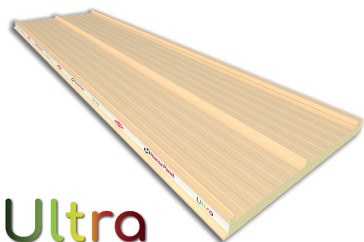


# FAMILIAS

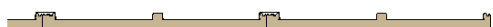
HIANSA · BIBLIOTECA BIM

## H20.F06.001-PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3GR ULTRA

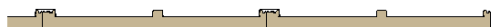


Panel desarrollado para cubiertas inclinadas con una pendiente mínima del 7%. Su sistema de tornillería con fijación oculta (tapajuntas) le garantiza la estanqueidad del sistema y le da un aspecto moderno y funcional.

### TIPOS DE PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G



PANELES DE CUBIERTA ULTRA - CUB 3G - 50 mm Espesor



PANELES DE CUBIERTA ULTRA - CUB 3G - 60 mm Espesor



PANELES DE CUBIERTA ULTRA - CUB 3G - 80 mm Espesor



PANELES DE CUBIERTA ULTRA - CUB 3G - 100 mm Espesor

### PARÁMETROS DE INFORMACIÓN DE TIPO

Tipo	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm			
Tapajuntas	SI	SI	SI	SI	-		
Tipo Aislamiento	Poliuretano Altas Prestaciones	Poliuretano Altas Prestaciones	Poliuretano Altas Prestaciones	Poliuretano Altas Prestaciones	-		
Material Exterior	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	-		
Material Interior	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	Acero Prelacado	-		
Tipo de construcción	Panel de cubierta	Panel de cubierta	Panel de cubierta	Panel de cubierta	-		
Acabado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	Prelacado	-		
Color Chapa Exterior	Hiansa - Acero Prelacado 2000 Arena	Hiansa - Acero Prelacado 2000 Arena	Hiansa - Acero Prelacado 2000 Arena	Hiansa - Acero Prelacado 2000 Arena	-		
Color chapa Interior	Hiansa - Acero Prelacado 2000 Arena	Hiansa - Acero Prelacado 2000 Arena	Hiansa - Acero Prelacado 2000 Arena	Hiansa - Acero Prelacado 2000 Arena	-		
Material Aislamiento	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano	Hiansa - Polisocianurato PIR / Poliuretano	-		
Material Junta	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	Hiansa - Junta Elastómera	-		
Altura Logotipo	25	30	40	50	-		
Ancho Panel Cortado	-	-	-	-	-		
Espesor Panel Nominal	50	60	80	100	-		
Long. Panel	3391	3391	3391	3391	-		
Longitud Panel	3391	3391	3391	3391	-		
Ancho Panel Nominal	1000	1000	1000	1000	-		
Area_Panel	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²	-		
Area_Panel Recortada	-	-	-	-	-		
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	-		
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	-		
Peso/m2 (Esp.Chapas Int/Ext 0.5mm)	11.40 kg/m²	11.80 kg/m²	12.60 kg/m²	13.40 kg/m²	-		
Tipo acero chapa prelacada	S220 / S320	S220 / S320	S220 / S320	S220 / S320	-		
Índice reducción acústica ( RA )	-	-	-	-	-		
Visibilidad Logos	SI	SI	SI	SI	-		
Numero Logos	4	4	4	4	-		
Fecha de Publicación	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	-		
Imagen de tipo	CUB 3GR ULTRA.jpg	CUB 3GR ULTRA.jpg	CUB 3GR ULTRA.jpg	CUB 3GR ULTRA.jpg	-		
Modelo	Panel Cubierta 3G ULTRA - 50mm	Panel Cubierta 3G ULTRA - 60mm	Panel Cubierta 3G ULTRA - 80mm	Panel Cubierta 3G ULTRA - 100mm	-		
Fabricante	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	-		
Fabricante País	España	España	España	España	-		
Familia de Producto	PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA	PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA	PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA	PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA	-		
Código de Producto	H20.F06.001	H20.F06.001	H20.F06.001	H20.F06.001	-		
URL de Producto	-	-	-	-	-		
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>	-		
Descripción	Panel desarrollado para cubiertas inclinadas	Panel desarrollado para cubiertas inclinadas	Panel desarrollado para cubiertas inclinadas	Panel desarrollado para cubiertas inclinadas	-		
Tipo Familia Revit	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>	-		
Documentos: Ficha técnica	<a href="https://www.hiansa.com/PanelUltra">https://www.hiansa.com/PanelUltra</a>	<a href="https://www.hiansa.com/PanelUltra">https://www.hiansa.com/PanelUltra</a>	<a href="https://www.hiansa.com/PanelUltra">https://www.hiansa.com/PanelUltra</a>	<a href="https://www.hiansa.com/PanelUltra">https://www.hiansa.com/PanelUltra</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>	-		
WbiSubject category	Construcción - Cubiertas / Sandwich	Construcción - Cubiertas / Sandwich	Construcción - Cubiertas / Sandwich	Construcción - Cubiertas / Sandwich	-		
IFC Classification	Roof	Roof	Roof	Roof	-		
Masterformat 2016 Code	12 31 16	12 31 16	12 31 16	12 31 16	-		
Masterformat 2016 Description	Manufactured Metal Sandwich Panel	Manufactured Metal Sandwich Panel	Manufactured Metal Sandwich Panel	Manufactured Metal Sandwich Panel	-		
NBS Reference Code	20-10-60	20-10-60	20-10-60	20-10-60	-		
NBS Reference Description	Panel Roof Structure Systems	Panel Roof Structure Systems	Panel Roof Structure Systems	Panel Roof Structure Systems	-		
OmniClass Code	23.35.06.21.50	23.35.06.21.50	23.35.06.21.50	23.35.06.21.50	-		
OmniClass Description	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	-		
UNSPSC Code	3014	3014	3014	3014	-		
Uniclass 1.4 Code	L66183	L66183	L66183	L66183	-		
Uniclass 1.4 Description	Insulating board	Insulating board	Insulating board	Insulating board	-		
Uniclass 2.0 Code	PR-60-88-83	PR-60-88-83	PR-60-88-83	PR-60-88-83	-		
Uniclass 2.0 Description	Structural Insulated Roof Panels	Structural Insulated Roof Panels	Structural Insulated Roof Panels	Structural Insulated Roof Panels	-		
Uniclass 2015 Code	Pr_20_93_84	Pr_20_93_84	Pr_20_93_84	Pr_20_93_84	-		
Uniclass 2015 Name	Structural roofing units	Structural roofing units	Structural roofing units	Structural roofing units	-		
Uniclass II Code	B3010	B3010	B3010	B3010	-		
Uniformat II Description	Roof Coverings	Roof Coverings	Roof Coverings	Roof Coverings	-		
Coefficiente de Conductividad térmica (λ)	0.0180 W/(m·K)	0.0180 W/(m·K)	0.0180 W/(m·K)	0.0180 W/(m·K)	-		
Resistencia Térmica (R)	2.7548 (m²·K)/W	3.3333 (m²·K)/W	4.3478 (m²·K)/W	5.5555 (m²·K)/W	-		
Transmitancia térmica (U) - W/(m²·K)	0.3600 W/(m²·K)	0.3000 W/(m²·K)	0.2300 W/(m²·K)	0.1800 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	-		
Resistencia a compresión	0.076 MPa	0.076 MPa	0.076 MPa	0.076 MPa	-		
Resistencia a tracción	0.082 MPa	0.082 MPa	0.082 MPa	0.082 MPa	-		
Contribución Clasificaciones de Construcción	VERDE, LEED V4 y BREAAM	VERDE, LEED V4 y BREAAM	VERDE, LEED V4 y BREAAM	VERDE, LEED V4 y BREAAM	-		

### H20.F06.001-ULTRA-PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3GR ULTRA

#### Paneles de Muro Cortina

#### HIANSA PANEL - H20.F06.001 - PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G ULTRA

##### PANELES SANDWICH - HIANSA PANEL

Los paneles sandwich de Hiansa Panel son la solución óptima para la mayoría de las aplicaciones de cerramiento en construcción donde se requiere estancamiento y aislamiento. Además, cumplen con una amplia gama de requisitos frente al fuego, conforme a las normativas europeas y americanas. Disponemos de Paneles de Cúbita, Cúbita y Cúbita.

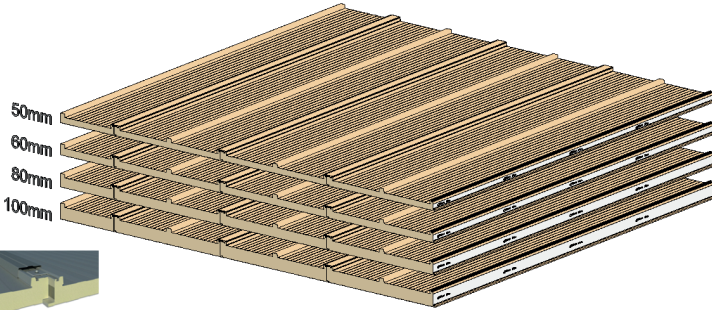
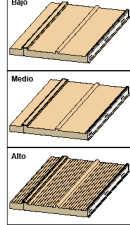
El núcleo además puede ser en poliestireno (PUR) y en poliisocianurato (PIR). Ambos proporcionan un excelente aislamiento térmico, pero en el caso del PIR, una estructura del polímero modificada, proporciona además al núcleo una excelente estabilidad y resistencia en caso de incendio o cualquier otro tipo de agresión térmica.

Además se dispone de espumas especiales para obtener paneles con certificación Factory Mutual Approved. Ultra es una espuma de poliuretano de alta protección para obtener paneles más sostenibles, ya que es más sostenible y con el mayor comportamiento frente al fuego.

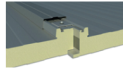
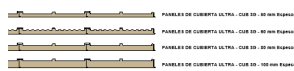
Una correcta elección del revestimiento tanto interior como exterior del panel, completa el conjunto frente a las agresiones atmosféricas, ya sean exteriores e interiores, para conseguir un producto adecuado para cada caso.

La magnífica calidad de los materiales utilizados, junto al diseño propio de los paneles Hiansa, y la aplicación de los últimos avances tecnológicos en componentes y procesos productivos, convierten los paneles de Hiansa Panel en la opción más completa, que responde a las necesidades de un enfoque marcado en cuestiones de calidad, seguridad, sostenibilidad y sostenibilidad.

##### 3 NIVELES DE DETALLE



##### TIPOS DE PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G ULTRA



#### Paneles de Muro Cortina



TABLA DE PLANIFICACION DE PANELES DE MURO CORTINA HIANSA PANEL														
TIPO DE PANEL	ESPESES	ANCHO	ALTO	ESPESOR	ESPESOR	ESPESOR	ESPESOR	ESPESOR	ESPESOR	ESPESOR	ESPESOR	ESPESOR	ESPESOR	ESPESOR
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 50 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	50 mm	1000 mm	50 mm	1000 mm	50 mm	1000 mm	50 mm	1000 mm	50 mm	1000 mm	50 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 60 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	60 mm	1000 mm	60 mm	1000 mm	60 mm	1000 mm	60 mm	1000 mm	60 mm	1000 mm	60 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 80 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	80 mm	1000 mm	80 mm	1000 mm	80 mm	1000 mm	80 mm	1000 mm	80 mm	1000 mm	80 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 100 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	100 mm	1000 mm	100 mm	1000 mm	100 mm	1000 mm	100 mm	1000 mm	100 mm	1000 mm	100 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 120 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	120 mm	1000 mm	120 mm	1000 mm	120 mm	1000 mm	120 mm	1000 mm	120 mm	1000 mm	120 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 140 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	140 mm	1000 mm	140 mm	1000 mm	140 mm	1000 mm	140 mm	1000 mm	140 mm	1000 mm	140 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 160 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	160 mm	1000 mm	160 mm	1000 mm	160 mm	1000 mm	160 mm	1000 mm	160 mm	1000 mm	160 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 180 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	180 mm	1000 mm	180 mm	1000 mm	180 mm	1000 mm	180 mm	1000 mm	180 mm	1000 mm	180 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 200 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	200 mm	1000 mm	200 mm	1000 mm	200 mm	1000 mm	200 mm	1000 mm	200 mm	1000 mm	200 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 220 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	220 mm	1000 mm	220 mm	1000 mm	220 mm	1000 mm	220 mm	1000 mm	220 mm	1000 mm	220 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 240 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	240 mm	1000 mm	240 mm	1000 mm	240 mm	1000 mm	240 mm	1000 mm	240 mm	1000 mm	240 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 260 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	260 mm	1000 mm	260 mm	1000 mm	260 mm	1000 mm	260 mm	1000 mm	260 mm	1000 mm	260 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 280 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	280 mm	1000 mm	280 mm	1000 mm	280 mm	1000 mm	280 mm	1000 mm	280 mm	1000 mm	280 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 300 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	300 mm	1000 mm	300 mm	1000 mm	300 mm	1000 mm	300 mm	1000 mm	300 mm	1000 mm	300 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 320 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	320 mm	1000 mm	320 mm	1000 mm	320 mm	1000 mm	320 mm	1000 mm	320 mm	1000 mm	320 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 340 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	340 mm	1000 mm	340 mm	1000 mm	340 mm	1000 mm	340 mm	1000 mm	340 mm	1000 mm	340 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 360 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	360 mm	1000 mm	360 mm	1000 mm	360 mm	1000 mm	360 mm	1000 mm	360 mm	1000 mm	360 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 380 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	380 mm	1000 mm	380 mm	1000 mm	380 mm	1000 mm	380 mm	1000 mm	380 mm	1000 mm	380 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 400 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	400 mm	1000 mm	400 mm	1000 mm	400 mm	1000 mm	400 mm	1000 mm	400 mm	1000 mm	400 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 420 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	420 mm	1000 mm	420 mm	1000 mm	420 mm	1000 mm	420 mm	1000 mm	420 mm	1000 mm	420 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 440 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	440 mm	1000 mm	440 mm	1000 mm	440 mm	1000 mm	440 mm	1000 mm	440 mm	1000 mm	440 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 460 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	460 mm	1000 mm	460 mm	1000 mm	460 mm	1000 mm	460 mm	1000 mm	460 mm	1000 mm	460 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 480 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	480 mm	1000 mm	480 mm	1000 mm	480 mm	1000 mm	480 mm	1000 mm	480 mm	1000 mm	480 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 500 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	500 mm	1000 mm	500 mm	1000 mm	500 mm	1000 mm	500 mm	1000 mm	500 mm	1000 mm	500 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 520 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	520 mm	1000 mm	520 mm	1000 mm	520 mm	1000 mm	520 mm	1000 mm	520 mm	1000 mm	520 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 540 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	540 mm	1000 mm	540 mm	1000 mm	540 mm	1000 mm	540 mm	1000 mm	540 mm	1000 mm	540 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 560 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	560 mm	1000 mm	560 mm	1000 mm	560 mm	1000 mm	560 mm	1000 mm	560 mm	1000 mm	560 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 580 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	580 mm	1000 mm	580 mm	1000 mm	580 mm	1000 mm	580 mm	1000 mm	580 mm	1000 mm	580 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 600 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	600 mm	1000 mm	600 mm	1000 mm	600 mm	1000 mm	600 mm	1000 mm	600 mm	1000 mm	600 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 620 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	620 mm	1000 mm	620 mm	1000 mm	620 mm	1000 mm	620 mm	1000 mm	620 mm	1000 mm	620 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 640 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	640 mm	1000 mm	640 mm	1000 mm	640 mm	1000 mm	640 mm	1000 mm	640 mm	1000 mm	640 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 660 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	660 mm	1000 mm	660 mm	1000 mm	660 mm	1000 mm	660 mm	1000 mm	660 mm	1000 mm	660 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 680 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	680 mm	1000 mm	680 mm	1000 mm	680 mm	1000 mm	680 mm	1000 mm	680 mm	1000 mm	680 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 700 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	700 mm	1000 mm	700 mm	1000 mm	700 mm	1000 mm	700 mm	1000 mm	700 mm	1000 mm	700 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 720 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	720 mm	1000 mm	720 mm	1000 mm	720 mm	1000 mm	720 mm	1000 mm	720 mm	1000 mm	720 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 740 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	740 mm	1000 mm	740 mm	1000 mm	740 mm	1000 mm	740 mm	1000 mm	740 mm	1000 mm	740 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 760 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	760 mm	1000 mm	760 mm	1000 mm	760 mm	1000 mm	760 mm	1000 mm	760 mm	1000 mm	760 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 780 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	780 mm	1000 mm	780 mm	1000 mm	780 mm	1000 mm	780 mm	1000 mm	780 mm	1000 mm	780 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 800 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	800 mm	1000 mm	800 mm	1000 mm	800 mm	1000 mm	800 mm	1000 mm	800 mm	1000 mm	800 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 820 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	820 mm	1000 mm	820 mm	1000 mm	820 mm	1000 mm	820 mm	1000 mm	820 mm	1000 mm	820 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 840 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	840 mm	1000 mm	840 mm	1000 mm	840 mm	1000 mm	840 mm	1000 mm	840 mm	1000 mm	840 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 860 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	860 mm	1000 mm	860 mm	1000 mm	860 mm	1000 mm	860 mm	1000 mm	860 mm	1000 mm	860 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 880 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	880 mm	1000 mm	880 mm	1000 mm	880 mm	1000 mm	880 mm	1000 mm	880 mm	1000 mm	880 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 900 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	900 mm	1000 mm	900 mm	1000 mm	900 mm	1000 mm	900 mm	1000 mm	900 mm	1000 mm	900 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 920 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	920 mm	1000 mm	920 mm	1000 mm	920 mm	1000 mm	920 mm	1000 mm	920 mm	1000 mm	920 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 940 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	940 mm	1000 mm	940 mm	1000 mm	940 mm	1000 mm	940 mm	1000 mm	940 mm	1000 mm	940 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 960 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	960 mm	1000 mm	960 mm	1000 mm	960 mm	1000 mm	960 mm	1000 mm	960 mm	1000 mm	960 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 980 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	980 mm	1000 mm	980 mm	1000 mm	980 mm	1000 mm	980 mm	1000 mm	980 mm	1000 mm	980 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1000 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1020 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1020 mm	1000 mm	1020 mm	1000 mm	1020 mm	1000 mm	1020 mm	1000 mm	1020 mm	1000 mm	1020 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1040 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1040 mm	1000 mm	1040 mm	1000 mm	1040 mm	1000 mm	1040 mm	1000 mm	1040 mm	1000 mm	1040 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1060 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1060 mm	1000 mm	1060 mm	1000 mm	1060 mm	1000 mm	1060 mm	1000 mm	1060 mm	1000 mm	1060 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1080 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1080 mm	1000 mm	1080 mm	1000 mm	1080 mm	1000 mm	1080 mm	1000 mm	1080 mm	1000 mm	1080 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1100 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1100 mm	1000 mm	1100 mm	1000 mm	1100 mm	1000 mm	1100 mm	1000 mm	1100 mm	1000 mm	1100 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1120 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1120 mm	1000 mm	1120 mm	1000 mm	1120 mm	1000 mm	1120 mm	1000 mm	1120 mm	1000 mm	1120 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1140 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1140 mm	1000 mm	1140 mm	1000 mm	1140 mm	1000 mm	1140 mm	1000 mm	1140 mm	1000 mm	1140 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1160 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1160 mm	1000 mm	1160 mm	1000 mm	1160 mm	1000 mm	1160 mm	1000 mm	1160 mm	1000 mm	1160 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1180 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1180 mm	1000 mm	1180 mm	1000 mm	1180 mm	1000 mm	1180 mm	1000 mm	1180 mm	1000 mm	1180 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1200 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1200 mm	1000 mm	1200 mm	1000 mm	1200 mm	1000 mm	1200 mm	1000 mm	1200 mm	1000 mm	1200 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1220 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1220 mm	1000 mm	1220 mm	1000 mm	1220 mm	1000 mm	1220 mm	1000 mm	1220 mm	1000 mm	1220 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1240 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1240 mm	1000 mm	1240 mm	1000 mm	1240 mm	1000 mm	1240 mm	1000 mm	1240 mm	1000 mm	1240 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1260 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1260 mm	1000 mm	1260 mm	1000 mm	1260 mm	1000 mm	1260 mm	1000 mm	1260 mm	1000 mm	1260 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1280 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1280 mm	1000 mm	1280 mm	1000 mm	1280 mm	1000 mm	1280 mm	1000 mm	1280 mm	1000 mm	1280 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1300 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1300 mm	1000 mm	1300 mm	1000 mm	1300 mm	1000 mm	1300 mm	1000 mm	1300 mm	1000 mm	1300 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1320 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1320 mm	1000 mm	1320 mm	1000 mm	1320 mm	1000 mm	1320 mm	1000 mm	1320 mm	1000 mm	1320 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1340 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1340 mm	1000 mm	1340 mm	1000 mm	1340 mm	1000 mm	1340 mm	1000 mm	1340 mm	1000 mm	1340 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1360 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1360 mm	1000 mm	1360 mm	1000 mm	1360 mm	1000 mm	1360 mm	1000 mm	1360 mm	1000 mm	1360 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1380 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1380 mm	1000 mm	1380 mm	1000 mm	1380 mm	1000 mm	1380 mm	1000 mm	1380 mm	1000 mm	1380 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1400 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1400 mm	1000 mm	1400 mm	1000 mm	1400 mm	1000 mm	1400 mm	1000 mm	1400 mm	1000 mm	1400 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1420 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1420 mm	1000 mm	1420 mm	1000 mm	1420 mm	1000 mm	1420 mm	1000 mm	1420 mm	1000 mm	1420 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1440 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1440 mm	1000 mm	1440 mm	1000 mm	1440 mm	1000 mm	1440 mm	1000 mm	1440 mm	1000 mm	1440 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1460 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1460 mm	1000 mm	1460 mm	1000 mm	1460 mm	1000 mm	1460 mm	1000 mm	1460 mm	1000 mm	1460 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1480 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1480 mm	1000 mm	1480 mm	1000 mm	1480 mm	1000 mm	1480 mm	1000 mm	1480 mm	1000 mm	1480 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1500 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1500 mm	1000 mm	1500 mm	1000 mm	1500 mm	1000 mm	1500 mm	1000 mm	1500 mm	1000 mm	1500 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1520 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1520 mm	1000 mm	1520 mm	1000 mm	1520 mm	1000 mm	1520 mm	1000 mm	1520 mm	1000 mm	1520 mm
PANEL DE CUBIERTA - CUB 3G ULTRA - 1540 mm Espesor	Panel HianSA	1	1000 mm	1										