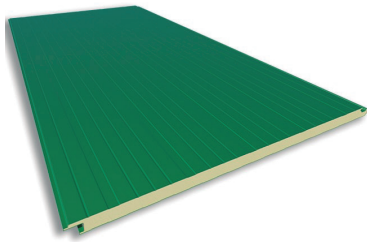
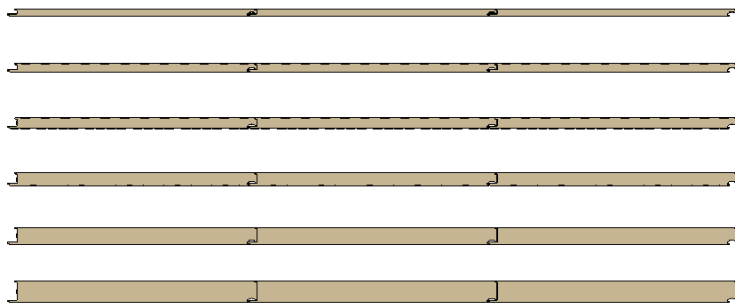


## H20.F02.002-PANELES DE FACHADA HOR-VERT - PANEL PERFILADO



El panel compuesto para cerramiento de fachada de Hiansa se compone de 2 chapas de acero y un alma aislante en su interior, para garantizar las máximas prestaciones de aislamiento térmico. Se puede instalar tanto en vertical como en horizontal.

## TIPOS DE PANELES DE FACHADA HOR-VERT - PANEL PERFILADO



**PANEL PERFILADO 35 mm**

**PANEL PERFILADO 40 mm**

**PANEL PERFILADO 50 mm**

**PANEL PERFILADO 60 mm**

**PANEL PERFILADO 80 mm**

**PANEL PERFILADO 100 mm**

## PARÁMETROS DE INFORMACIÓN DE TIPO

Tapaluzas	No	35 mm	No	40 mm	No	50 mm	No	60 mm	No	80 mm	No	100 mm	
Tipo Aislamiento	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	
Material Exterior	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	
Material interior	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	
Tipo de construcción	Panel de fachada	Panel de fachada	Panel de fachada	Panel de fachada	Panel de fachada	Panel de fachada	Panel de fachada	Panel de fachada	Panel de fachada	Panel de fachada	Panel de fachada	Panel de fachada	
Acabado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	
Color Chapa Exterior	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	
Color chapa interior	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	Hiansa - Acero Prelacado 3000 Verde	
Material Aislamiento	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano PUR	
Material Junta	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	
Altura Logotipo	13	15	20	25	35	45							
Ancho Panel Cortado	1100	1100	1100	1100	1100	1100							
Espesor Panel Nominal	35	40	50	60	80	100							
Long. Panel	2200	2200	2200	2200	2200	2200							
Longitud Panel	2200	2200	2200	2200	2200	2200							
Ancho Panel Nominal	1100	1100	1100	1100	1100	1100							
Area Panel	2 m²	2 m²	2 m²	2 m²	2 m²	2 m²							
Area Panel Recortada	2 m²	2 m²	2 m²	2 m²	2 m²	2 m²							
Espesor Chapa Exterior	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm							
Espesor Chapa Interior	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm	0.3 / 0.4 / 0.5 / 0.6 mm							
W/m² (m²/m²)	10.80 kg/m²	11.30 kg/m²	14.00 kg/m²	15.80 kg/m²	21.60 kg/m²	27.40 kg/m²							
Tipo acero chapa prelacada	S220 / S320	S220 / S320	S220 / S320	S220 / S320	S220 / S320	S220 / S320							
Indice reducción acústica ( RA )													
Posición de Montaje	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical							
Visibilidad Logos	No	No	Si	Si	Si	Si							
Número Logos	3	3	3	3	3	3							
Fecha de Publicación	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020							
Imagen de tipo	PANEL PERFILADO.jpg	PANEL PERFILADO.jpg	PANEL PERFILADO.jpg	PANEL PERFILADO.jpg	PANEL PERFILADO.jpg	PANEL PERFILADO.jpg							
Modelo	Panel Fachada Vertical Perfilado - 35r	Panel Fachada Vertical Perfilado - 40r	Panel Fachada Vertical Perfilado - 50r	Panel Fachada Vertical Perfilado - 60r	Panel Fachada Vertical Perfilado - 80r	Panel Fachada Vertical Perfilado - 100r							
Fabricante	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.							
Fabricante País	España	España	España	España	España	España							
Familia de Producto	PANELES DE FACHADA	PANELES DE FACHADA	PANELES DE FACHADA	PANELES DE FACHADA	PANELES DE FACHADA	PANELES DE FACHADA							
Código de Producto	H20.F02.002	H20.F02.002	H20.F02.002	H20.F02.002	H20.F02.002	H20.F02.002							
URL de Producto	<a href="https://www.hiansa.com/fproductos">https://www.hiansa.com/fproductos</a>	<a href="https://www.hiansa.com/fproductos">https://www.hiansa.com/fproductos</a>	<a href="https://www.hiansa.com/fproductos">https://www.hiansa.com/fproductos</a>	<a href="https://www.hiansa.com/fproductos">https://www.hiansa.com/fproductos</a>	<a href="https://www.hiansa.com/fproductos">https://www.hiansa.com/fproductos</a>	<a href="https://www.hiansa.com/fproductos">https://www.hiansa.com/fproductos</a>							
URL	<a href="https://www.hiansa.com/">https://www.hiansa.com/</a>	<a href="https://www.hiansa.com/">https://www.hiansa.com/</a>	<a href="https://www.hiansa.com/">https://www.hiansa.com/</a>	<a href="https://www.hiansa.com/">https://www.hiansa.com/</a>	<a href="https://www.hiansa.com/">https://www.hiansa.com/</a>	<a href="https://www.hiansa.com/">https://www.hiansa.com/</a>							
Descripción	El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento	El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento	El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento	El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento	El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento	El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento	El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento El panel compuesto para cerramiento						
Tipo Familia Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina							
Documentos: Carta de Colores	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>							
Documentos: Ficha Técnica	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>							
Documentos: Guía de Operaciones	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>	<a href="https://www.hiansa.com/archivos/HI">https://www.hiansa.com/archivos/HI</a>							
BIM607 category	Walls - Panels sandwich	Walls - Panels sandwich	Walls - Panels sandwich	Walls - Panels sandwich	Walls - Panels sandwich	Walls - Panels sandwich							
IF Classification	Muro	Wall	Wall	Wall	Wall	Wall							
Masterform 2016 Code	06.83.00	06.83.00	06.83.00	06.83.00	06.83.00	06.83.00							
Masterform 2016 Description	Manufactured Metal Sandwich Panel	Manufactured Metal Sandwich Panel	Manufactured Metal Sandwich Panel	Manufactured Metal Sandwich Panel	Manufactured Metal Sandwich Panel	Manufactured Metal Sandwich Panel							
NBS Reference Code	25-20-60	25-20-60	25-20-60	25-20-60	25-20-60	25-20-60							
NBS Reference Description	Panel And Sheet Cladding Systems	Panel And Sheet Cladding Systems	Panel And Sheet Cladding Systems	Panel And Sheet Cladding Systems	Panel And Sheet Cladding Systems	Panel And Sheet Cladding Systems							
OmniClass Code	23.05.06.21.50	23.05.06.21.50	23.05.06.21.50	23.05.06.21.50	23.05.06.21.50	23.05.06.21.50							
OmniClass Description	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels							
UNSPSC Code	301615	301615	301615	301615	301615	301615							
Uniclass 1.4 Code	L5161	L5161	L5161	L5161	L5161	L5161							
Uniclass 1.4 Description	Wall panelling	Wall panelling	Wall panelling	Wall panelling	Wall panelling	Wall panelling							
Uniclass 2.0 Code	SS-25-20	SS-25-20	SS-25-20	SS-25-20	SS-25-20	SS-25-20							
Uniclass 2.0 Description	Wall Cladding Systems	Wall Cladding Systems	Wall Cladding Systems	Wall Cladding Systems	Wall Cladding Systems	Wall Cladding Systems							
Uniclass 2015 Code	SS_20.10.60.84	SS_20.10.60.84	SS_20.10.60.84	SS_20.10.60.84	SS_20.10.60.84	SS_20.10.60.84							
Uniclass 2015 Name	Structural insulated panel systems	Structural insulated panel systems	Structural insulated panel systems	Structural insulated panel systems	Structural insulated panel systems	Structural insulated panel systems							
Uniformat II Code	B2010	B2010	B2010	B2010	B2010	B2010							
Uniformat II Description	Exterior Walls	Exterior Walls	Exterior Walls	Exterior Walls	Exterior Walls	Exterior Walls							
Coefficiente de Conductividad térmica (k)	0.0210 W/(m.k)	0.0210 W/(m.k)	0.0210 W/(m.k)	0.0210 W/(m.k)	0.0210 W/(m.k)	0.0210 W/(m.k)							
Resistencia Térmica (R)	1.6940 m².K/W	1.9231 m².K/W	2.3778 m².K/W	2.3778 m².K/W	2.3778 m².K/W	2.3778 m².K/W							
Transmitancia Térmica (U) - W/m².K	0.5900 W/(m².K)	0.5200 W/(m².K)	0.4300 W/(m².K)	0.3600 W/(m².K)	0.2700 W/(m².K)	0.2100 W/(m².K)							
Resistencia al fuego													
Clasificación Reacción al fuego	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0							
Resistencia a compresión	0.096 MPa	0.096 MPa	0.096 MPa	0.096 MPa	0.096 MPa	0.096 MPa							
Resistencia a tracción	0.092 MPa	0.092 MPa	0.092 MPa	0.092 MPa	0.092 MPa	0.092 MPa							
Contribución Clasificación de Construcción													

**H20.F02.002-PANELES DE FACHADA HORIZONTAL-VERTICAL - PANEL PERFILADO**  
**Paneles de Muro Cortina**

## HIANSIA PANEL - H20.F02.002-PANELES DE FACHADA HORIZONTAL-VERTICAL - PANEL PERFILADO

Paneles de Muro Cortina

**PANELES SANDWICH - HIANSIA PANEL**

Los paneles sandwich de Hiansia Panel son la solución óptima para la mayoría de las aplicaciones de cerramientos en construcción donde se requiere estabilidad y aislamiento. Además, cuenta con una amplia gama de acabados tanto a nivel exterior como interior, incluyendo pinturas, laminados y esmaltes. Disponemos de Paneles de Cúspide, Fachadas, Ondulados y Ventanoscopia.

El núcleo aislante puede ser en poliuretano (PUR) o en poliolefinado (PEF). Ambos proporcionan un aislamiento térmico y acústico de alto nivel. En el caso del PUR, una estructura de poliuretano modificada, proporciona además un núcleo para excelente estabilidad y resistencia en caso de incendio o cualquier otro tipo de agresión térmica.

Además se dispone de espumas especiales para obtener paneles con certificado Factory Mutual Approval.


Otro detalle la gama de perfilesados CT-TRIS con espumas de poliuretano de alta prestaciones para obtener paneles más resistentes, un 20% más débiles y con el mejor comportamiento frente al fuego.

Una correcta elección del requerimiento tanto interior como exterior del panel, conlleva al correcto hecho a las mejores alternativas, ya sean exteriores o interiores, para conseguir un producto adecuado para cada caso.


La amplia calidad de los materiales utilizados, junto al diseño propio de los paneles Hiansia, y la adaptación de los últimos avances tecnológicos en componentes y procesos productivos, convierten los paneles de Hiansia Panel en la opción más completa, más resistente a los cambios de temperatura, con el menor coste de mantenimiento, seguridad, aislamiento y sostenibilidad.

**3 NIVELES DE DETALLE**


Bajo




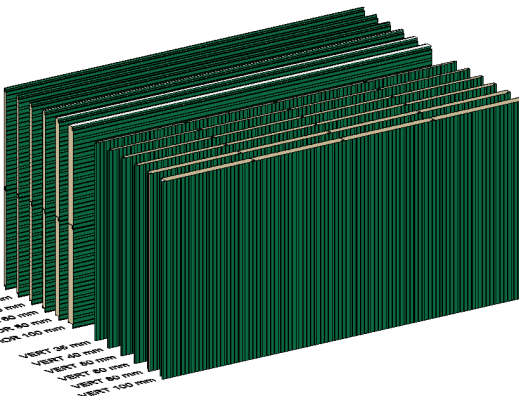
Medio




Alto









**TIPOS DE PANELES DE FACHADA HORIZONTAL-VERTICAL - PANEL PERFILADO**




PANEL PERFILADO 30 mm




PANEL PERFILADO 40 mm




PANEL PERFILADO 50 mm



PANEL PERFILADO 60 mm



PANEL PERFILADO 80 mm



PANEL PERFILADO 100 mm

**TABLA DE PLANIFICACIÓN DE PANELES DE MURO CORTINA HIANSIA PANEL**

Descripción	Material	Acabado	Color	Grado	Longitud	Anchura	Altura	Superficie	Vol. m³	Peso	Unidad	Observaciones
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 30 mm (Baja Cortina) - B03"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	30 mm	0.060 m²	0.001 m³	1.200 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 40 mm (Baja Cortina) - B04"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	40 mm	0.080 m²	0.001 m³	1.600 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 50 mm (Baja Cortina) - B05"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	50 mm	0.100 m²	0.001 m³	2.000 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 60 mm (Baja Cortina) - B06"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	60 mm	0.120 m²	0.001 m³	2.400 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 80 mm (Baja Cortina) - B08"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	80 mm	0.160 m²	0.001 m³	3.200 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 100 mm (Baja Cortina) - B10"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	100 mm	0.200 m²	0.001 m³	4.000 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 30 mm (Alta Cortina) - A03"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	30 mm	0.060 m²	0.001 m³	1.200 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 40 mm (Alta Cortina) - A04"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	40 mm	0.080 m²	0.001 m³	1.600 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 50 mm (Alta Cortina) - A05"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	50 mm	0.100 m²	0.001 m³	2.000 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 60 mm (Alta Cortina) - A06"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	60 mm	0.120 m²	0.001 m³	2.400 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 80 mm (Alta Cortina) - A08"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	80 mm	0.160 m²	0.001 m³	3.200 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
SERIE HIANSIA - "CORTE IMPERMEABLE DE FACHADA VERTICAL - PANEL PERFILADO 100 mm (Alta Cortina) - A10"	Hiansia Panel L1	▶	Aluminio	1	1.000 mm	2.000 mm	100 mm	0.200 m²	0.001 m³	4.000 kg	m²	Panel de aluminio anodizado, acabado exterior en pintura epoxi, interior en pintura epoxi.
<b>Unid. gener.</b>					1	1.000 mm	2.000 mm	0.060 m²	0.001 m³	1.200 kg	m²	

**Hiansia Panel**  
ALTA OBTENCIÓN TÉCNICA

ALTA OBTENCIÓN TÉCNICA

Cliente / promotor

Propietario

Diseñador

Nombre del proyecto

Nombre de proyecto

Indicador dirección

Nombre del

## H20.F02.002-PANELES DE FACHADA HORIZONTAL-VERTICAL - PANEL PERFILADO

[illegible]