

METALSIDE®



Siding Metálico

Aislación Termo Acústica Incorporada

www.

revestick.cl



Eficiencia Energética



Fácil, limpia y rápida instalación



Excelente Terminación



100% Impermeable



Amigo de las Mascotas



1 año de Garantía



Anti-Termitas

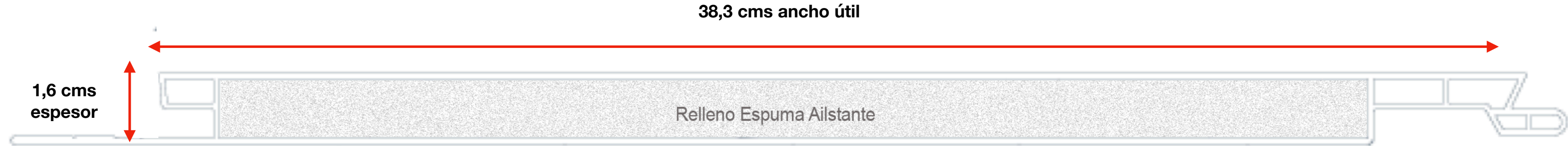


Retardante del Fuego



MetalSide® es un revestimiento exterior que contribuye a la eficiencia energética. De gran calidad, resistencia y que viene a reemplazar al tradicional siding de PVC o de fibrocemento. Ideal para ser utilizado en zonas con climas adversos como lluvia, viento, frío, nieve, humedad, etc. MetalSide® incluye una espuma de poliuretano inyectada en su interior de 16 mm de espesor, lo que genera un buen mantenimiento de temperatura y una mejora sustancial en la aislación térmica y acústica de cada residencia. El m2 de MetalSide® rentabiliza su proyecto, maximizando tiempos de construcción ya que prácticamente tiene el acabado de exterior y la aislación térmica en un mismo material:

- ◆ 100% Impermeable
- ◆ Lavable, aséptico
- ◆ Anti humedad, anti termitas
- ◆ No se requiebra ni se fisura
- ◆ Fácil y rápido de instalar
- ◆ Retardante de fuego
- ◆ Capacidad aislante térmica y acústica
- ◆ Resistente y de gran terminación

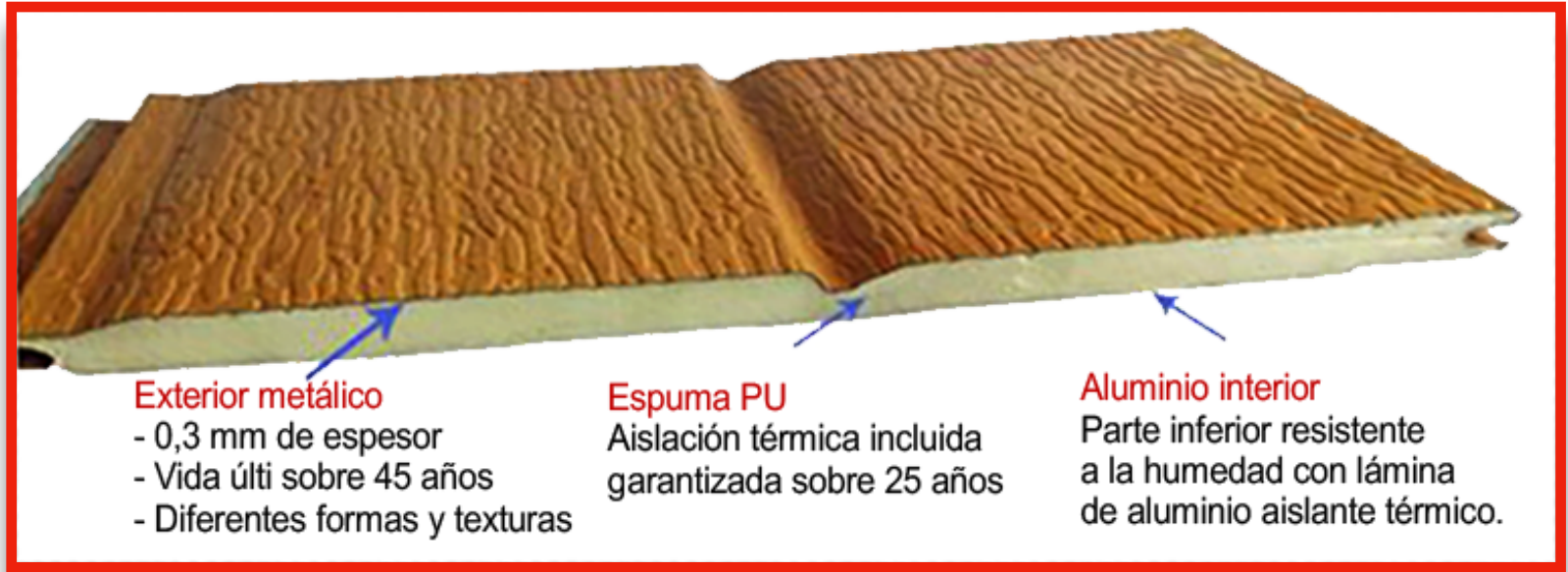
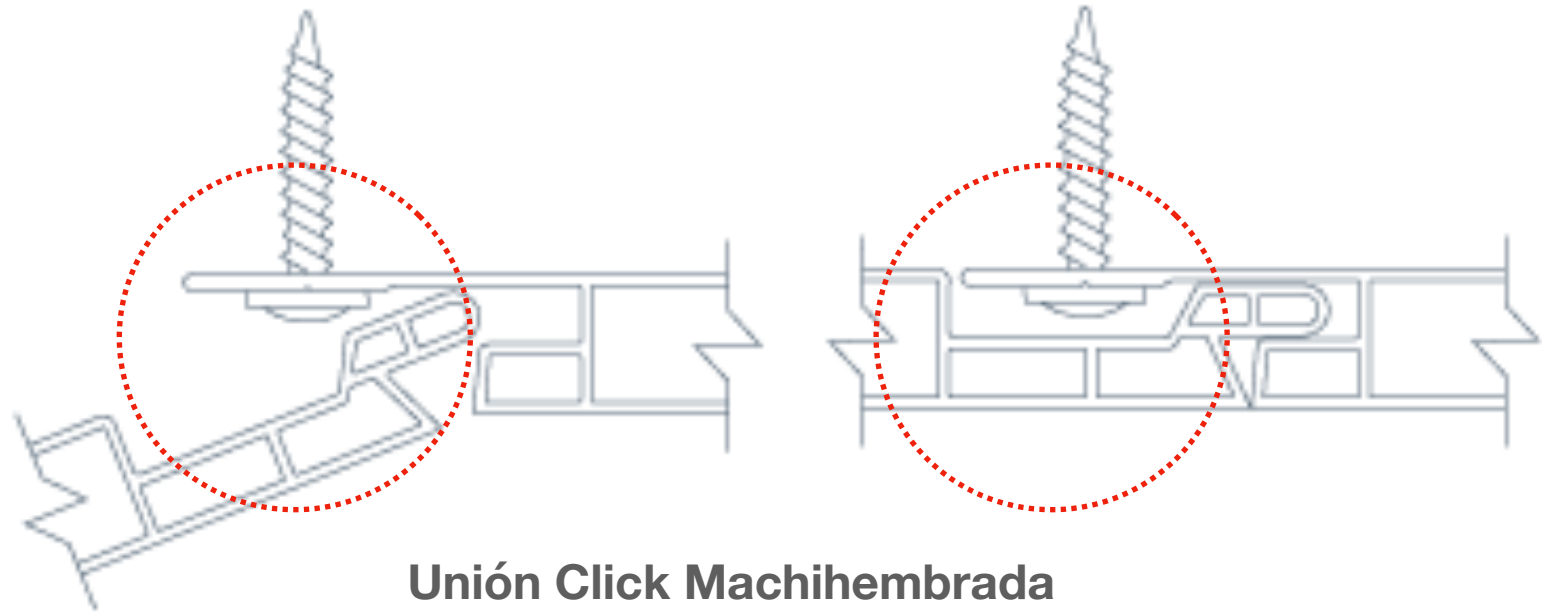


Tamaño: 38,3 x 290 x 1.6 cms **Peso:** 2,83 kg / m2
Material: Metálico **Acabado:** Color Negor Onyx
Unidades x caja: 10 uds **Rendimiento x caja:** 11,1 m2

** Medidas estándar. Para otros dimensiones consulte a nuestros asesores, lo podemos personalizar según su proyecto.*

Largo
290 cms.

Ancho útil
38,3 cms.



- **Máxima Resistencia:** Siding Metálico de alta densidad de 16 mm de espesor para ser usado en el revestimiento de fachadas y también en interior. Ideal para zona geográficas con climas adversos, MetalSide® no se craquela ni se decolora con el paso del tiempo, su relleno de Espuma Poliuretano de Alta Densidad ofrece una durabilidad, resistencia y calidad térmica inigualable..
- **100% Impermeable:** El siding metálico no se expande ni contrae cuando entran en contacto con el agua, es 100% lavable y con la debida instalación su índice de absorción de agua es igual a cero.
- **Anti-fúngico:** MetalSide® es anti humedad, inmune al ataque de microorganismos o termitas, ideal para generar ambientes altamente higiénicos, saludables, confortables e impecables.
- **Fácil de instalar:** Los paneles de MetalSide® ® son fáciles y rápidos de instalar en un período de construcción muy corto, bajando sus costos en mano de obra y simplificando el proceso de revestir cielos y muros.
- **Mayor Cobertura:** Su largo de 290 cms. permite abarcar áreas extensas cubriendo con mayor rapidez la zona a revestir, reduciendo puntos de unión entre tramo y tramo. Se recomienda una instalación en forma "ladrillo" o plancha desfasada para un mejor aspecto visual.
- **Unión Click:** Unión tipo machihembrada para un calce perfecto de fácil, limpia y cómoda instalación. La división entre placa y placa se hace imperceptible, otorgando un acabado parejo de terminación elegante y profesional.
- **Colorido:** Disponible en Negro Onyx Base. Lo que permite tener una fachada elegante y estilo único. Además puede ser pintado del color que el proyector requiera combinando diferentes diseños.
- **Retardante de fuego:** MetalSide® posee retardante de fuego, de esta forma, ante un eventual incendio, la placa sólo se derretirá lentamente y continuará desintegrándose sin generar ni propagar llamas; brindando una mayor seguridad y tiempo de reacción.
- **Sonido y propiedades térmicas:** Debido a su núcleo PU de Alta Densidad con el que ha sido confeccionado, MetalSide® tiene un baja conductividad térmica, permitiendo que la temperatura no se escape. Además de su aislación térmica, ofrece una aislación al sonido exterior o entre habitaciones de que reduce hasta en un 50% los dB.
- **Durable:** Inmutable con el paso del tiempo por la calidad del material. Desmontable y reutilizable, lo que lo hace amigable con el medio ambiente.
- **CERTIFICADO: ISO9001:2000**



Calidad & Diseño



	RESULTADO TEST	CODIGO DE CERTIFICACION
Densidad (PU)	45 kg/m3	GB/T6342-2009
Fuerza de Compresión (PU)	320,4 kpa	GB/t8813-2008
Conductividad Térmica (PU) Temperatura Promedio: 10° C Temperatura Promedio: 25° C	0,022W (m-K) 0,024W (m-K)	GB/T10295-20008
Absorción de Agua	0,8 %	GB/T8810-2005
Resistencia al Fuego (Núcleo)	HF-1	GB/T8332-2008
Nivel de Combustión	B	GB/T2084-2006
Coefficiente Transferencia de Calor	1,50W (m2-K)	GB/T13475-2008
Índice de Reducción de Ruido	25dB	GB/T50121-2005

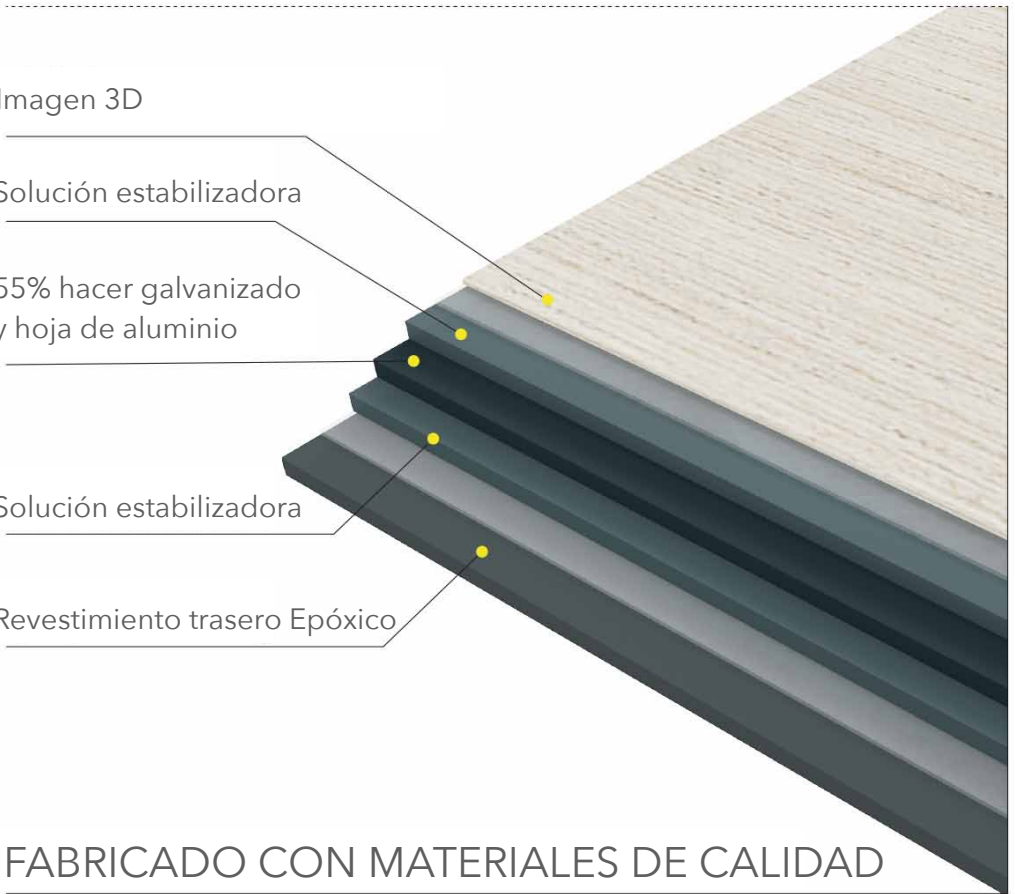
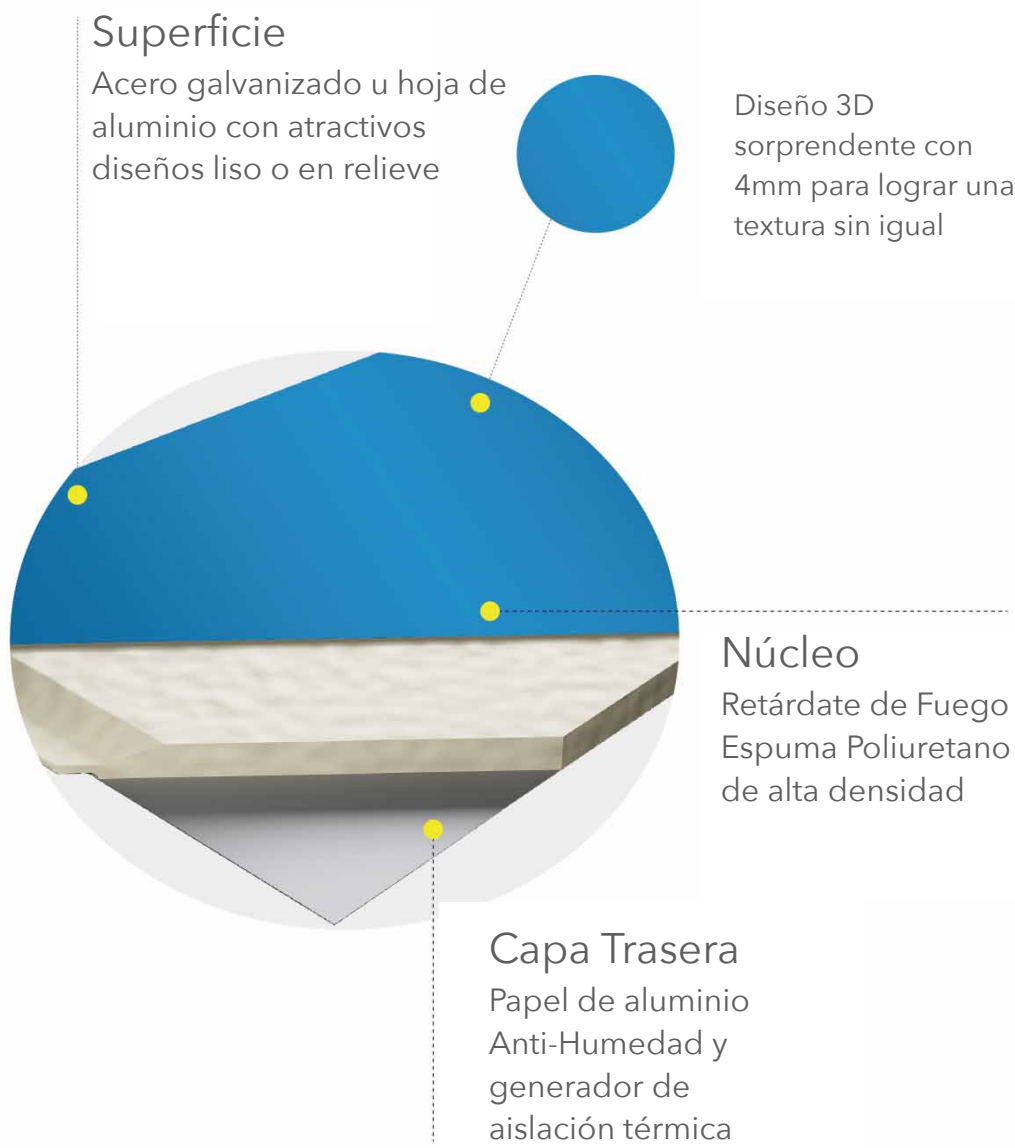
COMPARATIVO SIDING	METALSIDE®	FIBROCEMENTO
Material	Metal	Cemento
Ancho	370 a 520 mm	190 a 455 mm
Espesor	16 mm	6 mm
Peso	2.83 Kg/m2	14 Kg/m2
Escape o Conductividad Térmica	0,03	0,17

Producto con certificación IS09001:2000

*Revestick recomienda verificar los datos entregados por el proveedor con un profesional especializado en la materia.

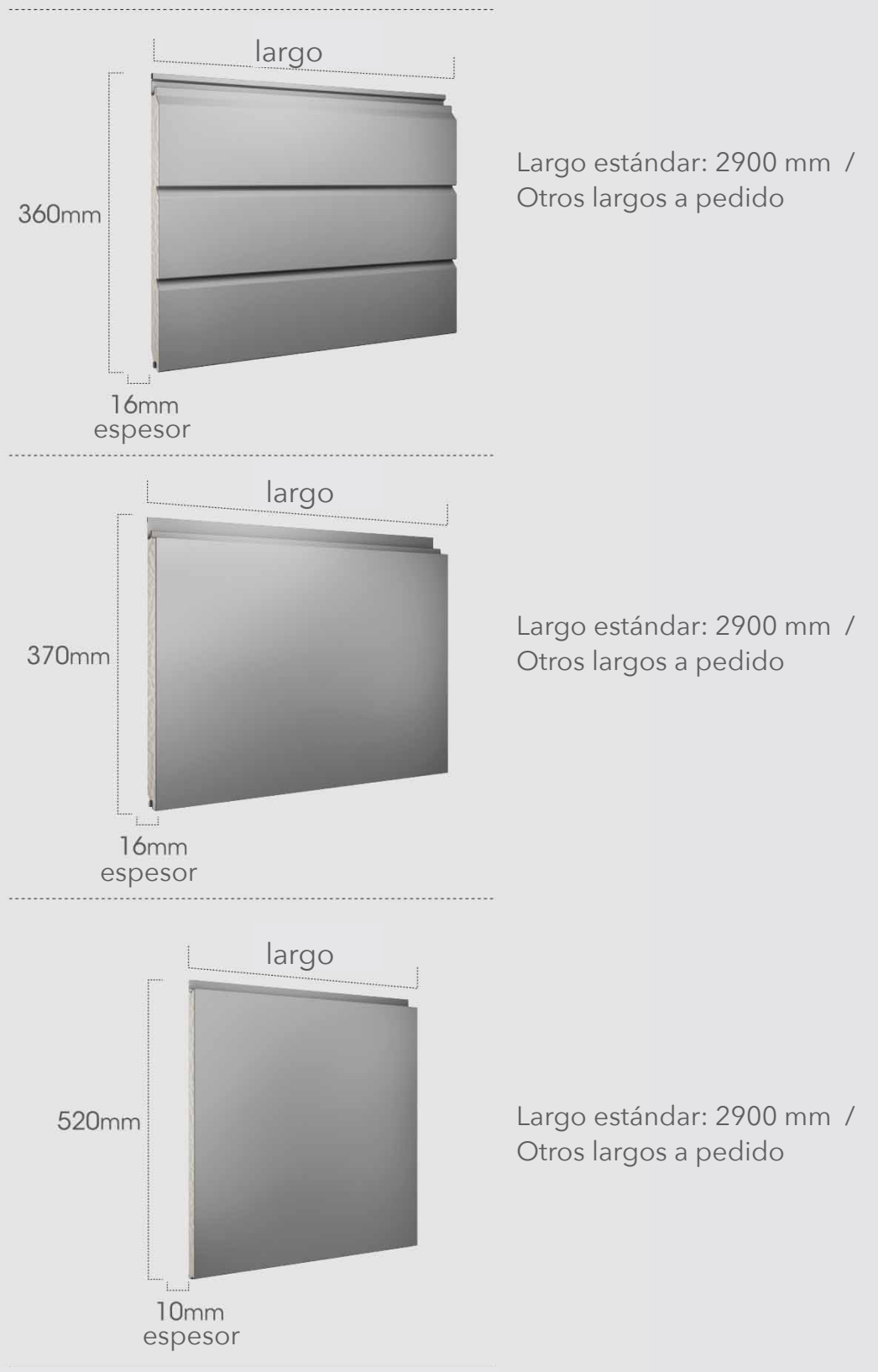
Tecnología en Fachadas

Eficiencia Energética para Siding Superior



La eficiencia energética de MetalSide® aprovecha al máximo las ventajas de una superficie metálica, mejora la calidad térmica, acústica y mejora el aspecto visual para hacer que las paredes o fachadas ya no sean monótonas e iguales a las de tu vecino. Diversas texturas visuales permiten que MetalSide se pueda utilizar tanto como para una decoración de revestimiento interior como en la decoración de fachadas exterior, y así satisfacer todas las necesidades decorativas.

3 opciones de ancho: 360, 370 y 520 mm





CIRCULACION DE AIRE

Con MetalSide puedes crear fácilmente fachadas ventilada, previniendo la humedad, evitando una mala condensación y calidad del aire al interior de las habitaciones.

- 01

Anti-Condensación
- 02

Repele aguas lluvias
- 03

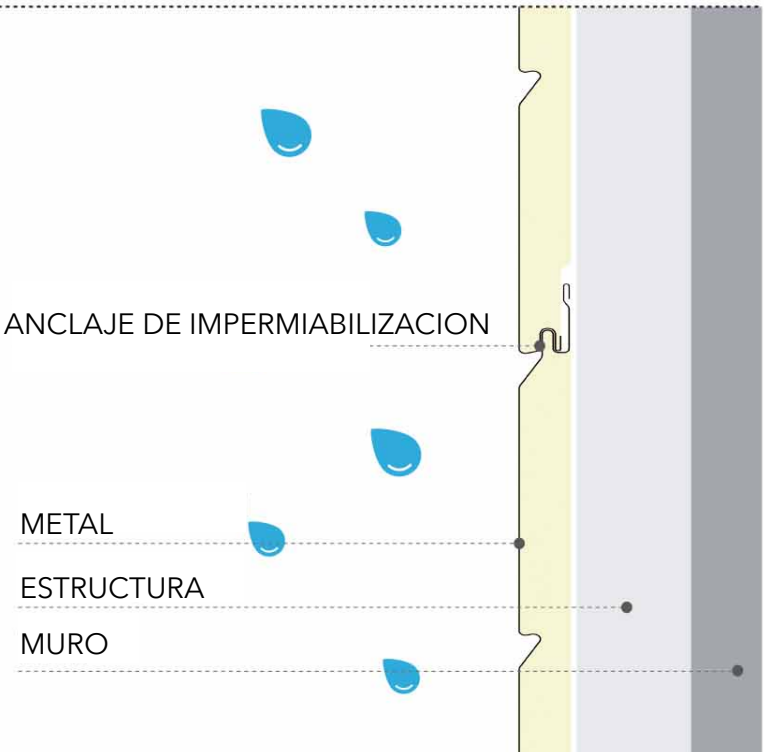
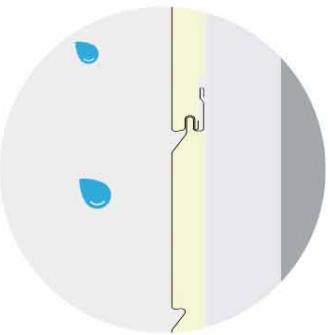
Incrementa eficiencia energética
- 04

Protección a tu fachadas



IMPERMEABLE

MetalSide provee impermeabilidad a tus fachadas. Una adecuada instalación permite alcanzar un grado de protección de hasta 550pa.



CONSTRUCCION

En comparación al fibrocemento con el mismo espesor de placa. MetalSide es más liviano, seguro y fácil de instalar.

	MetalSide	Fibrocemento
Material	Metal	Cement
Ancho	370mm	455mm
Espesor	16mm	16mm
Peso	2.83kg/m²	14kg/m²

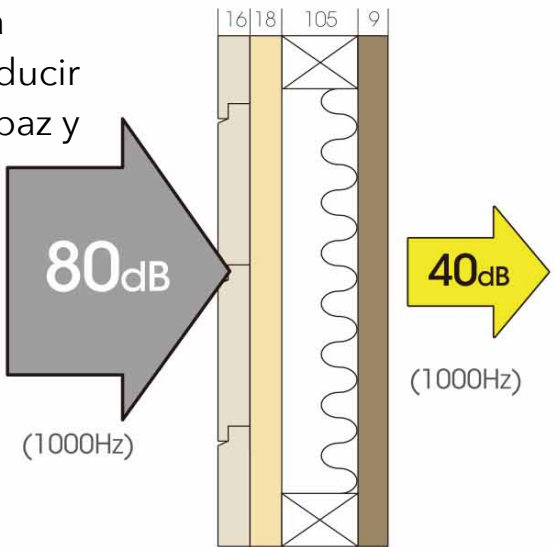
ULTRA RESISTENTE

En zonas y regiones de climas adversos, los materiales tradicionales de revestimiento exterior se requiebran y dañan fácilmente debido a la expansión térmica y a la contracción por continuos cambios de temperatura. MetalSide está hecho de un metal resistente y relleno con espuma de PU de alta densidad, con baja absorción de agua y excelente resiliencia y dilatación. En un clima extremo la combinación de estos dos materiales protege tu presupuesto y asegura una fachada de por vida.

AISLACIÓN ACÚSTICA

MetalSide tiene un excelente efecto de aislación acústica. Tal como muestra la imagen; en caso de 1000Hz puede reducir hasta 40dB, creando un ambiente de paz y quietud al interior del hogar.

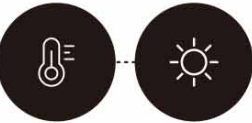
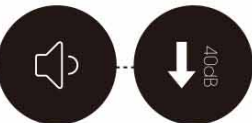
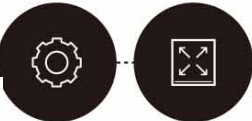
*ESTRUCTURA
MetalSide 16 mm
Perfilería 18 mm
Tabiquería 105 mm
Wallpanel 8-9 mm



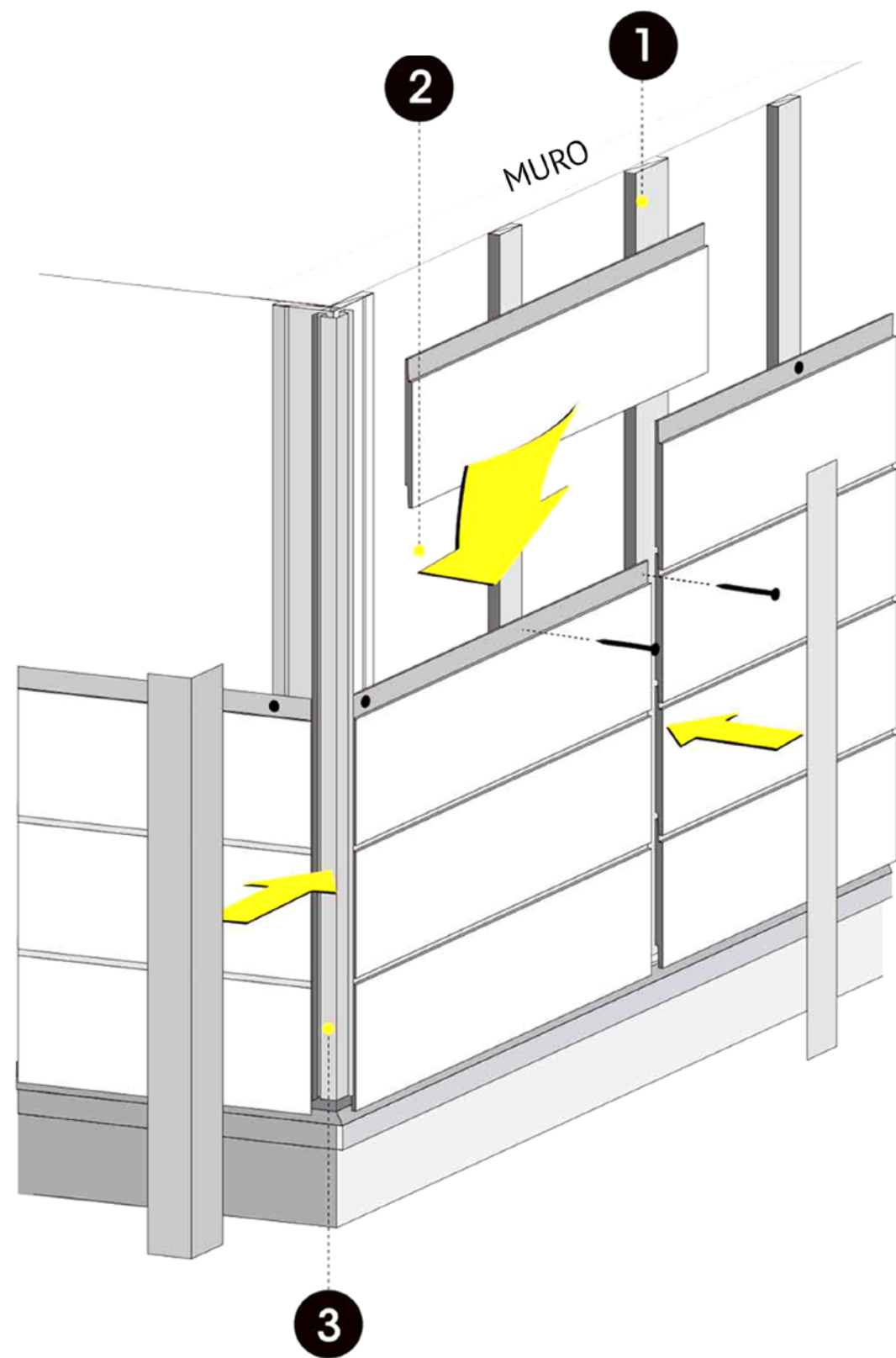
AISLACIÓN TÉRMICA

La espuma PU usada en la fabricación y relleno de los paneles MetalSide otorga una baja conductividad térmica, su material de alta densidad permite el flujo correcto de aire al interior de una vivienda, ayudando a mantener el frío o el calor en las diversas estaciones del año, incrementando la eficiencia energética del hogar y otorgando una aislación térmica adecuada en toda temporada.

MetalSide	0.03 (0.02)
Fibrocemento	0.17



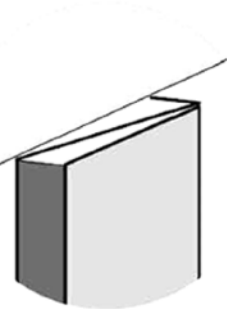
INSTALACION



INSTALACION

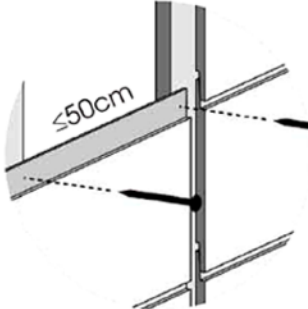
1

Disponga de una estructura de madera o metal y comience a instalar desde abajo.



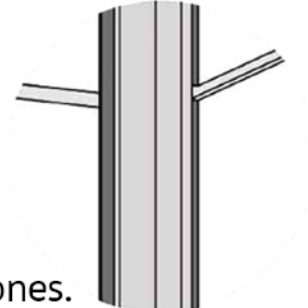
2

Atornille a la estructura o superficie cada 50 cms aproximadamente.



3

Instale perfiles y terminaciones. Atornille y pegue con adhesivo. Luego selle con silicona.

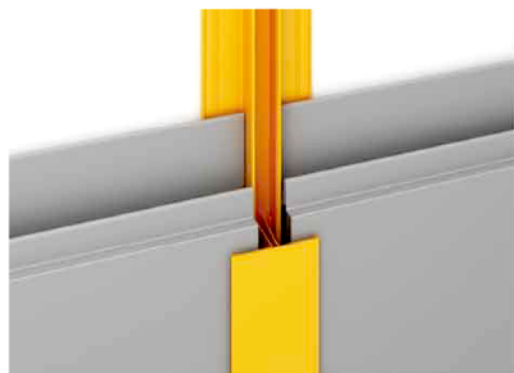


ACCESORIOS

La línea de perfiles está diseñada para facilitar la instalación de MetalSide® y entregar una mejor terminación en uniones, juntas y esquinas. Disponible en color Negro Onyx.



Esquina Exterior



Unión (H)

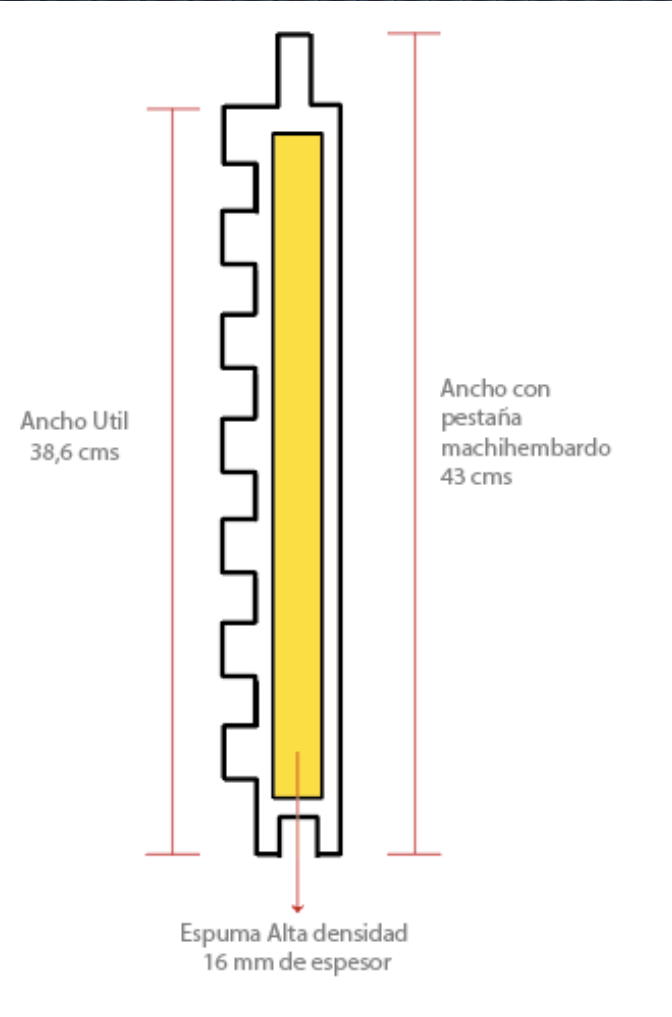


Inicio y término (J)

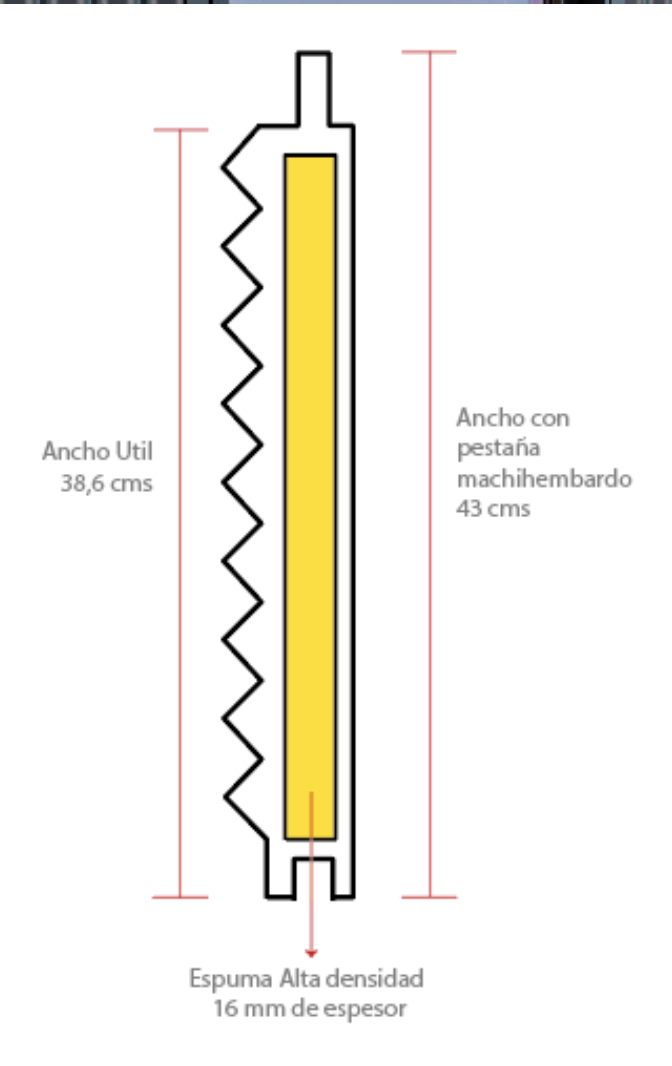


Esquina Interior

Corte lateral Bauhuas



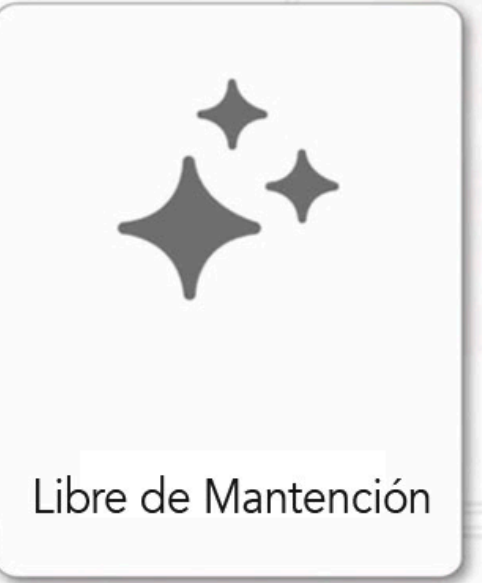
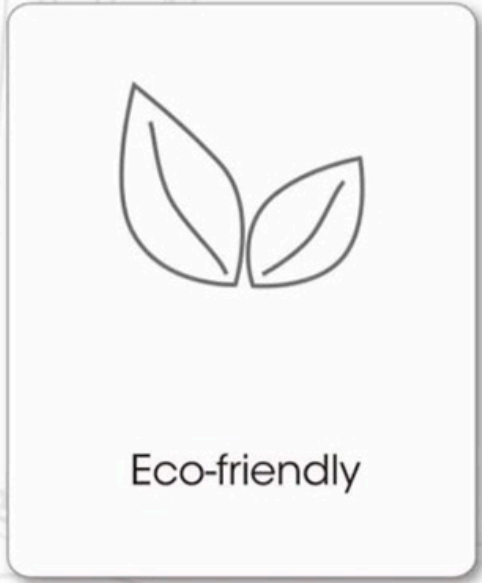
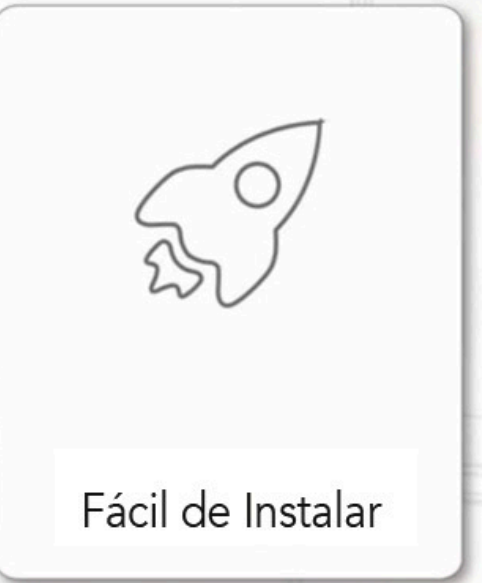
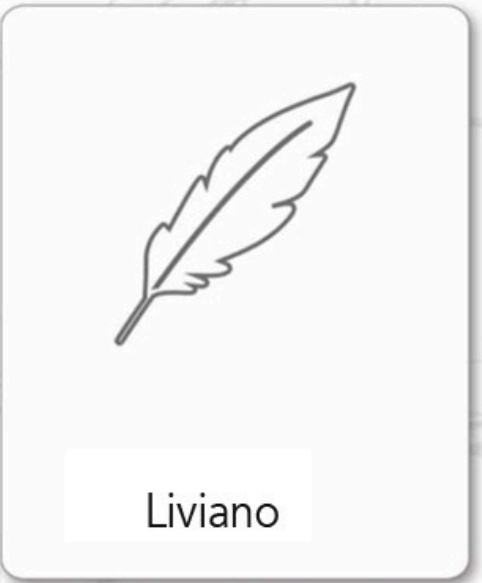
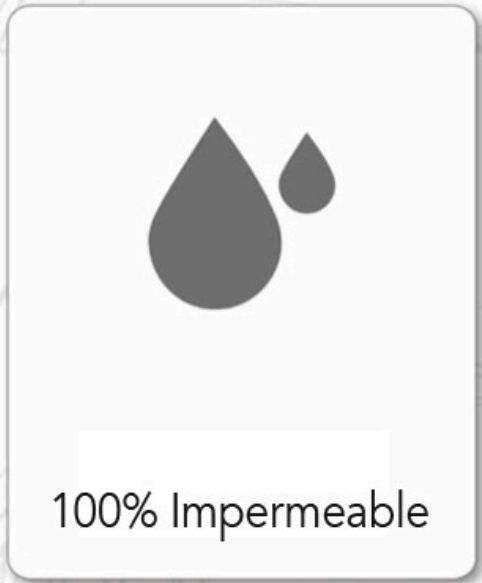
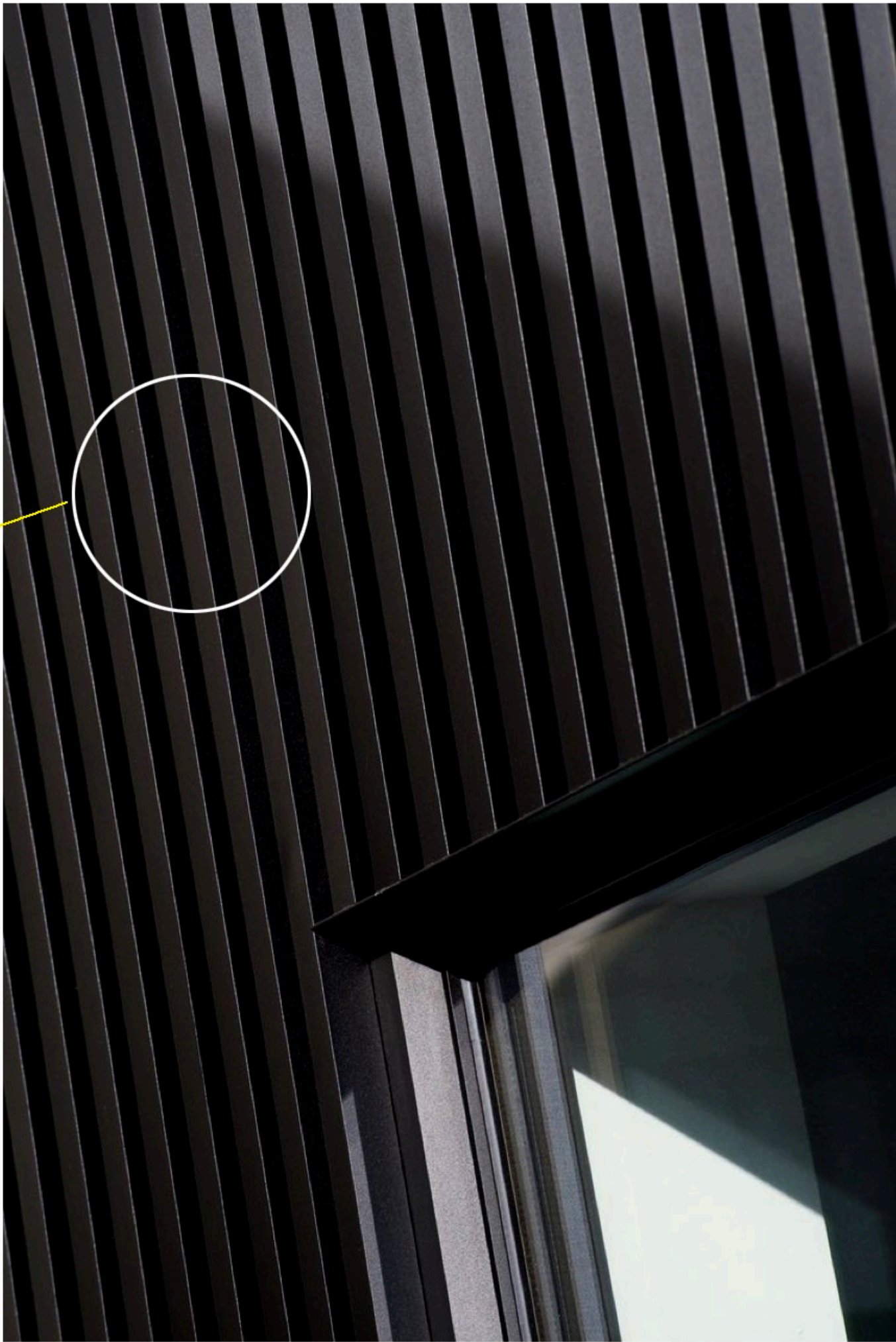
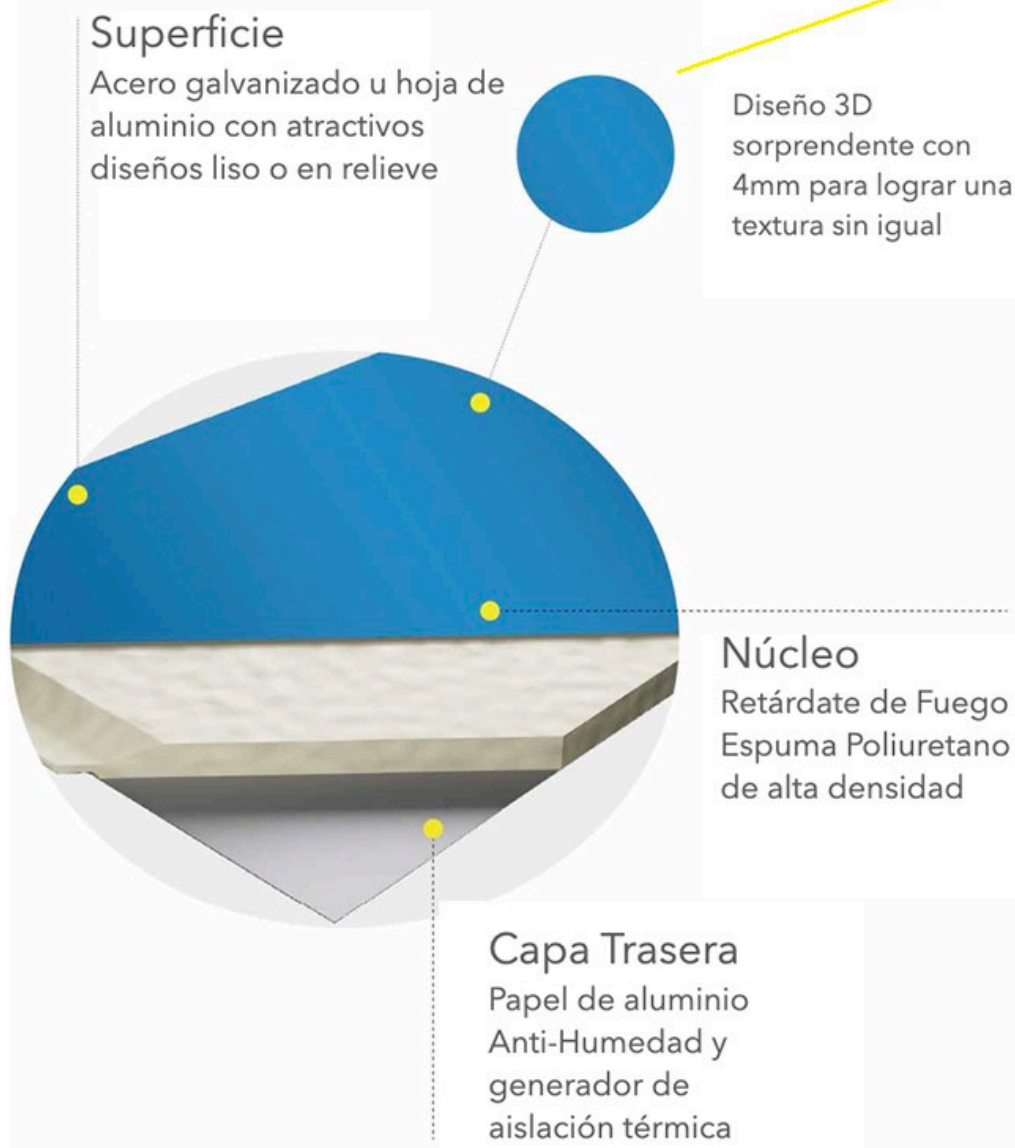
Corte lateral Andes



Diseño: Multiwave Acanalado / **Presentación:** Color Negro Mate (puede ser pintado si el proyecto requiere otro color) / **Instalación:** Tanto horizontal como vertical.



EFICIENCIA ENERGETICA
DE UN SIDING SUPERIOR

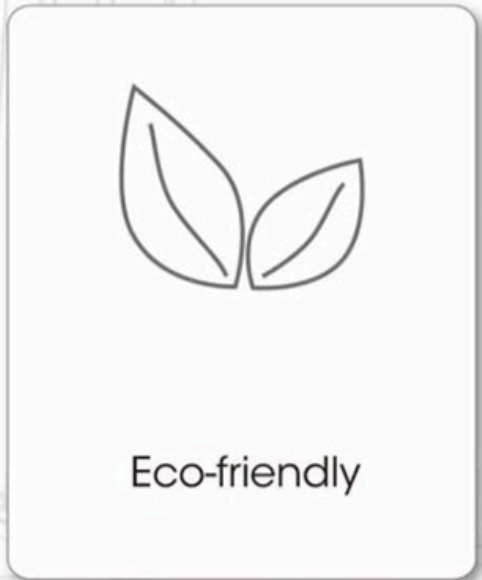
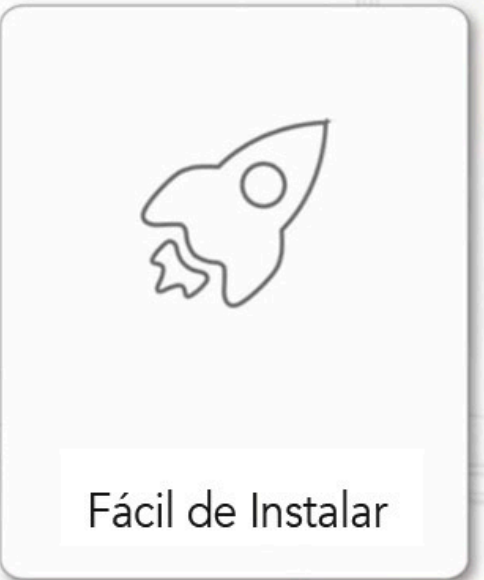
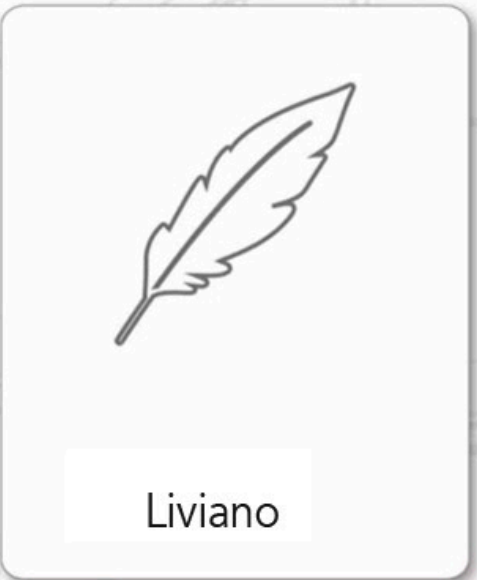
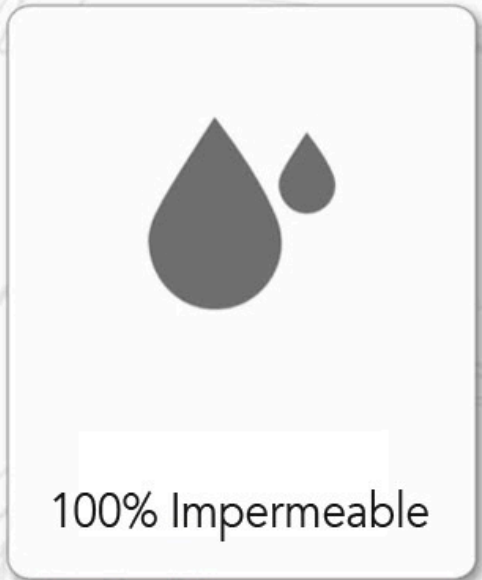
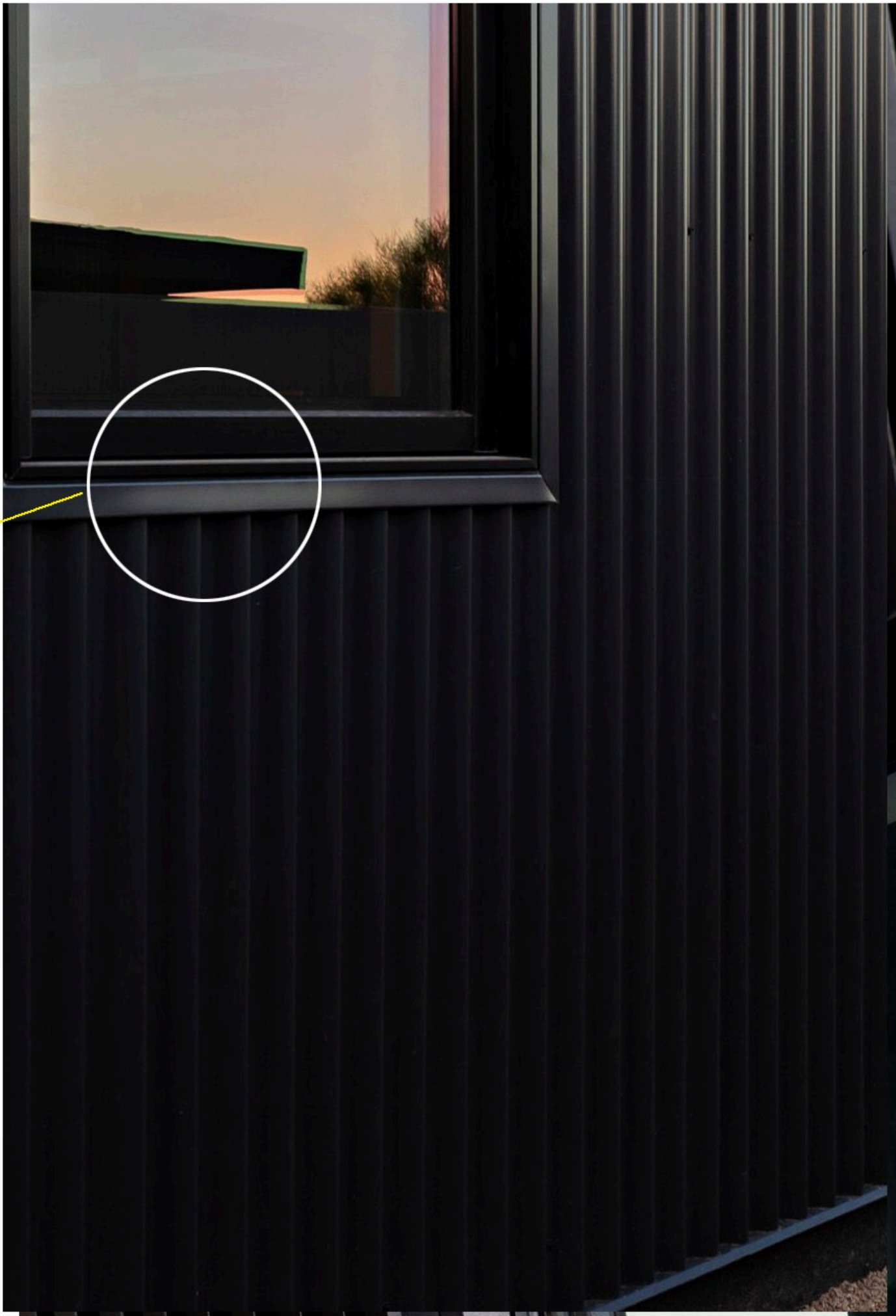
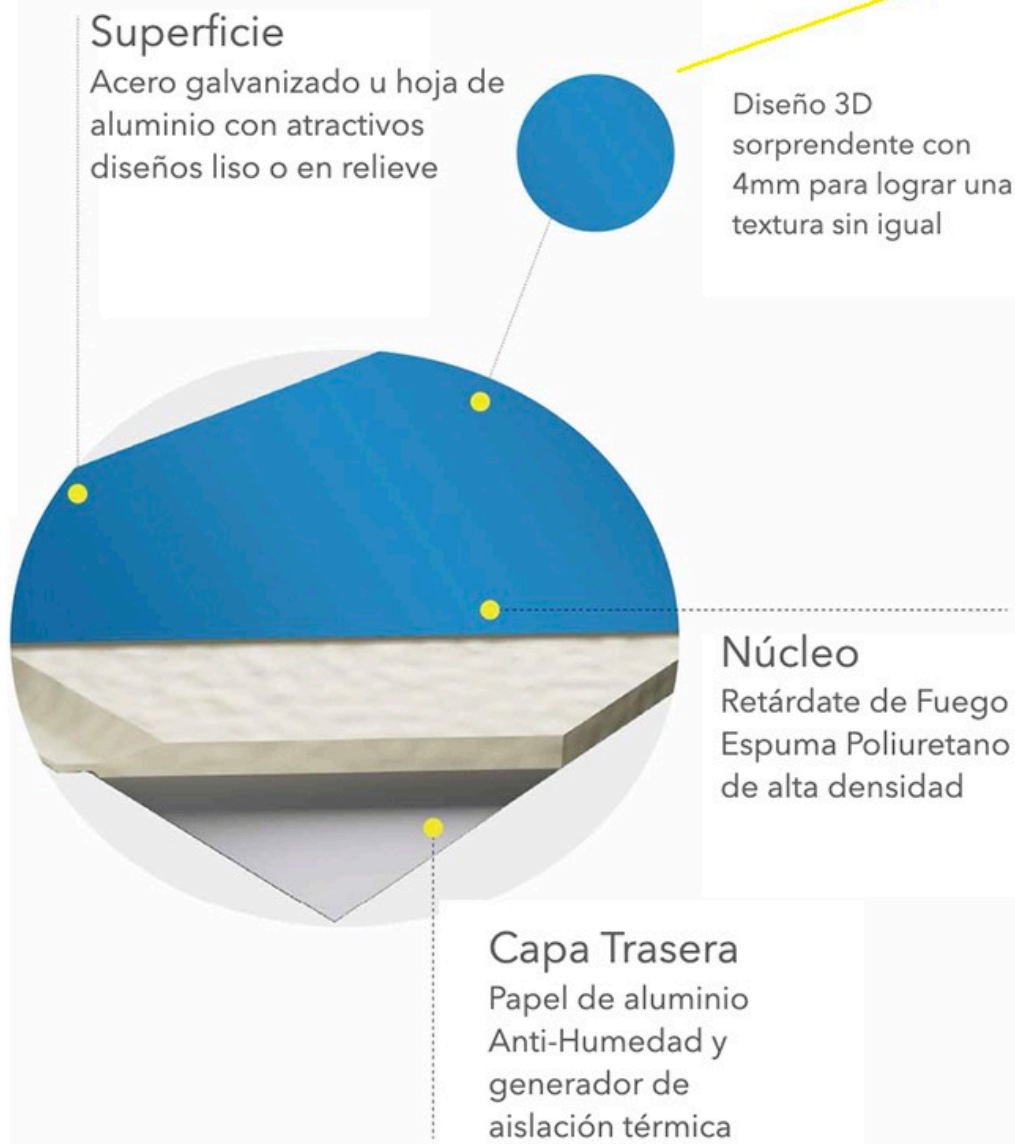


FORMAS&DISEÑO

Diseño: Sobre-relieve en V / **Presentación:** Color Negro Mate (puede ser pintado si el proyecto requiere otro color) / **Instalación:** Tanto horizontal como vertical.



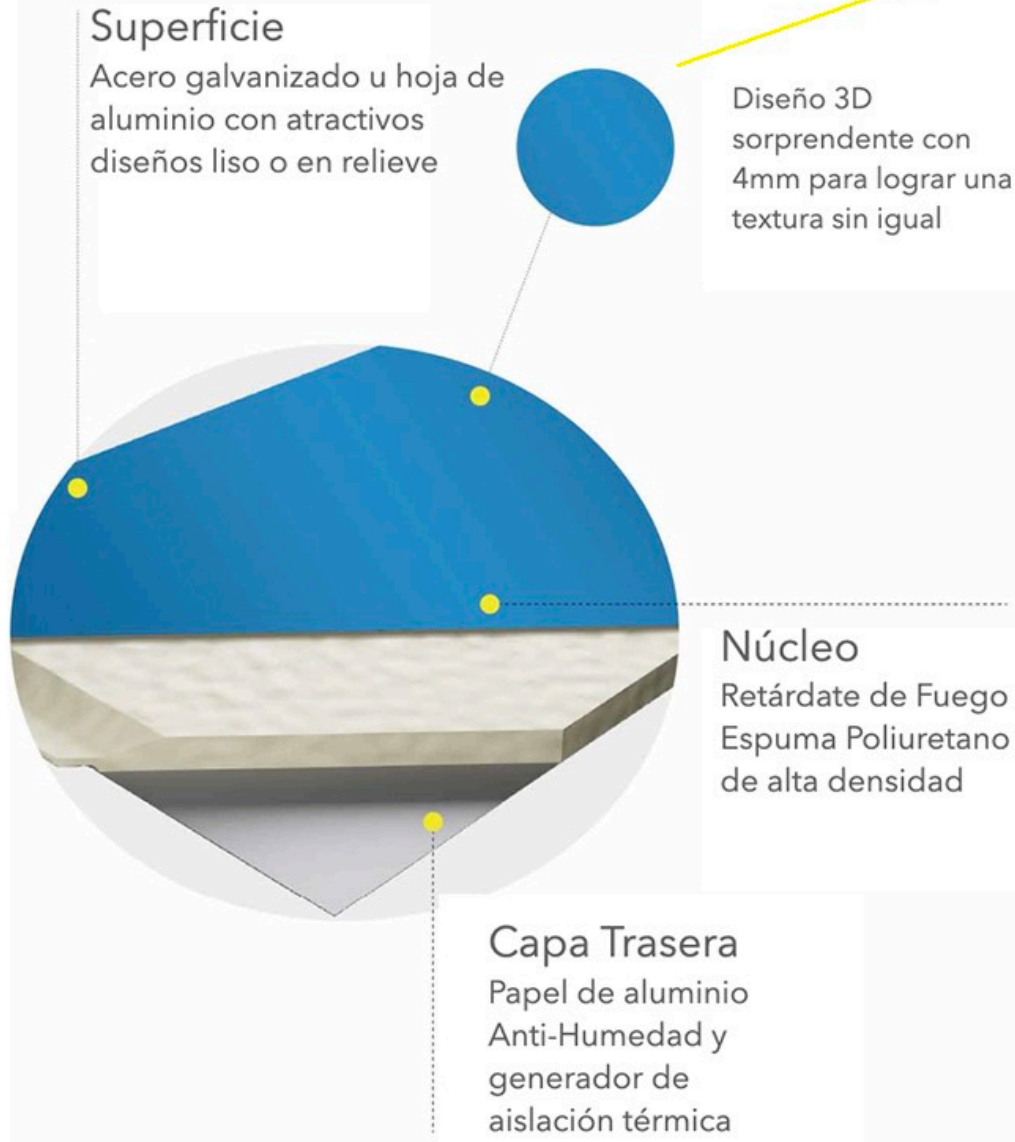
EFICIENCIA ENERGETICA
DE UN SIDING SUPERIOR



Diseño: 3D Veta Madera / **Presentación:** Color Negro Mate (puede ser pintado si el proyecto contempla otro color) / **Instalación:** Tanto horizontal como vertical.



EFICIENCIA ENERGETICA
DE UN SIDING SUPERIOR



Aislate Acústico

Gran Terminación

Aislante Térmico

100% Impermeable

Liviano

Fácil de Instalar

Eco-friendly

Durable

Libre de Mantenición

APLICACIONES



revestick
REVESTIMIENTOS INTELIGENTES

