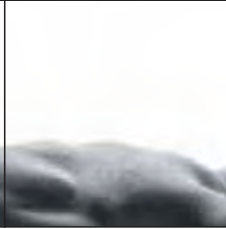
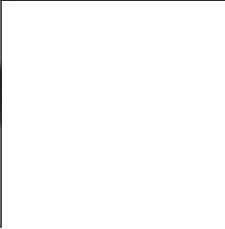
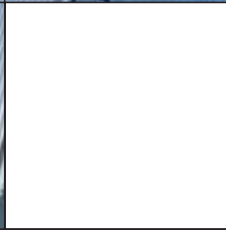
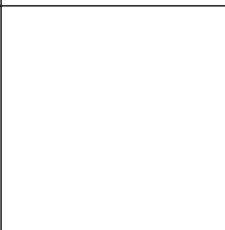
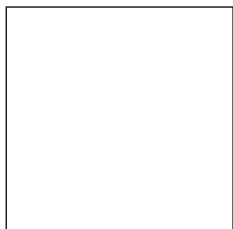
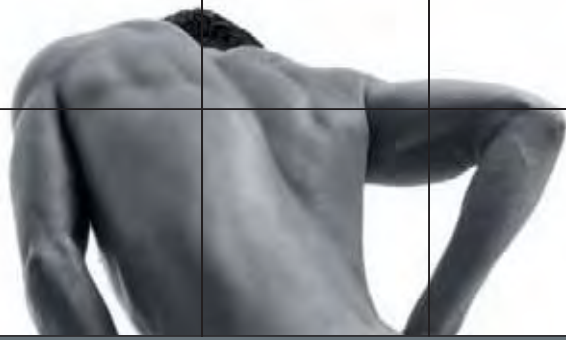


eurodesign[®]
Sistema de Cubierta Clipada







concepto

La arquitectura moderna nos muestra un amplio abanico de formas que hacen de cualquier edificio un ente singular, lleno de matices que se integran con el entorno y dónde se manejan volúmenes y espacios decididamente novedosos producto de la constante evolución de los materiales y de los sistemas constructivos.

Sportarena Budapest



Aeropuerto de Stuttgart



El constante afán de innovación de EUROPERFIL (líder en la fabricación de perfiles y paneles para cerramientos metálicos) nos ha llevado a desarrollar un nuevo sistema constructivo de bandeja clipada de aplicación en fachadas y cubiertas arquitectónicas, cuya aplicación otorga al edificio las líneas y formas singulares para convertirlo en una obra especial, diferente y única.

TMB Montjuïc





ventajas del sistema

La versatilidad de este sistema se debe a la posibilidad de la fabricación de todo tipo de curvados a pié de obra, permitiendo así la creación de longitudes infinitas (incluso superiores a 100 metros) sin cortes ni juntas, con anchos y radios variables, poniendo en sus manos las herramientas necesarias para hacer realidad todo tipo de formas arquitectónicas, en una amplia gama de acabados metálicos nobles como aluminio, zinc, cobre, acero inoxidable, acero prelacado, etc...

El sistema de cubierta clipada de EUROPERFIL evita las perforaciones en la piel exterior, lo que nos permite garantizar totalmente la estanqueidad (incluso en pendientes inferiores al 2%), y el funcionamiento óptimo del material exterior debido a la libre dilatación de los materiales.



Multiusos, E-Salamanca



Microelectrics

producto

Las bandejas clipadas permiten la creación de formas arquitectónicas singulares, gracias a su maleabilidad y a la posibilidad de fabricarse en longitudes infinitas.

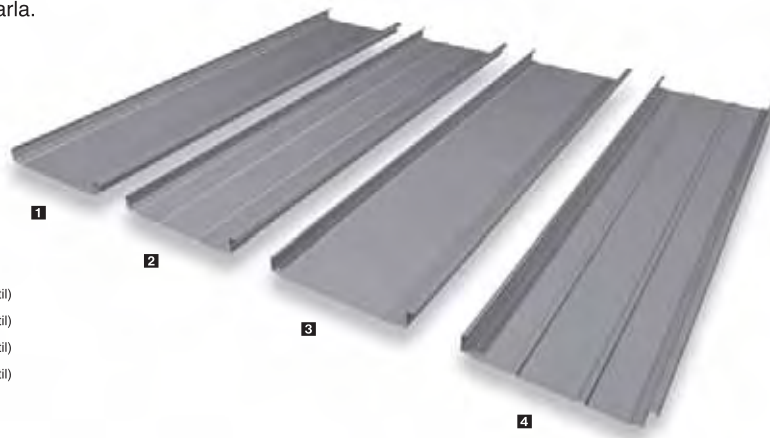
Como principal característica podemos destacar que se unen mediante junta alzada con la ayuda de elementos retenedores que permiten fijar la bandeja a la cubierta sin perforarla.

Gama de bandejas

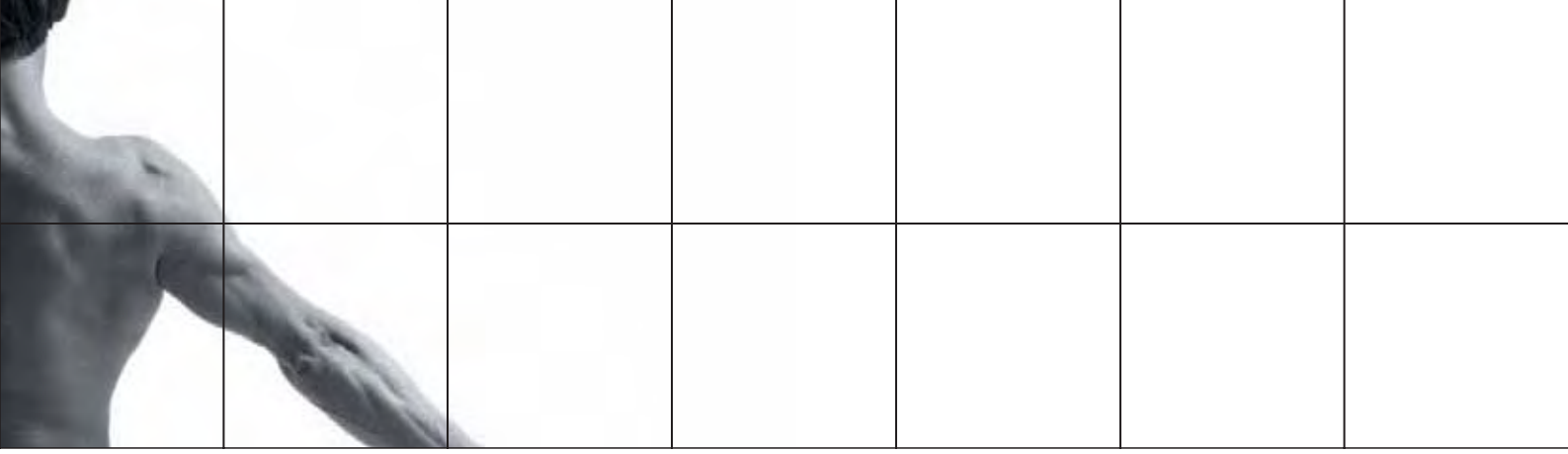
- 1** Eurodesign VF Beta
- 2** Eurodesign VF Alfa
- 3** Eurodesign Beta
- 4** Eurodesign Alfa
- 5** Bandeja VF Europerfil

Medidas de bandejas

- 1** 38mm/345mm (Altura de bandeja/Ancho útil)
- 2** 38mm/470mm (Altura de bandeja/Ancho útil)
- 3** 51mm/333mm (Altura de bandeja/Ancho útil)
- 4** 51mm/457mm (Altura de bandeja/Ancho útil)
- 5** 65/305 (Altura de bandeja/Ancho útil)
65/333 (Altura de bandeja/Ancho útil)
65/400 (Altura de bandeja/Ancho útil)
65/434 (Altura de bandeja/Ancho útil)
65/500 (Altura de bandeja/Ancho útil)
65/600 (Altura de bandeja/Ancho útil)



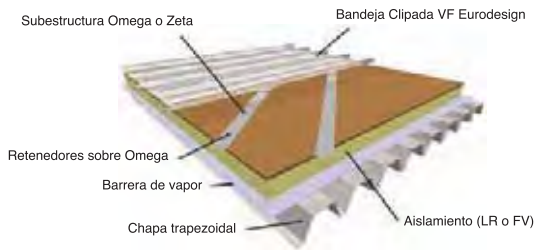
Las bandejas VF Europerfil permiten gran versatilidad creativa gracias a sus múltiples formas. Disponemos de piezas rectas, cónicas, convexas curvas, cónicas-convexas curvas y cónicas curvas.



Las bandejas clipadas de Europerfil están pensadas para ser utilizadas sobre sistemas de aislamientos rígidos como lanas de roca u otros de alta densidad que permitan ser pisados.

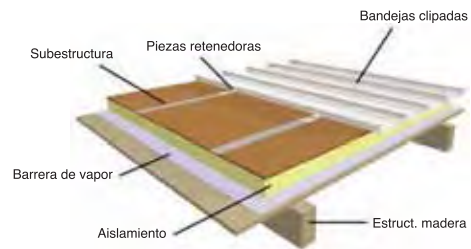
A modo de sistema constructivo, existen varios soportes sobre los que instalar una bandeja clipada EURODESIGN.

Podemos instalar EURODESING sobre un perfil de acero trapezoidal o sobre una bandeja autoportante, incorporando entre estos elementos diferentes capas de aislante a definir en función del aislamiento requerido en cada tipología de edificio.



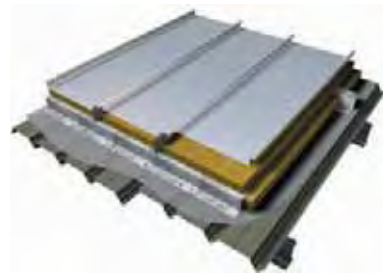
Detalle de sistema sobre perfil de acero trapezoidal

EURODESIGN puede ser instalado también sobre tableros de madera o derivados. De igual modo que en el caso de soporte de acero, en este caso también se incorporaran capas de aislantes a definir en función del aislamiento requerido.



Detalle de sistema sobre tablero de madera o derivados

El forjado es otro de los soportes habitualmente utilizados para la colocación de EURODESIGN. El forjado puede ser de distinta tipología aunque lo mas habitual es que sean de cantos reducidos, tales como forjados o encofrados perdidos sobre perfiles de acero trapezoidales.





materiales y revestimientos

La creatividad no tiene límite con Eurodesign , al poder fabricarse con materiales nobles como aluminio, cobre, zinc, acero inoxidable. Del mismo modo las bandejas pueden fabricarse con acero lacado.

Podemos destacar dos calidades de lacado: el poliéster y el PVDF.

El Poliéster, está compuesto por una primera capa de resina de poliéster de 5μ de espesor, acabado de protección y substrato para el acabado final, y una segunda capa a base de barniz de Poliéster de 18 a 20μ y acabado de protección según ambiente.

El PVDF, compuesto por una primera capa de resina epoxy de 5μ de espesor, acabado de protección y substrato para el acabado final, y una segunda capa a base de barniz de PVDF de 20μ y acabado de protección según ambiente.

No dude en consultar con nuestro departamento técnico para que le aconsejen sobre cual es el revestimiento mas adecuado a la exposición requerida.



Circuit de Catalunya

Centro Comercial Boulevard





empresa

EUROPERFIL S.A. es una sociedad filial de dos grandes grupos líderes mundiales en siderurgia y construcción.

Con más de 40 años en el sector del cerramiento metálico, Europerfil está presente en todos los sectores de actividad, innovando para ofrecer la más amplia gama de soluciones constructivas y dedicando todos sus esfuerzos a potenciar sus cuatro pilares básicos: **la innovación, la seguridad, la calidad y el servicio**. Esto permite ofrecer una extensa cartera de productos, colores y revestimientos, atención personalizada, una extensa red comercial así como un excelente servicio de asesoramiento técnico.

Europerfil invierte permanentemente en las fábricas para que los medios productivos sean los más avanzados del sector. Gracias a ésta política dispone de 4 fábricas que nos permiten ofrecer una amplia gama de productos de máxima innovación y calidad.

CERVERA PERFILES, dedicada a la fabricación de perfiles de cubierta, fachada, forjado colaborante y encofrado perdido.

CERVERA PANELES, dedicada a la producción de paneles de cubierta y paneles constructivos y arquitectónicos de fachada, PUR y PIR B,S2,d0.

CERVERA PANEL FRIGORÍFICO, dedicada a la producción de paneles frigoríficos tanto para refrigeración como congelación.

TOLEDO PERFILES, situada en Villaluenga de la Sagra, se dedica a la producción de perfiles para cubierta, fachada y forjado colaborante.

La calidad de EUROPERFIL está avalada por las certificaciones:

- ISO 9001:2000 - Gestión y control de la calidad.
- ISO 14001 - Creación, implementación, supervisión y mejora de sistemas de gestión medioambiental.
- OHSAS 18001 – Normativa internacional referente a la gestión de la salud y la seguridad en el trabajo.

EUROPERFIL ha implementado un riguroso sistema para asegurar la calidad que incluye desde la calidad en los productos (materia prima, proceso productivo y revestimientos) hasta la calidad en el servicio de atención personalizada y de cálculo de forjado o encofrado perdido.

Si quieres hacer una obra diferenciada confíe en EUROPERFIL, por seriedad, experiencia, confianza, calidad de sus materiales y vocación de servicio.

... su colaborador de confianza

Por tratarse de una empresa nacional líder en el sector de los cerramientos metálicos, y por cercanía con el cliente/arquitecto/constructora.

Porque le ofrecemos otros elementos constructivos para fachada o soporte de cubierta deck.

Por experiencia en obras realizadas en toda España y porque tenemos clientes homologados para una perfecta ejecución del sistema.

Por la labor de prescripción con despachos de arquitectura.

...Europerfil es su colaborador de confianza.

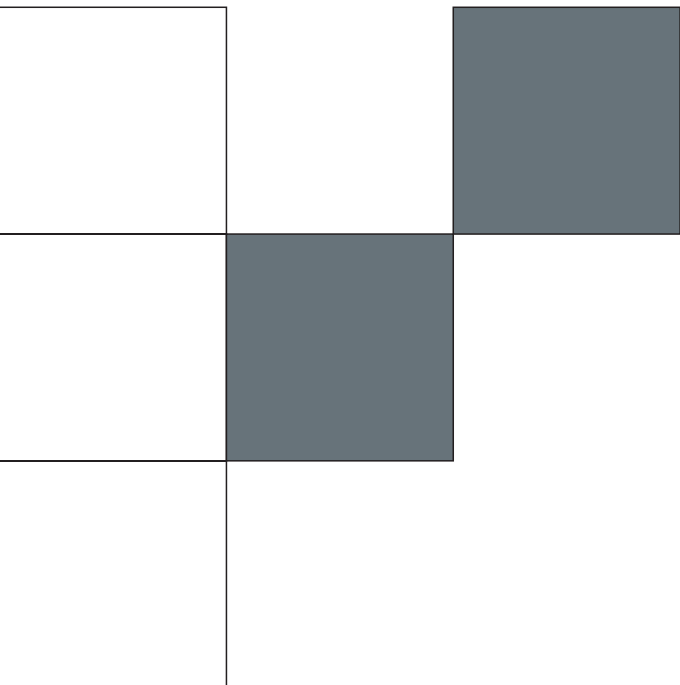
Europerfil pone a su disposición el servicio de asesoramiento técnico, participando desde un inicio para hacer de su proyecto, una realidad.

No deje pasar la oportunidad de conocer las posibilidades del sistema de Cubierta Clipadas EURODESIGN.

Póngase en contacto con nosotros a través del correo electrónico en soluciones.arquitectonicas@europerfil.es o llámenos al **+34 932 616 333**

**EUROPERFIL ES GARANTÍA
DE CALIDAD, DE
COMPROMISO Y DE ÉXITO**





OFICINAS CENTRALES

Polígono Industrial Granvia Sur, Av. de la Granvia, 179
08908 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona)
Tel. +34 932 616 333 - Fax +34 932 616 338

FÁBRICA DE LLEIDA

Polígono Industrial de Cervera. Av. Vall d'Aran, s/n
25200 CERVERA (Lleida). Apt. Correos 187
Tel. +34 973 532 026 - Fax +34 973 532 170

FÁBRICA DE TOLEDO

Polígono Industrial Las Canteras - C/ Cobre 12-16
45520 VILLALUENGA DE LA SAGRA (Toledo)
Tel. +34 925 021 272 - Fax +34 925 021 277

DELEGACIONES COMERCIALES

Madrid, Bilbao, Valencia, Sevilla, Almería, Lugo y Zaragoza

www.europerfil.es

