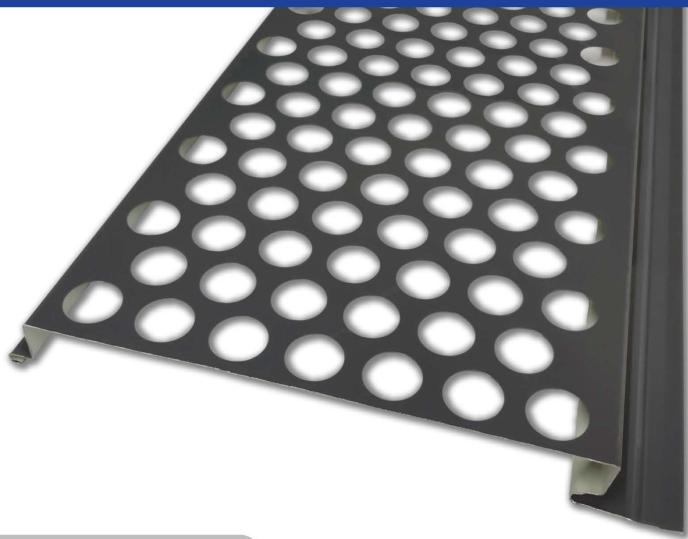
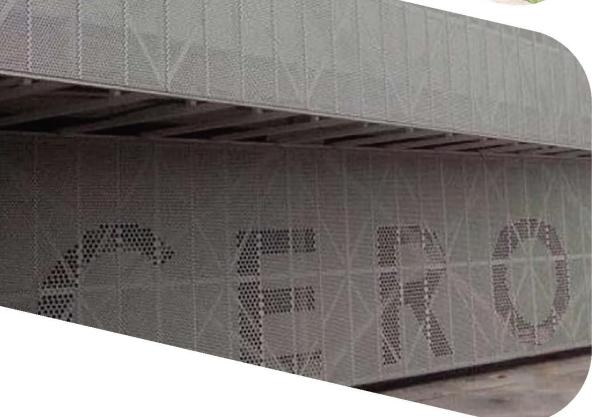
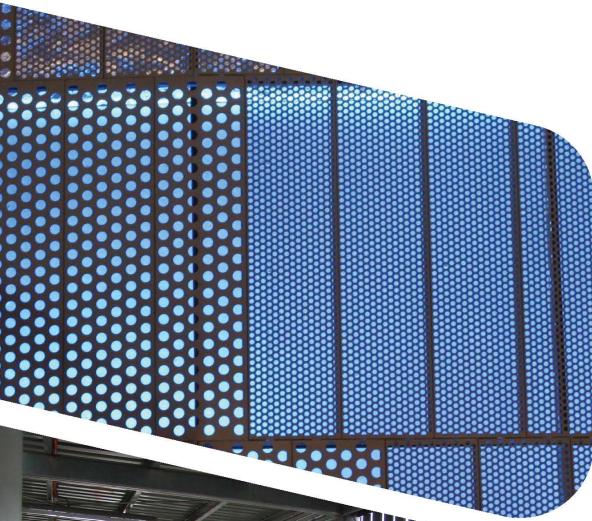


PANELES PERFORADOS



Aplicaciones

El panel o bandeja perforado es un material visualmente atractivo, versátil y funcional, que destaca en sus diversas aplicaciones: control solar, dobles pieles, ventilación, soluciones arquitectónicas de fachadas, permeabilidad y división de ambientes interiores.

Con una amplia variedad de patrones y tamaños de perforaciones disponibles, Villalba ofrece soluciones personalizadas para cada proyecto, permitiendo a arquitectos y diseñadores jugar con luz, sombra y textura para crear ambientes únicos.

Ventajas

Las perforaciones se pueden aplicar a la gama completa de paneles sin aislación o planchas simples Villalba. Son perforaciones hechas con punzón punto a punto, lo que genera mayor precisión y variedad en los dibujos obtenidos. Este tipo de perforado garantiza:

- Mejor calidad de perforados. Esta tecnología no deja rebarbas en el corte y sella el acero de borde evitando oxidación a futuro.
- Cortes uniformes que no alteran la estética del producto. Los paneles perforados pueden combinarse con otros paneles Villalba de la misma geometría (con o sin perforaciones).

Las matrices de perforados se pueden personalizar, ajustándose al requerimiento de cada cliente. Consulte al departamento técnico de Villalba S.A. por perforaciones especiales.

Especificaciones Técnicas

Las perforaciones sobre una amplia gama de paneles simples de acero Villalba (tales como PT-40, PT-60, PT-825, Panel Arquitectónico y Plancha Acanalada 3/4) otorgan a los revestimientos de sus proyectos no solo más diseño y belleza estética, sino que la posibilidad de obtener mejor iluminación (juegos de luces y sombras) y ventilación, de acuerdo al requerimiento del cliente.

Recubrimiento:

Zinc Aluminio, aplicado en ambas caras según norma de fabricación ASTM A792 M08 / AZ150 (150 gr/m²)

Zinc Aluminio Magnesio AZM80 o AZM120 (80 o 120 gr/m²) según ASTM A1046M-22/AS1397-11

Zinc Galvanizado, aplicado en ambas caras según norma fabricación ASTM A653 M07 / calidad G-60 (180 gr/m²) y G-90 (275 gr/m²).

Terminación:

Pre pintado (pintura de poliéster con espesor de 20 micras aplicada en una cara, línea continua a base de resinas sintéticas, pigmentos y aditivos que proporcionan un acabado de alta calidad). Variedad de colores.

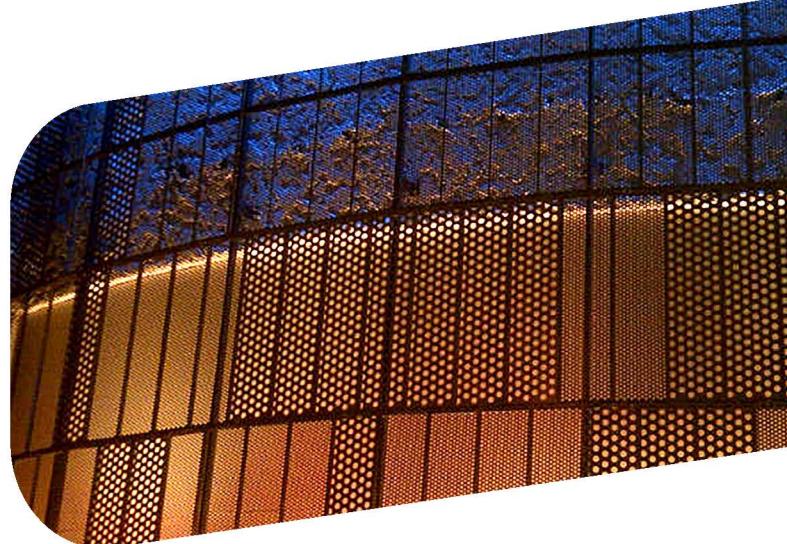
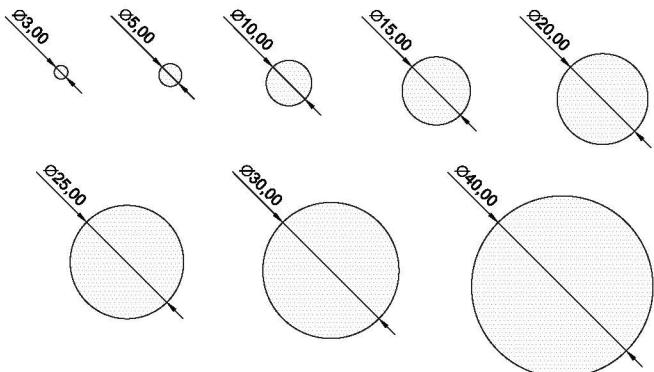
Natural (zinc aluminio y zinc galvanizado).

Perforaciones en valles y/o montes de los paneles, según requerimiento y aplicación.

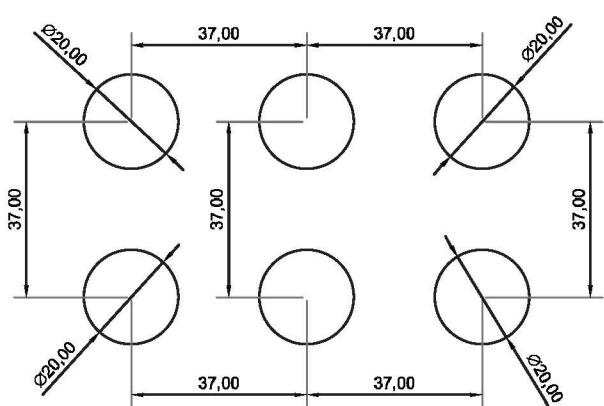
Espesor:

Espesor de plancha a perforar de 0,5 a 1,2 mm. Para otros espesores consultar con su ejecutivo comercial.

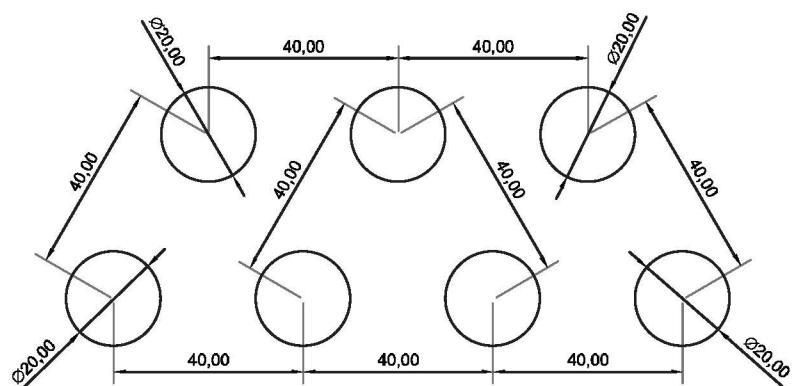
Perforaciones Circulares



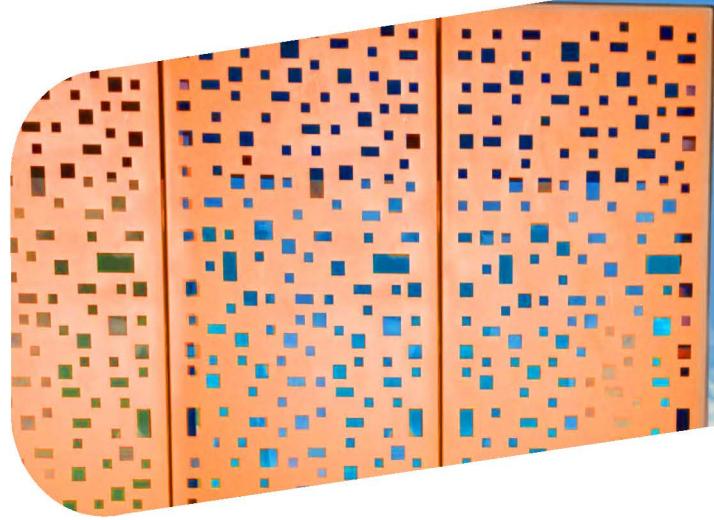
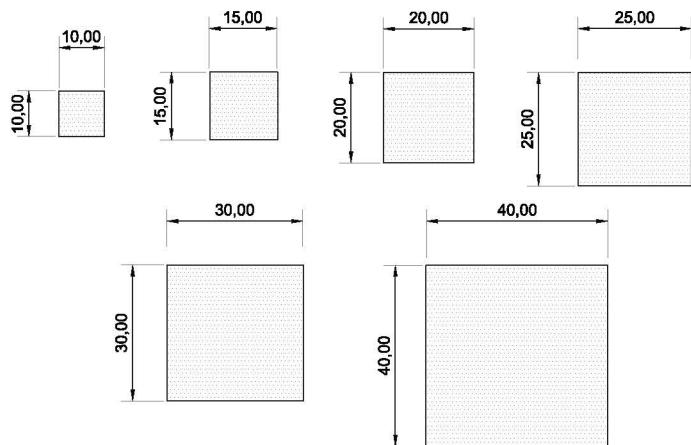
Perforación Circular - Paso Regular



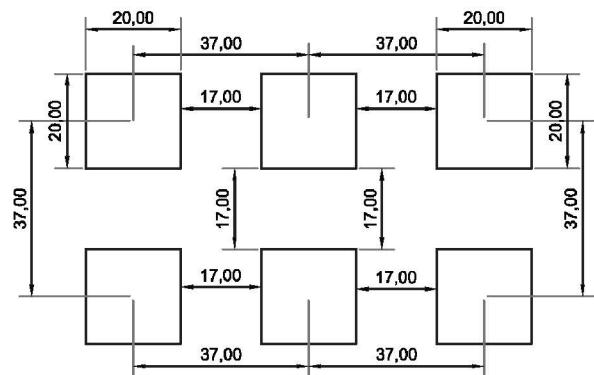
Perforación Circular - Paso Desplazado



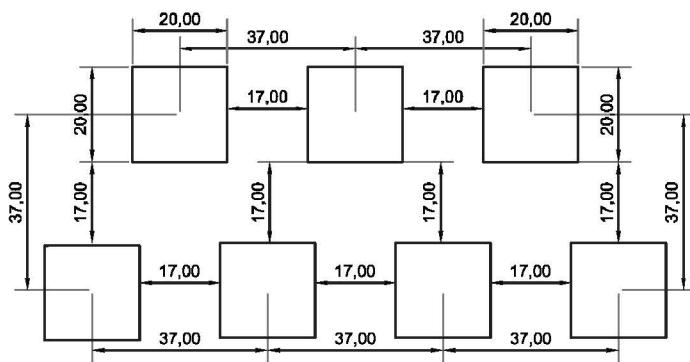
Perforaciones Cuadradas



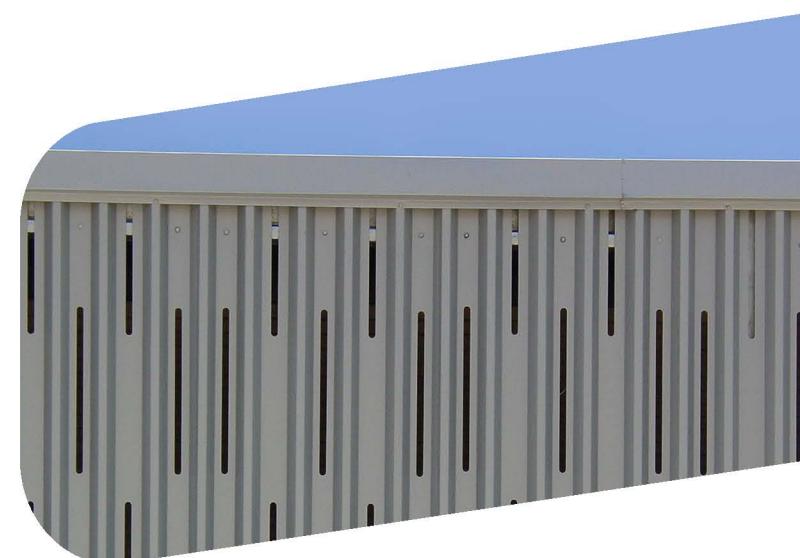
Perforación Cuadrada - Paso Regular



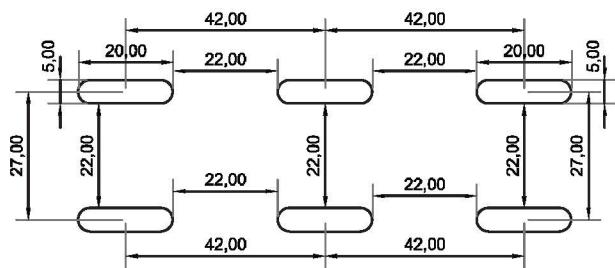
Perforación Cuadrada - Paso Desplazado



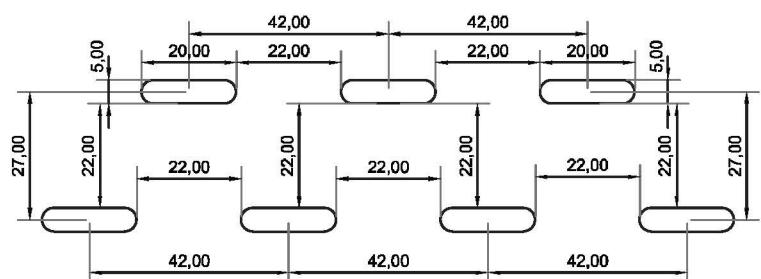
Perforaciones Oblongas



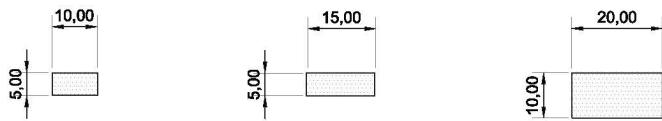
Perforación Oblonga - Paso Regular



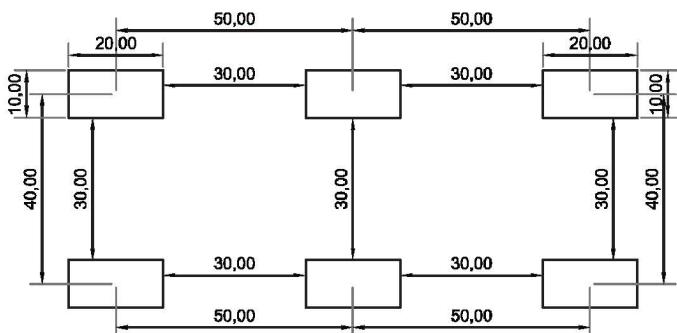
Perforación Oblonga - Paso Desplazado



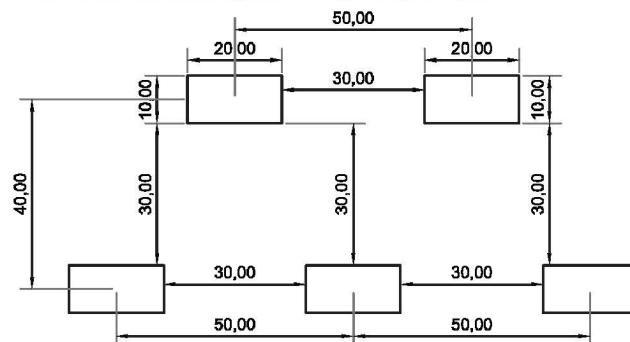
Perforaciones Rectangulares



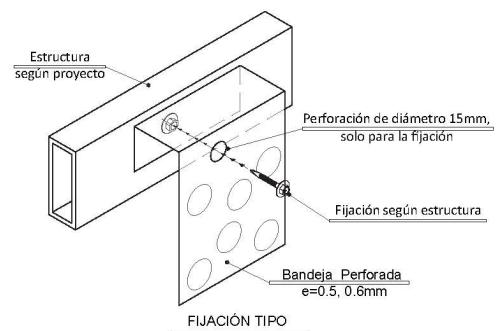
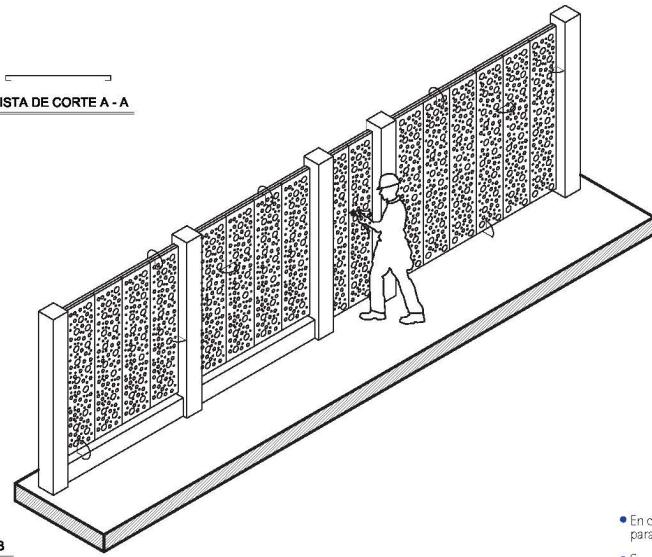
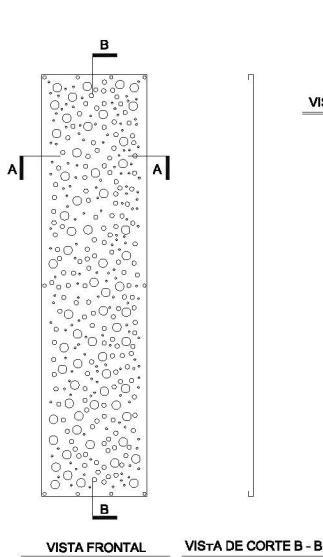
Perforación Rectangular - Paso Regular



Perforación Rectangular - Paso Desplazado



Ejemplo de Aplicación: Bandeja Perforada



- En caso de aceros prepintados, se recomienda quitar el foil inmediatamente después de instalar, para evitar adherencia permanente.
- Se recomienda almacenar en lugar seco antes de instalar.

Carta de colores

RAL 9003 Blanco	RAL 1004 Amarillo	RAL 6018 Verde Manzana	RAL 5012 Celeste	RAL 9002 Gris Perla
RAL 1001 Beige	RAL 2004 Naranja	RAL 6002 Verde Follaje	RAL 5005 Azul Cobalto	RAL 9006 Gris Silver
RAL 1000 Sahara	RAL 3020 Rojo	RAL 6003 Verde Tierra	RAL 5009 Azul Piedra	RAL 7040 Gris Ceniza
RAL 8011 Café Moro	VA15 Terracota	RAL 7024 Gris Pizarra Texturado Mate	RAL 7024 Gris Pizarra	RAL 9017 Negro

Aceros Impresos



Colores referenciales



Certification Number: 43635

ISO 9001

Confianza en aceros

Venta al detalle: Arturo Prat 1506

Teléfono: (56 2) 2 412 27 00 - Fax: (56 2) 2 412 27 40, Santiago - Chile

Venta Industrial: Aeropuerto 9510

Teléfono: (56 2) 2 412 26 00 - Fax: (56 2) 2 412 26 45, Cerrillos, Santiago - Chile

ventas@villalba.cl

www.villalba.cl