



Oculto



Visto



Tegular



Silhouette

ACABADOS



MAPLE COLONIA



CEREZO CANELA

MELAMINAS

HAYA D



ROBLE M



HAYA

CHAPAS NATURALES



ROBLE



CEREZO

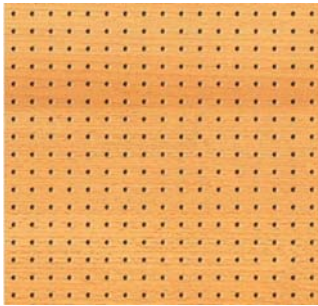


ARCE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MOD. EBRO

Paneles perforados

EBRO



REFLEXIÓN DE LA LUZ (Datos aportados por el fabricante)

MADERAS NATURALES

ARCE	73%
HAYA BLANCA	52%
HAYA VAPORIZADA	36%
CEREZO	37%
ROBLE	30%

MELAMINAS

MAPLE COLONIA	73%
CEREZO CANELA	39%
HAYA D	36%
PERAL ARABELLA	37%
ROBLE M	30%



ESPECIFICACIÓN DE MODELO:

PERFORACIONES CIRCULARES DE DIAMETRO 8mm (ESTANDAR), 6mm.
DISTANCIA ENTRE EJES DE 32mm
AREA PERFORADA 4,13%

* La base del tablero es de MDF de 10, 12 o 16mm de espesor, pudiendo ser material estándar, ignífugo o hidrófugo.

* El acabado melamínico de los paneles es: Papel melamínico de alta calidad y resistencia cuyos acabados pueden ser:(maple colonia, maple, roble, cerezo europeo,cerezo 3, haya C, pekan palermo, bubinga, peral arabella, mukali, etc...)

* Mecanizados perimetralmente para ser instalados sobre una perfilera metálica de sujeción de 15 o 24 mm.

* Las diferentes opciones son:

Perfil visto

El panel descansa sobre la perfilera de sujeción que junto a ella configura la planimetría del techo



Perfil tegular

El panel descansa sobre la perfilera de sujeción y gracias al mecanizado perimetral queda suspendido



Perfil silhouette o fineline

El panel descansa sobre la perfilera de sujeción y gracias al mecanizado perimetral queda suspendido al mismo nivel de la perfilera, siendo posible colgar del perfil algún cartel o indicación



Perfil oculto

El panel oculta la perfilera de sujeción



MEDIDAS Y CARACTERISTICAS

MODULACIONES	}	600X600 mm.
		1200X600 mm.
		1200X300 mm.
		2430X600 mm.
		2430X300 mm.
GRUESOS	}	10mm o 16mm EN MELAMINAS
		11mm o 16mm EN CHAPAS NATURALES
PESOS	}	9kg/m2 en 10mm
		12Kg/m2 en 16mm
		10Kg/m2 en 11mm
		13Kg/m2 en 16mm

ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL TABLERO (DATOS SUMINISTRADOS POR EL FABRICANTE)

CARACTERISTICAS TECNICAS DEL M.D.F. ESTANDAR

NORMA	PROPIEDADES	Rango de espesor			TOLERANCIA EN DIMENSIONES NOMINALES			
		Uds.	≥9/12	≥12/19	EN 324-1	EN 324-1	EN 324-2	EN 324-2
EN 323	DENSIDAD	Kg/m3	750/730	740/700	EN 324-1	Espesor	MM	+/- 0,2
EN 319	RESISTENCIA TRACCION	N/mm2	0.65	0.60	EN 324-1	Largo/ancho	MM	+/- 2mm/m-max +/-5
EN 310	RESISTENCIA FLEXION	N/mm2	30	30	EN 324-2	Escuadrado	MM	+/- 2mm/m
EN 310	MODULO DE ELASTICIDAD	N/mm2	2.500	2.500	EN 324-2	Rectitud de borde	MM	+/- 1,5mm/m
EN 317	HINCHAMIENTO EN AGUA 24H	%	15	12	EN 320	Resistencia arranque de tornillo. Canto	N	- 800
EN 322	HUMEDAD	%	7+/-3	7+/-3	EN 320	Resistencia arranque de tornillo. Cara	N	1000
EN 318	ESTABILIDAD DIMENSIONAL Largo/ancho	%	0.4	0.4	EN 311	TRACCION SUPERFICIAL	N/mm2	1,2
EN 318	ESTABILIDAD DIMENSIONAL Espesor	%	6	6	ISO 3340	CONTENIDO EN SILICE	%Peso	Max. 0,005
EN 318	ESTABILIDAD DIMENSIONAL Largo/ancho	%	0.4	0.4	EN 382	ABSORCION SUPERFICIAL	MM	>150mm. (ambas caras)

CARACTERISTICAS TECNICAS DEL M.D.F. IGNIFUGO (B -s2, D0)

NORMA	PROPIEDADES	Rango de espesor			TOLERANCIA EN DIMENSIONES NOMINALES			
		Uds.	≥9/12	≥12/19	EN 324-1	EN 324-1	EN 324-2	EN 324-2
EN 323	DENSIDAD	Kg/m3	830/780	780/730	EN 324-1	Espesor	mm	+/- 0,2
EN 319	RESISTENCIA TRACCION	N/mm2	0.60	0.55	EN 324-1	Largo/ancho	mm	+/- 2mm/m-max +/-5
EN 310	RESISTENCIA FLEXION	N/mm2	22	20	EN 324-2	Escuadrado	mm	+/- 2mm/m
EN 310	MODULO DE ELASTICIDAD	N/mm2	2.500	2.200	EN 324-2	Rectitud de borde	mm	+/- 1,5mm/m
EN 317	HINCHAMIENTO EN AGUA 24H	%	15	12				
EN 322	HUMEDAD	%	7+/-3	7+/-3				
EN 318	ESTABILIDAD DIMENSIONAL Largo/ancho	%	0.4	0.4				
EN 318	ESTABILIDAD DIMENSIONAL Espesor	%	6	6				
EN 311	Traccion superficial	N/mm2	1,2					
ISO 3340	Contenido en silice	%Peso	Max. 0,05					
EN 3824	Adsorcion superficial	mm	>150mm.(ambas caras)					
EN-120	Contenido en formaldehido	Clase EI						
UNE 23727	Reaccion al fuego	Clase M1						
UNE EN 13501	Reaccion al fuego	B s2, d0-						

CARACTERISTICAS TECNICAS DEL M.D.F. HIDROFUGO

NORMA	PROPIEDADES	Rango de espesor			Test de envejecimiento acelerado (opcion 1)			
		Uds.	≥9/12	≥12/19	EN 317	EN 321	EN 319	EN 321
EN 323	DENSIDAD	Kg/m3	770/730	730/700	EN 317	Hinchamiento permanente (tras test de envejecimiento)	%	16 15
EN 319	RESISTENCIA TRACCION	N/mm2	0.8	0.75	EN 321	Traccion interna residual (tras test de envejecimiento)	N/mm2	0.25 0,2
EN 310	RESISTENCIA FLEXION	N/mm2	32	30				
EN 310	MODULO DE ELASTICIDAD	N/mm2	2.800	2.700				
EN 317	HINCHAMIENTO EN AGUA 24H	%	10	8				
EN 322	HUMEDAD	%	7+/-3	7+/-3				
EN 318	ESTABILIDAD DIMENSIONAL Largo/ancho	%	0.4	0.4				
EN 318	ESTABILIDAD DIMENSIONAL Espesor	%	6	6				
EN 311	Traccion superficial	N/mm2	1,2		TOLERANCIA EN DIMENSIONES NOMINALES			
ISO 3340	Contenido en silice	%Peso	Max. 0,05		EN 324-1	Espesor	mm	+/- 0,2
EN 3824	Adsorcion superficial	mm	>150mm.(ambas caras)		EN 324-1	Largo/ancho	mm	+/- 2mm/m-max +/-5
EN-120	Contenido en formaldehido	Clase EI			EN 324-2	Escuadrado	mm	+/- 2mm/m
EN-120	Contenido en formaldehido	Clase EI			EN 324-2	Rectitud de borde	mm	+/- 1,5mm/m