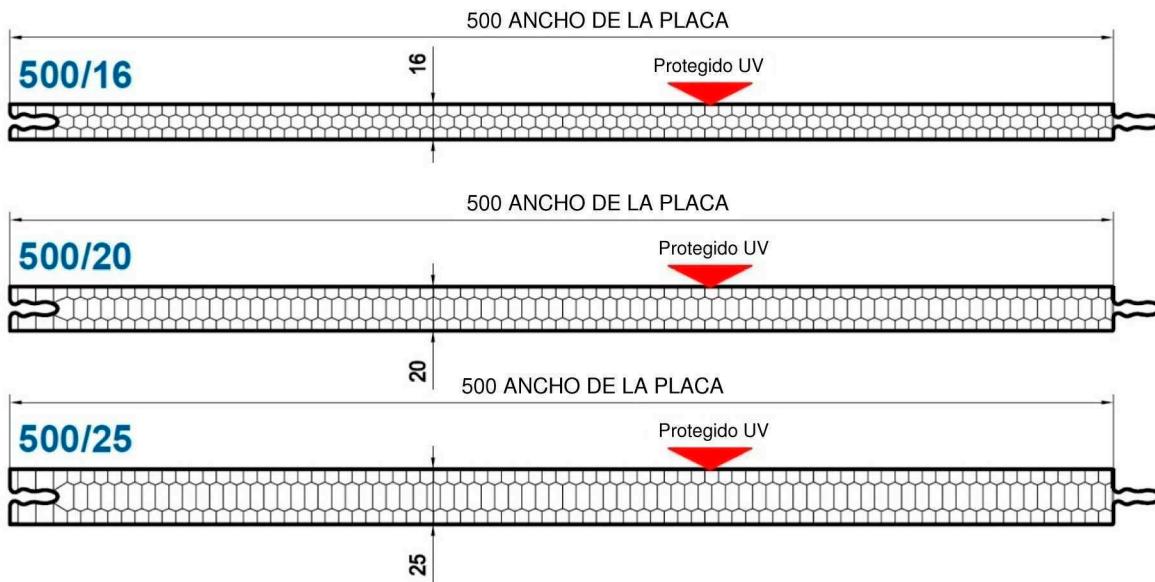


**PRODUCTO:**

500/16 (16 mm) - 500/20 (20 mm) - 500/25 (25 mm)

**SECCIÓN DE PLACA:****ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

**PLACA MODULAR MACHIHEMBRADA DE POLICARBONATO CELULAR EXTRUIDO, CON ANCHO ~500mm y ESPESOR 16 – 20 – 25mm.** LA SECCIÓN PARTICULAR PERMITE SU INSTALACIÓN SIN LA AYUDA DE NINGUNA PIEZA DE UNIÓN. LAS PLACAS SE SUMINISTRAN CON UN LARGO A MEDIDA, SELLADAS CON CINTA DE ALUMINIO EN LOS EXTREMOS, CON CLASIFICACIÓN AL FUEGO EUROCLASS B s1 d0.

**USO:**

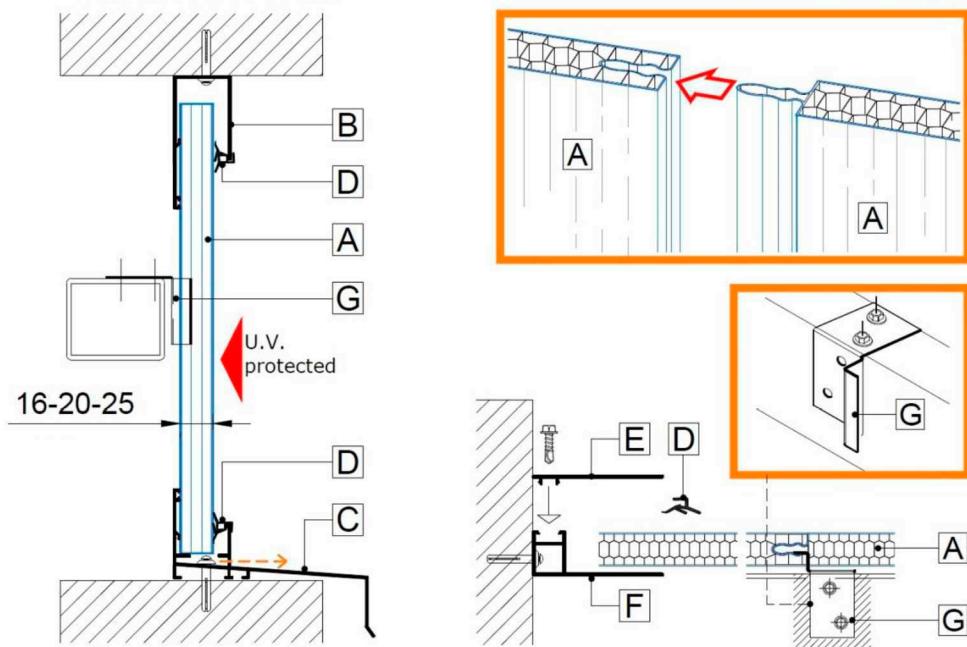
- REALIZACIÓN DE FACHADAS VERTICALES.

**ACCESORIOS:**

- EL ACABADO DEL SISTEMA ESTÁ GARANTIZADO POR PERFILES PERIMETRALES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL.

**TABLAS DE CARGA:****APLICACIÓN PLANA**

## DETALLES DE INSTALACIÓN:

ACCESORIOS

- A. PANELPIU '500
- B. Perfil superior
- C. Perfil inferior
- D. Junta
- E. Clip para perfil lateral
- F. Perfil lateral
- G. Grapa

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

DATOS	Unidad	500/16	500/20	500/25
Espesor	mm	16	20	25
Ancho de la placa	mm		$500 \pm 5$	
Largo placa	m		A medida (máx. 7,00 m)	
Color	-		Incoloro satinado o Blanco opal	
Sello de los extremos	-		Encintado de con cinta de aluminio	
Estructura del alvéolo	-		A nido de abeja	
Protección U.V.	-		Protegido anti UV en el lado exterior	
Clasificación de fuego	-	B s1 d0	B s1 d0	B s1 d0
Temperatura de uso	°C		-40°/+130°	
Dilatación térmica lineal	mm/mm °C		$6,7 \times 10^{-5}$	
Resistencia a los agentes químicos, uso y mantenimiento	-		Ver nuestro catálogo para especificaciones	
Aislamiento térmico	W/m²K	U= 1,99	U= 1,80	U= 1,67
Transmisión luminosa	INCOLORO BLANCO OPAL	% %	69±2 49±2	68±2 43±2
Factor solar	INCOLORO BLANCO OPAL	% %	76±2 56±2	75±2 50±2
Coeficiente de sombreado	INCOLORO BLANCO OPAL		0,88±0,02 0,65±0,02	0,87±0,02 0,58±0,02
Garantía			10 años - Consulte nuestra Garantía para términos y condiciones	

**Cláusula de exención de responsabilidad:** toda la información y el asesoramiento técnico proporcionado se da en buena fe y según los mejores conocimientos propios; sin embargo, no teniendo ningún control sobre el uso ajeno de los propios materiales, se declina toda responsabilidad por la aplicación de los mismos. Las indicaciones no eximen al comprador de realizar sus propios controles para determinar la conformidad de los materiales con sus necesidades y con las normas en vigor. Polypiù S.r.l. se reserva el derecho de modificar sus productos y el contenido de la documentación sin previo aviso.