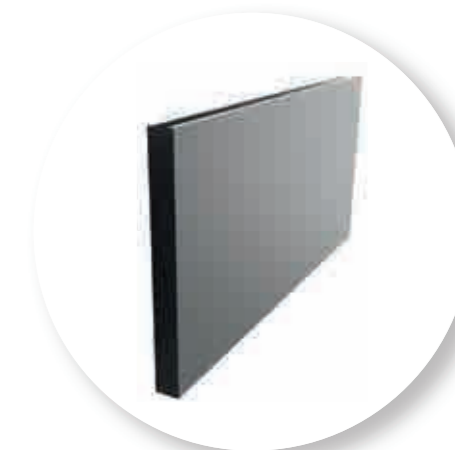
Baffle fijo, Forma tubular, Acero galvz. o Aluminio conformado  
Secciones rectangulares de:



**BF XL 200**  
31 x 200 mm.



**BF XL 250**  
31 x 250 mm.



**BF XL 300**  
31 x 300 mm.





## PHALPLAC

Los sistemas modulares de la serie PHALPLAC se componen de bandejas, cuadradas o rectangulares, de aluminio o acero galvanizado que ofrecen distintas opciones en cuanto a tamaños y cantos de bordes, adaptándose a las características estándares de perfilierías, y con acabados de alta calidad.

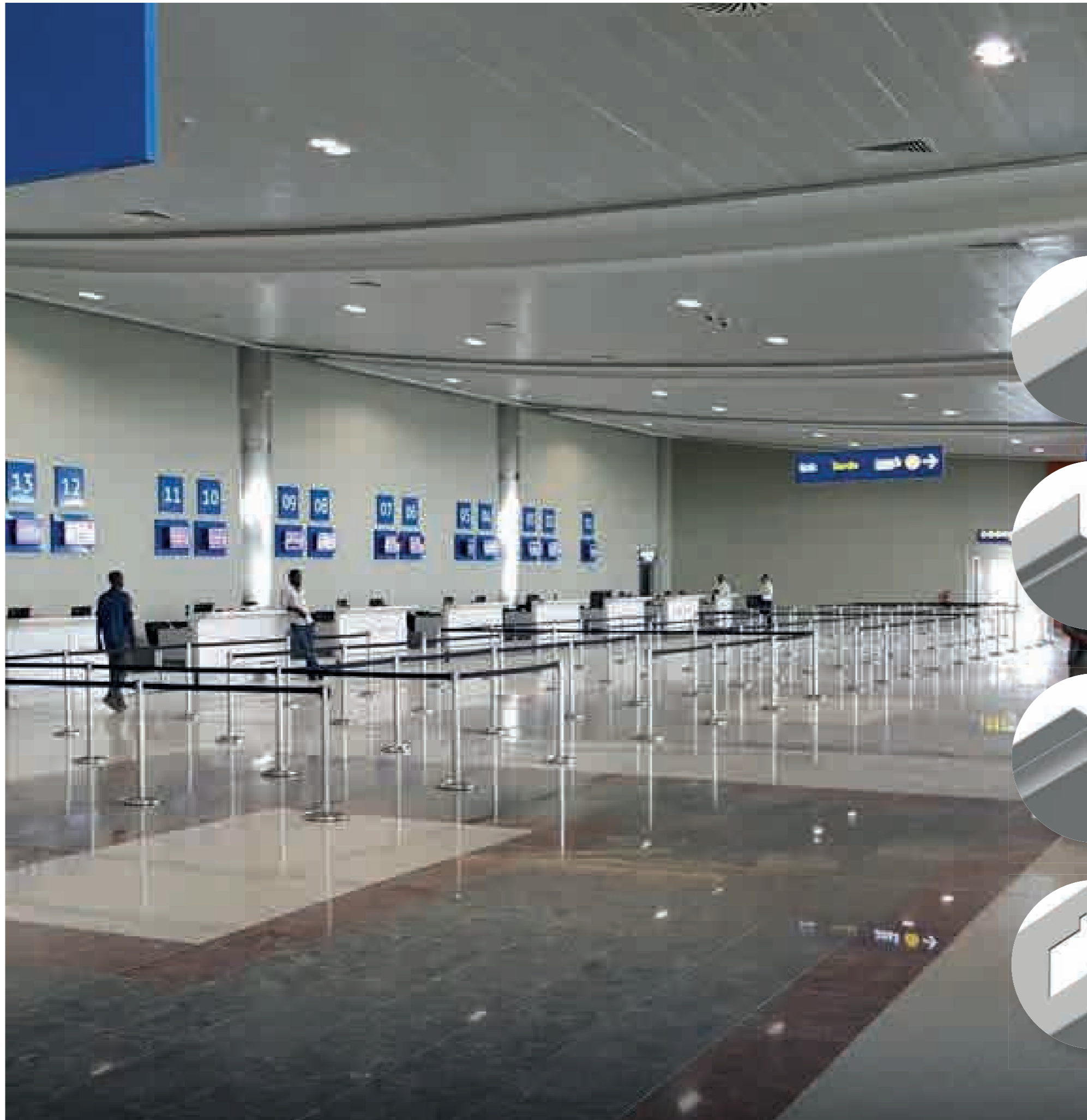
Sus distintas formas de colocación bajo los principios de sencillez, funcionalidad y versatilidad, así como sus posibles perforaciones y correspondiente velo acústico, proporcionan distintas imágenes en las que la retícula del techo se hace mas o menos presente, y se mantiene en todos los casos la facilidad de acceso a las instalaciones que discurren por el plenum, por la facilidad de su desmontaje y reposición.

## Phalplac

Serie BANDEJAS

- Perfilería Vista
  - PH Vista
  - PH Semivista
  - PH Enrasada
- Perfilería Oculta
  - PH Suspendida





## ☰ PHALPLAC Serie BANDEJAS

Las bandejas conformadas PHALPLAC están diseñadas para instalarse en sistemas convencionales de perfilierías vistas, semivistas, enrasadas o ocultas suspendidas.

Solución ideal para zonas con un plenum con muchas instalaciones donde se requiere un acceso periódico y que permite recolocar las bandejas fácilmente.

### PH VISTA

Bandeja vista  
Forma cuadrada o rectangular  
Aluminio o Acero Galvz. conformadas.  
Módulo: 600 x 600 / 300 x 1200 mm

### PH ENRASADA

Bandeja enrasada (Relieve 2 mm)  
Forma cuadrada o rectangular  
Aluminio o Acero Galvz. conformadas.  
Módulo: 600 x 600 / 300 x 1200 mm

### PH SEMIVISTA

Bandeja semivista (Relieve 10, 15, 20 mm)  
Forma cuadrada o rectangular  
Aluminio o Acero Galvz. conformadas.  
Módulo: 600 x 600 / 300 x 1200 mm

### PH SUSPENDIDA

Bandeja suspendida  
Forma cuadrada o rectangular  
Aluminio o Acero Galvz. conformadas.  
Módulo: 600 x 600 / 300 x 1200 mm





---

## PHALMUR

La Serie de revestimientos PHALMUR está formada por lamas de aluminio o paneles de aluminio o acero galvanizado. Se caracterizan por su sencillez de montaje.

Estos revestimientos no desmontables ofrecen rigidez a los paramentos, verticales u horizontales, cumpliendo además con una función estética al generar texturas y dar una personalidad y apariencia única a la fachada, actuando también como elemento decorativo gracias a la gran variedad de colores y acabados.

### Phalmur

---

Serie REVESTIMIENTOS

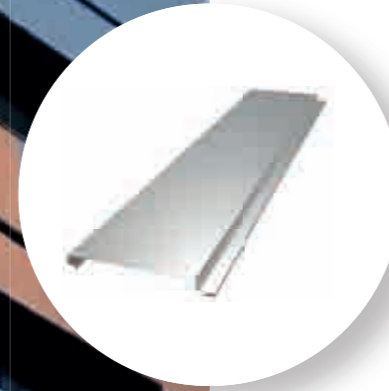
Junta con entrecalle cerrada  
Junta cerrada





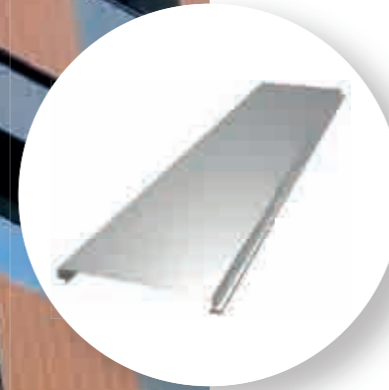
## ☰ PHALMUR Serie REVESTIMIENTOS

Con la utilización de las lamas o paneles perfilados de aluminio sobre perfiles soportes de acero galvanizado, se logran soluciones precisas, para revestir paramentos verticales u horizontales, exteriores e interiores, de elegante despiece lineal y gran simplicidad constructiva dentro de un marco económico moderado.



### PR 185-15

Lama con aleta grande.  
Forma tubular para machiembrar.  
Aluminio perfilado.  
Sección rectangular de:  $(185 + 15) \times 16$  mm.



### PR 200

Lama con aleta pequeña.  
Forma tubular para machiembrar.  
Aluminio perfilado.  
Sección rectangular de:  $200 \times 16$  mm.



### PR 300-10

Panel fijo con aleta.  
Forma plana con 4 cantos rectos.  
Aluminio, perfilado.  
Sección rectangular de:  $(300 + 10) \times 30$  mm.





GH

---

## PHALCLAR

Las luminarias PHALCLAR son soluciones especialmente diseñadas para adaptarse a los falsos techos lineales PHALCEL.

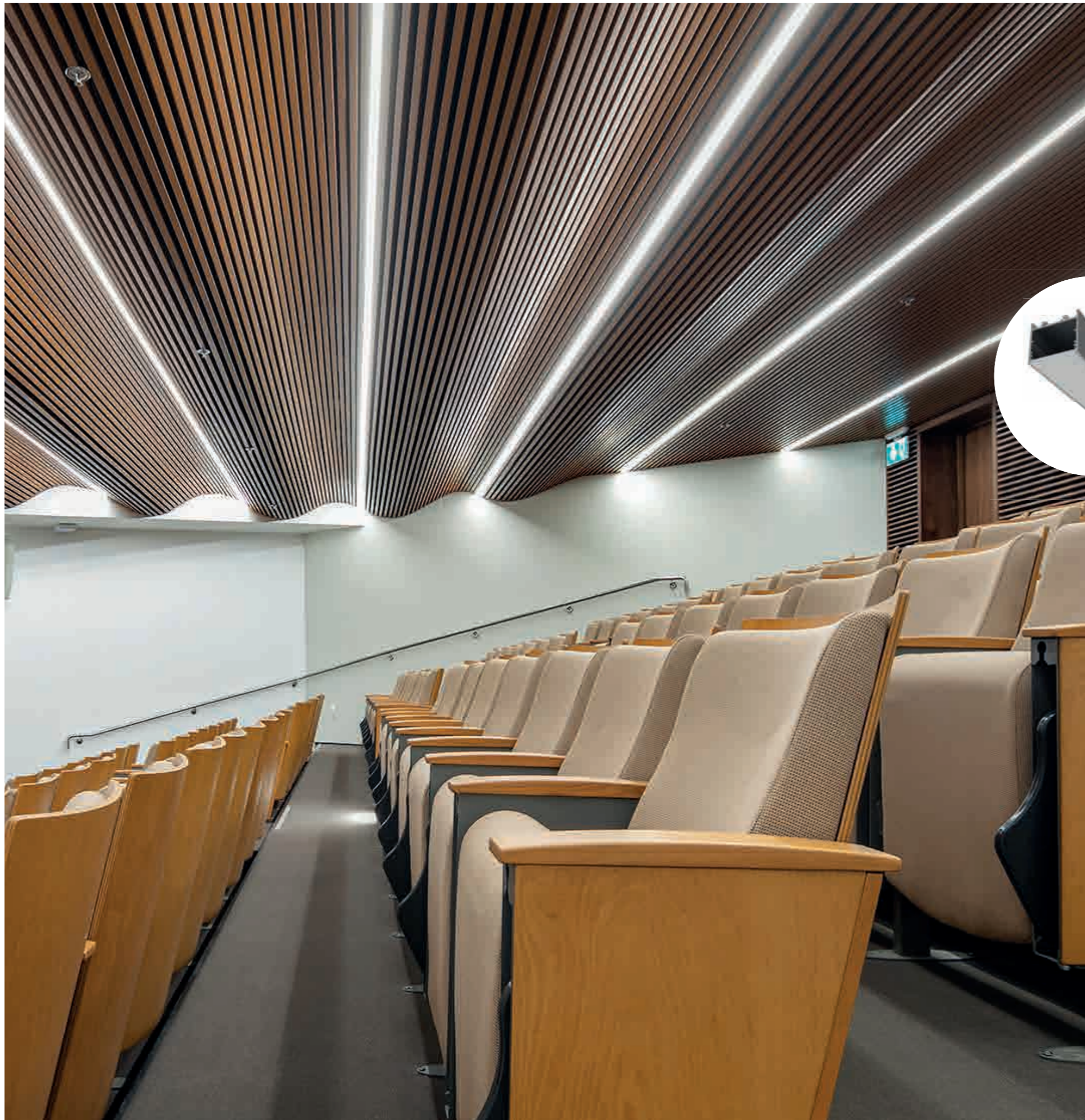
Su facilidad de montaje, basado en tiras de perfiles rectangulares de aluminio con luminaria LED en su interior, permiten una iluminación horizontal adaptable a la soportería de los diferentes techos lineales Gradhermetic.

### Phalclar

---

Serie Iluminación





## ☰ PHALCLAR Serie ILUMINACIÓN

Las luminarias técnicas y decorativas de nuestra Serie ILUMINACIÓN se integran en el falso techo manteniéndose de forma independiente cada uno de ellas, llegando a alcanzar la temperatura de color deseable, desde un blanco muy cálido (2200K) hasta un blanco frío (6500K).

Luminarias adaptables a cualquier sistema de control compatible DALI para la regulación de las tiras LED.



### PI 31

Luminaria de tira LED  
Forma tubular  
Carcasa de perfil de aluminio extruido.  
Difusor de PVC: Opal o Transparente.  
Sección rectangular de: 33,4 x 29,6 mm



# GRADCOLORS

## Pintura COIL COATING

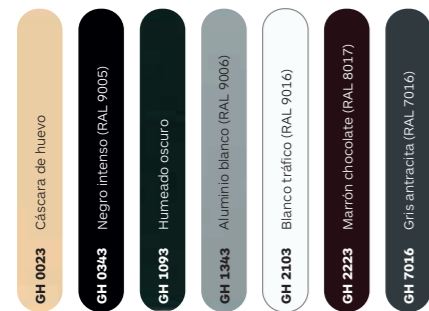
### Lamas de aluminio perfiladas:

Serie LINEAL Serie BAFFLE  
Serie VERTICAL Serie REVESTIMIENTO  
Serie PANEL 300

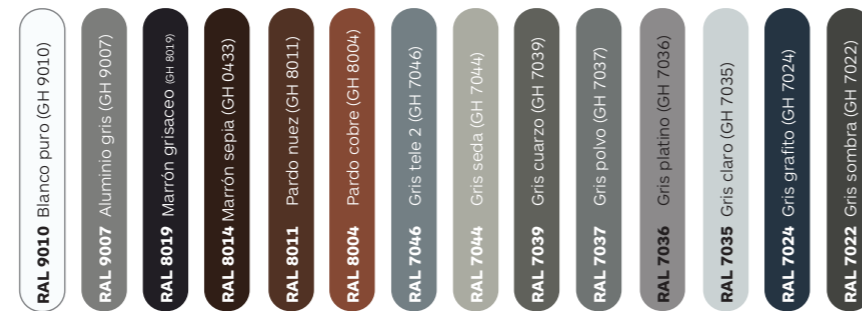
### Chapas conformada:

Serie BANDEJAS  
Serie BAFFLE XL

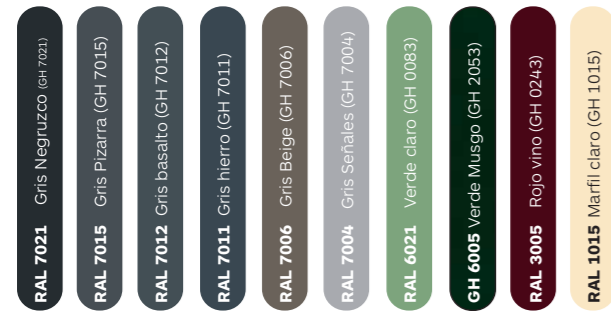
#### Estándar



#### Complementario (colores RAL)



#### Complementario (colores RAL)



#### Complementario (colores GH)



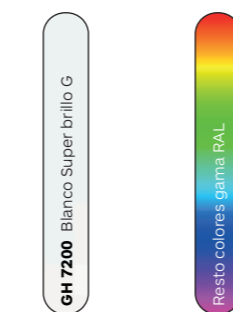
#### Madera (consultar mínimos)



#### Efecto



#### Brillante



#### RAL



\*Nudoso

Lineal

Moteado

Metal

\* Mínimo 9000 ml

## Pintura AL POLVO

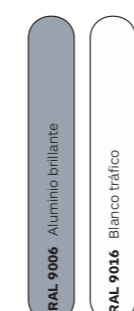
### Lamas de aluminio extruidas:

Serie LINEAL CL  
Serie ILUMINACIÓN

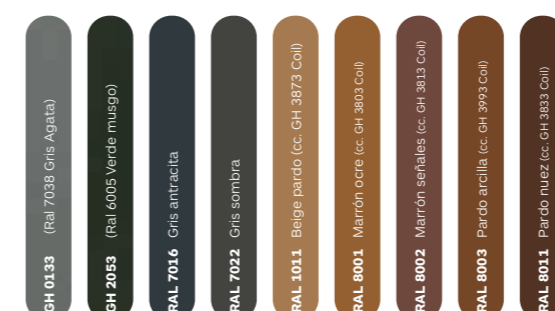
### Chapas conformada:

Serie BANDEJAS

#### Estándar



#### Complementario



#### RAL



## ANODIZADO

#### Estándar

No posible Serie BANDEJAS



## FOLIADO

#### Carta Renolit

Solo Serie LINEAL CL



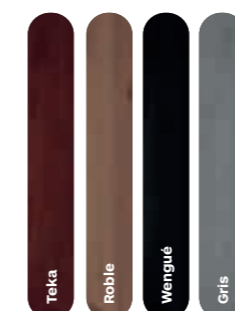
(cc) = Correspondencia color imitación madera en acabado coil coating.

## LASUR

### Lamas de madera

Serie LINEAL WOOD

#### Lamas de Pino Termotratado



Estándar Complementarios (Consultar mínimos)

Puede existir pequeñas diferencias de tonalidad y brillo entre colores de la carta RAL y su equivalencia en color GH o viceversa.\*



Serie LINEAL

TABLA TÉCNICAS

SISTEMA DE JUNTA	PRODUCTO	MODULACIÓN Separación entre lamas (mm)	LAMA			ACABADO				Tipo Perfilería (Al o Fe)	
			Dimensión (mm)	Material	Espesor (mm)	Coail Coating			Film acústico		
						Lisa	Perf. ø 1,8 tresbolillo	Perf. ø 2,5 tresbolillo			
Cerrada	P 84 C	0	84 x 16	AL	✓	0,50	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	Soporte Omega (AL)
				FE	—	—	—	—	—	—	
Abierta	P 84 A	6, 16, 26, 36, 46	84 x 16	AL	✓	0,50	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	Soporte U P-90, P100, P-110, P-120, P130
				FE	—	—	—	—	—	—	
Entrecalle cerrada	P 84 J	0	84 x 16 16 x 16	AL	✓	0,50 0,30*	✓	✓	—	✓	Soporte U P-100
				FE	—	—	—	—	—	—	
Cerrada	P 134 C	0	134 x 16	AL	✓	0,55	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	Soporte Omega (AL)
				FE	—	—	—	—	—	—	
Abierta	P 134 A	6, 16, 26	134 x 16	AL	✓	0,55	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	Soporte U P-140, P-150, P-160
				FE	—	—	—	—	—	—	
Entrecalle cerrada	P 134 J	0	134 x 16 16 x 16	AL	✓	0,55 0,30*	✓	✓	—	✓	Soporte U P-100
				FE	—	—	—	—	—	—	
Múltiple	P 84-134 M	16	134 x 16 84 x 16	AL	✓	0,50 0,55	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	Soporte U P-100
				FE	—	—	—	—	—	—	
Múltiple	P 84-134-J M	0	134 x 16 84 x 16 16 x 16	AL	✓	0,50 0,55 0,30*	✓	✓	—	✓	Soporte U P-100
				FE	—	—	—	—	—	—	
Entrecalle cerrada	P 100	18	100 x 12	AL	✓	0,45	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	Soporte U P-100
				FE	✓	0,4	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	
Cerrada	P 185	0	185 x 22	AL	✓	0,60	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	T-24 (Fe), R. Laterales (AL)
Entrecalle cerrada	P 185-15	15	(185 x 15) x 22	AL	✓	0,60	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	Soporte U P-100
				FE	—	—	—	—	—	—	
Abierta	U 31	9, 19, 29, 39, 49, 69	31 x 39	AL	✓	0,50	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	Soporte U P-40, P-50, P-60, P-70, P-80, P-100
				FE	—	—	—	—	—	—	
Abierta	U 81	9, 19, 29, 39, 49	81 x 39	AL	✓	0,55	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	Soporte U P-90, P-100, P-110, P-120, P-130
				FE	—	—	—	—	—	—	
Múltiple	U 31-81 M	19	U 31 U 81	AL	✓	0,50 0,55	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	Soporte U P-50
				FE	—	—	—	—	—	—	
Abierta	RADIAL	Según proyecto	P 84 U 31	AL	✓	0,50	✓ <sup>(1)</sup>	✓	—	✓	Soporte Omega (AL)
				FE	—	—	—	—	—	—	

✓ Si — No  
(\*) Junquillo

(1) Consultar posibilidad de acabado foliado madera

Serie LINEAL CL

TABLA TÉCNICAS

SISTEMA DE JUNTA	PRODUCTO	MODULACIÓN Separación entre lamas (mm)	LAMA			ACABADO				Tipo Perfilería (Al o Fe)
			Dimensión	Material	Fijación	Al polvo	Anodizado	Foliado	Imitación madera*	
Abierta	P CL 40	30	Diametro 40	AL extruido	Pinza policarbonato transparente	✓	✓	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	P CL 50	35	15 x 50	AL extruido	Pinza policarbonato transparente	✓	✓	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	P CL 70	26	15 x 70 x 50	AL extruido	Pinza policarbonato transparente	✓	✓	—	—	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	P CL 80	65	15 x 80	AL extruido	Pinza policarbonato transparente	✓	✓	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	P CL MULTIPLE	Según proyecto	P CL 35, P CL 40, P CL 50, P CL 80	AL extruido	Pinza policarbonato transparente	✓	✓	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	P CL RADIAL	Según proyecto	P CL 35, P CL 40, P CL 50, P CL 80	AL extruido	Pinza mixta (aluminio y policarbonato)	✓	✓	✓	✓	Soporte Omega (Al)

✓ Si — No  
(\*) Imitación madera por sublimación



Serie LINEAL WOOD

TABLA TÉCNICAS

SISTEMA DE JUNTA	PRODUCTO	MODULACIÓN Separación entre lamas (mm)	LISTÓN				ACABADO			Tipo Perfilera (Al o Fe)
			Dimensión (mm)	Material	Fijación	Longitud listón (mm)	Lasur	Finger-Joint	Ignifugado	
Abierta	<b>P CL W 35</b>	35	35 x 35	Pino termotratado Calidad Clear (1)	Pinza inox. (3)	4500	✓ Estandar - Teka (Roble, Wengué, Gris)	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CL W 50</b>	33	17 x 50	Pino termotratado Calidad Clear (1)	Pinza inox. (3)	4500	✓ Estandar - Teka (Roble, Wengué, Gris)	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CL W 80</b>	63	17 x 80	Pino termotratado Calidad Clear (1)	Pinza inox. (3)	4500	✓ Estandar - Teka (Roble, Wengué, Gris)	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CL W MÚLTIPLE</b>	Según proyecto	P CL W 35 P CL W 50 P CL W 80	Pino termotratado Calidad Clear (1)	Pinza inox. (3)	4500	✓ Estandar - Teka (Roble, Wengué, Gris)	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CL W RADIAL</b>	Según proyecto	P CL W 35 P CL W 50 P CL W 80	Pino termotratado Calidad Clear (1)	Pinza Mixta Aluminio + Pinza inox. (3)	4500	✓ Estandar - Teka (Roble, Wengué, Gris)	✓	✓	Soporte Omega (Al)
Abierta	<b>P CC W 35</b>	35	35 x 35	Pino termotratado Calidad Premium (2)	Cilp de PVC	2500	✓ Estandar - Roble (Teka, Wengué, Gris)	—	—	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CC W 70</b>	44	26 x 70	Pino termotratado Calidad Premium (2)	Cilp de PVC	2500	✓ Estandar - Roble (Teka, Wengué, Gris)	—	—	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CC W 80</b>	5	85 x 20	Pino termotratado Calidad Premium (2)	Cilp de PVC	2500	✓ Estandar - Roble (Teka, Wengué, Gris)	—	—	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CC W MÚLTIPLE</b>	Según proyecto	P CC W 35 P CC W 70	Pino termotratado Calidad Premium (2)	Cilp de PVC	2500	✓ Estandar - Roble (Teka, Wengué, Gris)	—	—	Soporte H-50 (Fe)

✓ SI — No

(1) P CL WOOD - Acabado "Clear", madera seleccionada libre de nudos.

(2) P CC WOOD - Acabado "Premium", madera seleccionada con algunos nudos sanos y terminación "Rusticada".

(3) Posibilidad de acabado Rilsanizado color negro para las pinzas de acero inoxidable

Serie VERTICAL

TABLA TÉCNICAS

SISTEMA DE JUNTA	PRODUCTO	MODULACIÓN Separación entre lamas (mm)	LAMA			ACABADO				Tipo Perfilera (Al o Fe)	
			Dimensión (mm)	Material	Espesor (mm)	Coail Coating			Film acústico		
						Lisa	Perf. ø 1,8 tresbolillo	Perf. ø 2,5 tresbolillo			
Abierta	<b>PV 50</b>	50 100 150 200	57 x 0,6	AL	✓	0,60	✓	—	—	—	Soporte U (Fe) P-50, P-100, P-150, P-200
				FE	—	—	—	—	—	—	
Abierta	<b>PV 100</b>	100 150 200	100 x 0,6	AL	✓	0,60	✓	—	—	—	Soporte U (Fe) P-100, P-150, P-200
				FE	—	—	—	—	—	—	
Abierta	<b>PV 150</b>	100 150 200	150 x 0,75	AL	✓	0,75	✓	—	—	—	Soporte U (Fe) P-100, P-150, P-200
				FE	—	—	—	—	—	—	
Abierta	<b>PV 200</b>	100 150 200	200 x 0,75	AL	✓	0,75	✓	—	—	—	Soporte U (Fe) P-100, P-150, P-200
				FE	—	—	—	—	—	—	
Abierta	<b>PV Múltiple</b>	Según proyecto	PV 50 PV 100 PV 150 PV 200	AL	✓	0,60 (PV50, PV100) 0,75 (PV150, PV200)	✓	—	—	—	Soporte U (Fe) P-50, P-100, P-150, P-200
				FE	—	—	—	—	—	—	
Abierta	<b>PV Radial</b>	Según proyecto	PV 50 PV 100 PV 150	AL	✓	0,60 (PV50, PV100) 0,75 (PV150)	✓	—	—	—	Soporte Omega (Al)
				FE	—	—	—	—	—	—	

✓ SI — No



Serie PANEL 300

TABLA TÉCNICAS

SISTEMA DE JUNTA	PRODUCTO	MODULACIÓN Separación entre lamas (mm)	PANEL			ACABADO				Tipo Perfilería (Al o Fe)	
			Dimensión (mm)	Material	Espesor (mm)	Coail Coating			Film acústico		
						Lisa	Perf. ø 1,8 tresbolillo	Perf. ø 2,5 tresbolillo			
Cerrada	P 300	0	300 x 30	AL	✓	0,65	✓	—	✓	✓	T-24 (Fe) Remates laterales (Al)
				FE	—	0,50	—	—	—	—	
Cerrada	P 300 V	0	300 x 30	AL	✓	0,65	✓	—	✓	✓	Soporte U P-300 (Fe)
				FE	—	0,50	—	—	—	—	
Entrecalle cerrada	P 300-10 V	10	300 x 30	AL	✓	0,65	✓	—	✓	✓	Soporte U P-310 (Fe)
				FE	—	0,50	—	—	—	—	

✓ SI — No

Serie BAFFLE

TABLA TÉCNICAS

PRODUCTO	LAMA			SISTEMAS DE SUSPENSIÓN Cota A = Separación entre lamas (mm)				PERFORACIONES				ACABADOS	
	Dimensión (mm)	Material	Espesor (mm)	Soporte U-31 (Al, Fe)	Soporte H-50 (Fe)	Cuelgue directo con cables	Soporte Omega (Al)	Lisa	Perf. ø 1,8 tresbolillo	Perf. ø 2,5 tresbolillo	Film acústico	Pintura Coil Coating	Pintura Al Polvo
BF 50	31 x 50	AL	0,60	19, 29, 39, 44, 49, 69, 119	29, 44, 69, 119	—	—	✓	✓	—	✓	✓(*)	—
BF 75	31 x 75	AL	0,60	29, 39, 44, 49, 69, 119	29, 44, 69, 119	—	—	✓	✓	—	✓	✓(*)	—
BF 100	31 x 100	AL	0,60	44, 49, 69, 119	44, 69, 119	—	—	✓	✓	—	✓	✓(*)	—
BF 150	31 x 150	AL	0,60	69, 119	69, 119	—	—	✓	—	✓	✓	✓(*)	—
BF MÚLTIPLE	BF 50 BF 75 BF 100 BF 150	AL	0,60	Según proyecto	Según proyecto	—	—	✓	✓	✓	✓	✓(*)	—
BF RADIAL	BF 50 BF 75 BF 100 BF 150	AL	0,60	—	—	—	Según proyecto	✓	✓	✓	✓	✓(*)	—
BF XL 200	31 x 200	Fe	0,60	169	—	Según proyecto	—	✓	—	✓	✓	✓	✓
		Al	0,65										
BF XL 250	31 x 250	Fe	0,60	219	—	Según proyecto	—	✓	—	✓	✓	✓	✓
		Al	0,65										
BF XL 300	31 x 300	Fe	0,60	269	—	Según proyecto	—	✓	—	✓	✓	✓	✓
		Al	0,65										

✓ SI — No  
(\*) Consultar posibilidad de acabado foliado madera



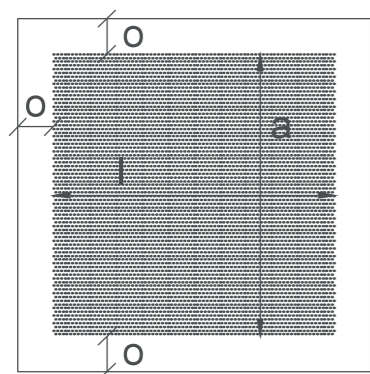
Serie BANDEJAS

TABLA TÉCNICAS

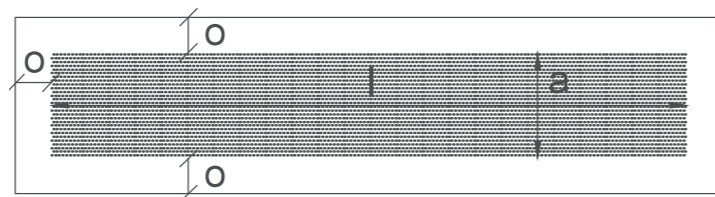
PRODUCTO (Lados apoyados)	TIPO PERFILERÍA	RELIEVE H	MODULACIÓN Dimensión (cm)	DIMENSIÓN BANDEJA A L Ancho Largo		TIPOS DE PERFORACIONES (1)								
						Normal ø 2,5 mm Marco real			Normal ø 2,5 mm Tres bolillo			Micro ø 1,5 mm Marco real		
						Dimensión perforación (mm)			Dimensión perforación (mm)			Dimensión perforación (mm)		
						a	l	Orillo liso	a	l	Orillo liso	a	l	Orillo liso
Ancho	Largo	4 lados	Ancho	Largo	4 lados	Ancho	Largo	4 lados						
<b>PH VISTA 60x60</b> (4 caras)	T-15 (Fe)	0	60 x 60	594	594	547	547	13,5	567	567	8,50	557	557	18,5
	T-24 (Fe)	0	60 x 60	594	594	547	547	13,5	567	567	8,50	557	557	18,5
<b>PH VISTA 30x120</b> (extremos cortos)	T-24 (Fe)	0	30 x 120	300	1200	283	1183	8,5	276	1176	12	285	1185	7,5
<b>PH ENRASADA 60x60</b> (4 caras)	T-15 (Fe)	2	60 x 60	584	584	547	547	13,5	567	567	13,5	557	557	13,5
	T-24 (Fe)	2	60 x 60	574	574	547	547	13,5	567	567	8,5	557	557	8,5
<b>PH ENRASADA 30x120</b> (extremos cortos)	T-24 (Fe)	2	30 x 120	300	1200	283	1183	8,5	276	1176	12	285	1185	7,5
	T-24 (Fe)	10	60 x 60	574	574	547	547	13,5	567	567	8,5	557	557	13,5
<b>PH SEMIVISTA 60x60</b> (4 caras)	T-15 (Fe)	15	60 x 60	584	584	547	547	13,5	567	567	13,5	557	557	13,5
	T-24 (Fe)	20	60 x 60	574	574	547	547	13,5	567	567	8,5	557	557	13,5
	T-24 (Fe)	10	30 x 120	300	120	283	1183	8,5	276	1176	12	285	1185	7,5
<b>PH SUSPENDIDA 60x60</b> (2 lados)	Perfil suspensión (AL)	0	60 x 60	600	600	577	577	11,5	567	567	16,5	588	588	6
<b>PH SUSPENDIDA 30x120</b> (extremos cortos)	Perfil suspensión (AL)	0	30 x 120	300	1200	283	1183	8,5	276	1176	12	285	1185	7,5

Todas las bandejas perforadas tienen la posibilidad de incorporar un velo acústico termosellado por el interior

Bandeja 60 x 60



Bandeja 30 x 120



a: Ancho zona perforada.  
l: Largo zona perforada.  
o: Ancho orillo liso

Serie REVESTIMIENTO

TABLA TÉCNICAS

SISTEMA DE JUNTA	PRODUCTO	MODULACIÓN Separación entre lamas (mm)	LAMA			ACABADO				Tipo Perfilería (Al o Fe)	
			Dimensión (mm)	Material	Espesor (mm)	Coail Coating			Film acústico		
						Lisa	Perf. ø 1,8 tresbolillo	Perf. ø 2,5 tresbolillo			
Cerrada con entrecalle	<b>PR 185-15</b>	15	(185+15)x16	AL	✓	0,60	✓	✓	—	✓	Soporte U PR 200 (Al o Fe)
				FE	—	—	—	—	—	—	
Cerrada	<b>PR 200</b>	0	200 x 16	AL	✓	0,75	✓	✓	—	✓	Soporte U PR 200 (Al o Fe)
				FE	—	—	—	—	—	—	
Cerrada con entrecalle	<b>PR 300-10</b>	10	(300+10)x30	AL	✓	0,65	✓	—	✓	✓	Soporte U PR 310 (Fe)
				FE	—	0,50	—	—	—	—	

✓ SI — No



Serie ILUMINACION

TABLA TÉCNICAS

SISTEMA DE JUNTA	PRODUCTO	MODULACIÓN Separación entre lamas (mm)	LISTÓN			ACABADO LAMA			Tipo Perfilera (Al o Fe)
			Dimensión (mm)	Material	Fijación	Lasur	Finger-Joint	Longitud listón (mm)	
Abierta	<b>P CL W 35</b>	35	35 x 35	Pino termotratado Calidad Clear (1)	Pinza inox. (3)	✓ Estandar - Teka (Roble, Wengué, Gris)	✓	4500	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CL W 50</b>	33	17 x 50	Pino termotratado Calidad Clear (1)	Pinza inox. (3)	✓ Estandar - Teka (Roble, Wengué, Gris)	✓	4500	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CL W 80</b>	63	17 x 80	Pino termotratado Calidad Clear (1)	Pinza inox. (3)	✓ Estandar - Teka (Roble, Wengué, Gris)	✓	4500	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CL W MÚLTIPLE</b>	Según proyecto	P CL W 35 P CL W 50 P CL W 80	Pino termotratado Calidad Clear (1)	Pinza inox. (3)	✓ Estandar - Teka (Roble, Wengué, Gris)	✓	4500	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CC W 35</b>	35	35 x 35	Pino termotratado Calidad Premium (2)	Cilp de PVC	✓ Estandar - Roble (Teka, Wengué, Gris)	—	2500	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CC W 70</b>	44	26 x 70	Pino termotratado Calidad Premium (2)	Cilp de PVC	✓ Estandar - Roble (Teka, Wengué, Gris)	—	2500	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CC W MÚLTIPLE</b>	Según proyecto	P CC W 35 P CC W 70	Pino termotratado Calidad Premium (2)	Cilp de PVC	✓ Estandar - Roble (Teka, Wengué, Gris)	—	2500	Soporte H-50 (Fe)

(\*) ✓ Si — No  
 (1) P CL WOOD - Acabado "Clear", madera seleccionada libre de nudos.  
 (2) P CC WOOD - Acabado "Premium", madera seleccionada con algunos nudos sanos y terminación "Rusticada".  
 (3) Posibilidad de acabado Rilsanizado color negro para las pinzas de acero inoxidable

Serie ILUMINACIÓN

TABLA TÉCNICAS

SISTEMA DE JUNTA	PRODUCTO	MODULACIÓN Separación entre lamas (mm)	LAMA			ACABADO LAMA				Tipo Perfilera (Al o Fe)
			Dimensión (mm)	Material	Espesor (mm)	Coil Coating			Film acústico	
						Lisa	Perf. ø 1,8 tresbolillo	Perf. ø 2,5 tresbolillo		
Abierta	<b>U 31</b>	19	31 x 39	Aluminio perfilado	0,50	✓(1)	✓	—	✓	Soporte U P 50
Abierta	<b>U 81</b>	49	81 x 39	Aluminio perfilado	0,55	✓(1)	✓	—	✓	Soporte U P 130
Abierta	<b>U 31 - U 81 MÚLTIPLE</b>	19	U 31 U 81	Aluminio perfilado	0,50 0,55	✓(1)	✓	—	✓	Soporte U P 50
Abierta	<b>BF 50</b>	69, 119	31 x 50	Aluminio perfilado	0,60	✓(1)	✓	—	✓	Soporte H 50 (Fe)
Abierta	<b>BF 75</b>	69, 119	31 x 75	Aluminio perfilado	0,60	✓(1)	✓	—	✓	Soporte H 50 (Fe)
Abierta	<b>BF 100</b>	69, 119	31 x 100	Aluminio perfilado	0,60	✓(1)	✓	—	✓	Soporte H 50 (Fe)
Abierta	<b>BF 150</b>	69, 119	31 x 150	Aluminio perfilado	0,60	✓(1)	—	✓	✓	Soporte H 50 (Fe)
Abierta	<b>BF MÚLTIPLE</b>	Según proyecto	BF 50 BF 75 BF 100 BF 150	Aluminio perfilado	0,60	✓(1)	✓ (excepto BF 150)	✓ (Solo BF 150)	✓	Soporte H 50 (Fe)

✓ Si — No  
 (1) Consultar posibilidad de acabado foliado madera

SISTEMA DE JUNTA	PRODUCTO	MODULACIÓN Separación entre lamas (mm)	LAMA		ACABADO LAMA				Tipo Perfilera (Al o Fe)
			Material	Fijación	Al polvo	Anodizado	Foliado	Imitación madera*	
Abierta	<b>P CL 35</b>	35	AL extruido	Pinza policarbonato transparente	✓	✓	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CL 40</b>	30	AL extruido	Pinza policarbonato transparente	✓	✓	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CL 50</b>	35	AL extruido	Pinza policarbonato transparente	✓	✓	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CL 80</b>	65	AL extruido	Pinza policarbonato transparente	✓	✓	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)
Abierta	<b>P CL MÚLTIPLE</b>	Según proyecto	AL extruido	Pinza policarbonato transparente	✓	✓	✓	✓	Soporte H-50 (Fe)

✓ Si — No  
 (\*) Imitación madera por sublimación







*“Eficiencia y diseño  
al servicio de la arquitectura”*

info@gradhermetic.com  
gradhermetic.com



**GRADHERMETIC**

