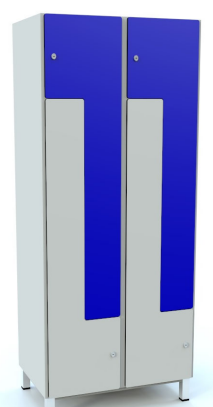
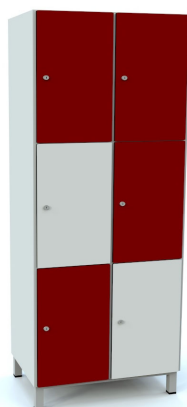
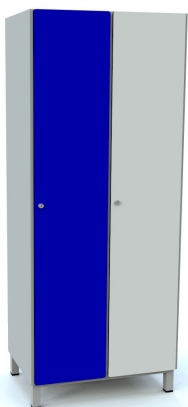


CARACTERISTICAS TECNICAS

Taquilla puerta fenólica con cuerpo melamina hidrófuga



1.MATERIALES

1.1.PUERTA_



- Puertas de 12,5 mm de espesor con núcleo interior negro, perfilado en todas su perímetro.
- Fabricado en tablero laminado HPL compacto, formado a base de laminas de celulosa homogeneizada con resinas fenólicas, compactadas a alta presión y temperatura según norma europea EN-438
- Fabricante tablero: POLIREY. Nombre comercial REYSIPUR
- Alta densidad (1,35 g/cm³)
- Reacción al fuego M3
- Resistencia al agua: Clase 4
- Se acompaña ficha técnica del fabricante.del tablero.

Higiene



Fácil de limpiar
Limpeza fácil



Apto para el contacto alimentario
Adequado para contacto alimentar



Antibacteriano
Antibacteriano



Imputrescible
Imputrescível

Resistencia - Resistência



Abrasión
Abrasão



Impactos
Choques



Calor hasta 180 °C
Calor até 180 °C



Mecanizable en la masa
Maquinável na massa



Arietamiento
Fissuração



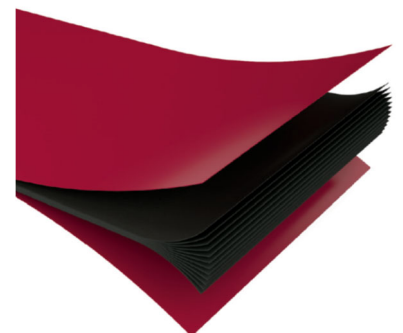
Productos químicos
Produtos químicos



Rayado
Riscos



Luz artificial
Luz artificial





CARACTERÍSTICA	CALIDAD		Estándar	Ignífugo
	DISEÑO / ACABADO		FA - ROCHE - EXTRAMAT - BRILLANT - TOUCH - LINMAT - BRIHG	
	ESPESOR		4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
	TIPO NORMALIZADO		CGS	CGF
TIPO	UNIDAD			
Propiedades físicas y dimensionales				
Masa volumétrica	EN ISO 1183-1	g/cm ³	≥ 1.35	
Tolerancia en espesor	EN 438-2-5	mm	4 mm : ± 0.30 6 mm : ± 0.40 8 - 10 mm : ± 0.50 12.5 mm : ± 0.60	
Tolerancia en longitud y en anchura	EN 438-2-6	mm	- 0 / + 10	
Tolerancia de rectitud de los bordes	EN 438-2-7	mm/m	≤ 1.5	
Tolerancia de escuadra	EN 438-2-8	mm/m	≤ 1.5	
Tolerancia de planicidad	EN 438-2-9	mm/m	4 mm : ≤ 8.0 6 - 8 mm : ≤ 5.0 10 - 12.5 mm : ≤ 3.0	
Estabilidad dimensional con temperatura elevada				
• Sentido longitudinal	EN 438-2-17	%	4 mm : ≤ 0.40 / > 4 mm : ≤ 0.30	
• Sentido transversal			4 mm : ≤ 0.80 / > 4 mm : ≤ 0.60	
Propiedades mecánicas				
Módulo de flexión	ISO 178 : 2010	Mpa	≥ 9000	
Resistencia a la flexión	ISO 178 : 2010	Mpa	≥ 80	
Resistencia a la tracción	ISO R527 : 1996	Mpa	≥ 60	
Resistencia al agua hirviendo				
• Aumento de masa	EN 438-2-12	%	4 mm : ≤ 5 / > 4 mm : ≤ 2	
• Aumento de espesor			4 mm : ≤ 6 / > 4 mm : ≤ 2	
• Aspecto			Clase ⁽¹⁾	
Resistencia al golpe de una bola de 324 g (distancia de caída para un diámetro de huella ≤ 10 mm)	EN 438-2-21	m	BRHG : 3 / Otros : 4 4 mm ≥ 1.40 6 a 12.5 mm ≥ 1.80	
Resistencia al resquebrajamiento de superficie	EN 438-2-24	Clase ⁽²⁾	4	
Propiedades de superficie				
Defectos de superficie				
• Puntuales	EN 438-2-4	mm ² /m ²	≤ 1	
• Lineales		mm ² /m ²	≤ 10	
Resistencia a la abrasión (punto inicial)	EN 438-2-10	Nº de vueltas	≥ 150	
Resistencia al vapor de agua	EN 438-2-14	Clase ⁽¹⁾	BRHG : 3 / TCH : 5 / Otros : 4	
Resistencia al calor seco 180 °C (durante 20 min)	EN 438-2-16	Clase ⁽¹⁾	BRHG : 3 / TCH : 5 / Otros : 4	
Resistencia al calor húmedo	EN 12721	Clase ⁽¹⁾	BRHG : 3 / TCH : 5 / Otros : 4	
Resistencia al rayado	EN 438-2-25	Clase ⁽¹⁾	BRHG - EXM ≥ 2 / TCH ≥ 4 / Otros ≥ 3	
Resistencia a las manchas				
• Grupos 1 & 2	EN 438-2-26	Clase ⁽¹⁾	TCH : 3* / Otros : 5	
• Grupos 3			4	
Solidez del color a la luz artificial	EN 438-2-27	Escala de grises	4 a 5	
Resistencia a las quemaduras de cigarrillos	EN 438-2-30	Clase ⁽¹⁾	3	
Comportamiento al fuego				
Reacción al fuego	NFP 92-501	Clasificación M	M3	TCH : M3 / Otros : M1
	EN 13501-1	Euroclass	4 mm : D-s2, d0 ** 6 mm : D-s2, d0 ≥ 8 mm : C-s1, d0 TCH : D-s2, d1	4 mm : B-s2, d0 ≥ 6 mm : B-s1, d0 (excepto TCH)
Poder calorífico superior	EN ISO 1716	MJ/kg	18-20	18-20
Cualidades sanitarias y ambientales				
Contacto alimentario	EN 13130-1	-	Apta	
Emisión de formaldehído	EN 717-2	Clasificación	E1	
Emisión de sustancias volátiles	ISO 16000-9	Clasificación	A	
	UL2818	Certificación	GREENGUARD	
Comportamiento antibacteriano	JIS Z 2801	Reducción en %	> 99.9 % (LOG 3)	

CGS : Compacto estándar / CGF : Compacto ignífugo

⁽¹⁾ Clase : 1 = Degradación de la superficie. 2 = Cambio importante de aspecto. 3 = Cambio moderado. 4 = Cambio leve, solo visible bajo cierta perspectiva. 5 = Ningún cambio.⁽²⁾ Grado : 2 = Rayas continuas a 2N. 3 = Rayas continuas a 4N. 4 = Rayas continuas a 5N.⁽³⁾ Superficie inalterada, con ligeras grietas en los bordes, visibles a simple vista.

* Una exposición más allá de 2 horas a los líquidos calientes tal y como el café o té pueden conducir a manchas leves en superficies claras.

En caso de manchas, pueden atenuarse con una esponja de goma.

** 4 mm HPL aplacado en soporte estándar o ignífugo.

1.2.CUERPO_

- Melamina hidrófuga de 16 mm, excepto la trasera de 10 mm, con revestimiento melamínico en sus dos caras.
- Canto termofusionado ABS de 1 mm de espesor.
- Trasera perforada para permitir la ventilación.
- Tablero de partículas de madera multicapa aglomeradas entre sí mediante resinas amino-plásticas de alta resistencia a la humedad, con la acción simultánea de presión y calor, y sometido posteriormente a un lijado superficial.
- Cumple los requisitos de la Norma EN 312:2010 de tableros estructurales para utilización en ambiente húmedo [Tipo P5].



1.3.BASE

- Bastidor de 4 patas de 40x40x1,5 mm soldadas entre sí mediante bastidores de 20x20x1,5 mm.
- Fabricado en tubo de acero galvanizado.
- Acabado pintura epoxy acabado al horno de 190°
- Dotado de nivelación en la contera final de la pata.
- Sujeción al cuerpo mediante tornillería.

2. HERRAJES

CUERPO MONTADO: Suministrado de fábrica de una sola pieza monobloque, con unión de todos los componentes mediante mechos de madera y cola de milano con secado y encaje en prensa de montaje.

CUERPO DESMONTADO: Unión de las piezas mediante mechos de madera y pernos metálicos a excéntrica.

TRASERA: Engargolada a los laterales mediante ranura practicada en estos últimos.



BISAGRAS: Fabricada en acero inoxidable 304 tipo con anclaje al costado. Tornillería AISI 304. Anclaje a costados con tuercas embutidas de plástico. Anclaje a puerta con taladros de 3 mm en centro de mecanizado.



BARRA DE COLGAR: Barra de aluminio anodizado de 28x15 montada sobre dos soportes con anclaje al costado.



CERRADURA ESTANDAR. Cerradura de resbalón con dos llaves.
Cerradero lateral metálico.



OTRAS OPCIONES DE CERRADURA



Cerradura de candado.

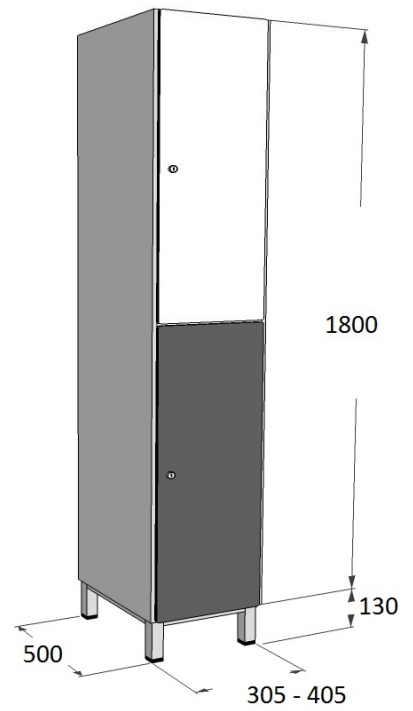
Opción candado de combinación.

Cerradura de combinación numérica



Cerradura de moneda

MEDIDAS:



MODULARIDAD

OPCION MONTADA: Se suministran en bloques individuales (2 puertas) o dobles (4 puertas)

OPCION DESMONTADA: Utilizando el módulo de inicio más las extensiones necesarias pueden realizarse cualquier instalación continua

