

# POLANCO

## MADERA DE EXTERIOR

# MÓDULO BIBLIOPLAYA



El módulo biblioplaya cumple la función de biblioteca portátil para instalar en las playas y otras zonas de ocio como parques urbanos.

Se trata de un módulo de dimensiones compactas, totalmente equipado para su función y con instalación de electricidad y aire acondicionado incluida. Consta de una puerta de acceso a la que se puede añadir una rampa para garantizar la accesibilidad de personas con movilidad reducida.

También cuenta con una ventana con portalón o persiana, que puede utilizarse como mostrador para la devolución de libros o cerrarse con vidrios para que sirva de punto de luz. El portalón protege de la radiación solar y disminuye la temperatura del interior del módulo.

El módulo biblioplayas se realiza con estructura de madera tratada mediante autoclave en nuestras instalaciones, para garantizar la **máxima durabilidad y resistencia a agentes xilófagos**. La estructura está calculada para ser transportada con el mobiliario incluido, de forma que no hay que desmontar las estanterías al acabar la temporada.

Para mejorar el confort de los usuarios y el trabajador de la biblioteca, el módulo está aislado en techo y paredes, lo que además reduce el consumo energético en refrigeración.

Los acabados interiores y exteriores son personalizables, puede elegirse cualquiera de los acabados disponibles para las edificaciones modulares de Polanco Madera. Se pueden realizar con fachada ventilada o simple. La fachada ventilada aumenta la protección del edificio frente al calor y al viento.

**Los edificios de madera son mucho más sostenibles.** La madera contribuye a reducir las emisiones de CO<sub>2</sub> y necesita emplear mucha menos agua durante la construcción.

Todos nuestros productos se realizan con **madera proveniente de bosques gestionados de manera sostenible**, con certificado PEFC. Utilizando madera sostenible, contribuye a reducir la huella de carbono y favorece la reforestación de los bosques europeos.



**POLANCO**  
MADERA DE EXTERIOR

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1	Estructura	1.1	Pino Silvestre C18 impregnado clase de uso 4		
		1.2	Madera laminada GL24 impregnada clase de uso 3		
2	Fachadas	2.1	Fachada simple con panel exterior contrachapado WBP ranurado de pino para fachadas, de 15 mm. de espesor con terminación barnizada o pintada en colores a su elección		
		2.2	Fachada simple con panel exterior fenólico liso en color a su elección		
		2.3	Fachada ventilada con panel exterior de HPL de 8 mm (colores disponibles)		
		2.4	Fachada ventilada con panel exterior de Parklex de 8 mm, con acabado efecto madera (varios acabados disponibles)		
		2.5	Fachada ventilada con panel exterior de Krion de 6 mm (colores disponibles)		
		2.6	Fachada ventilada con acabado exterior realizado con celosía de listones de madera de 22 mm		
		2.7	Fachada ventilada con acabado exterior realizado con friso de madera de 22 mm		
		2.8	Opcional: Colocación de vinilo en fachadas lisas		
		2.9	SATE		
3	Acabados interiores	3.1	Panel de melamina de 16 mm. de espesor de alta resistencia al roce, rematado con perfiles de aluminio		
		3.2	Panel de HPL de 4 mm, rematado con perfiles de aluminio		
		3.3	Panel de HPL M1 de 4 mm, rematado con perfiles de aluminio		
		3.4	Azulejo cerámico de 10 mm colocado con adhesivo plástico y junta elástica impermeable sobre tablero WBP de 15 mm Esquina con curva sanitaria		
		3.5	Panel de yeso		
		3.6	Friso de madera		
		3.7	Tablero contrachapado acabado madera natural		
4	Aislamiento	En paredes y techo (estándar)		4.1	XPS
				4.2	Lana de roca
		4.3	Lana de roca en suelo		
5	Suelos	Tablero contrachapado WBP de 18 mm. impregnado en autoclave de sales			
		5.1	PVC antideslizante color gris de 2mm de espesor, antideslizante clase 3 con curva sanitaria		
		5.4	Solería de gres cerámico (curva sanitaria opcional)		
		5.5	Solería de paquet		
6	Tipo de cubierta	6.1	Plana (inclinación <5%) oculta en fachada	6.4	Dos aguas
		6.2	Plana (inclinación <5%) oculta en cornisa	6.5	Cuatro aguas
		6.3	Un agua		
7	Revestimientos de cubiertas	7.1	Politáber*	7.4	Teja sándwich metálica
		7.2	Tégola*	7.5	Panel sandwich metálico
		7.3	Teja cerámica	*opcional pintado a color	
8	Ventanas	8.1	Ventana de aluminio con rotura de puente térmico y vidrio doble tipo climalit		
		8.2	Ventana de pvc con rotura de puente térmico y vidrio doble tipo climalit		
		8.3	Contraventana abatible realizada con estructura de madera y mismos acabados que la casa		
		8.4	Persianas automáticas		
		8.5	Reja de barrotes de acero inoxidable		
		8.6	Contraventana corredera a medida realizada con estructura de madera y mismos acabados que la casa		

9	Puertas	9.0	Puertas a medida en los mismos acabados que el módulo. Cuentan con manivela y bisagras de acero inoxidable (estándar)
		9.1	Cerradura de acero inoxidable
		9.3	Perfil "Z" de acero inoxidable en canto de puerta para protección antivandálica
		9.4	Bisagra de piano en acero inoxidable
		9.5	Juego de manivelas adaptadas para apertura no manual. Recomendables para COVID
		9.6	Puertas interiores acabado premium
10	Instalación eléctrica	10.1	Instalación eléctrica monofásica ejecutada según normativa vigente. Se adjunta certificado de instalador autorizado
		10.2	Iluminación led interior
		10.3	Panel solar fotovoltaico para iluminación
		10.4	Iluminación led exterior
14	Rampa de acceso	14.1	Rampa de acceso de ancho 1200 mm y barandilla
17	Climatización	17.1	Aire acondicionado/split
		17.2	Radiadores eléctricos
21	Terraza	21.1	Tarima apoyada en suelo
		21.2	Tarima elevada sobre pilotes de madera
		21.3	Pérgola
26	Equipamiento oficinas	26.1	Mesa de escritorio
		26.2	Silla de escritorio
		26.3	Pizarra blanca
		26.4	Proyector
		26.5	Estantería
		26.6	Estantería empotrada



[www.polancomadera.com](http://www.polancomadera.com)

Calle Escudo, 7 Pol. Ind. Ciudad del Transporte  
11407 Jerez (Cádiz)

comercial@polancomadera.com  
Tel.956 158 075