

HERADESIGN® *micro*

Placa acústica de 1 capa de viruta de madera ligada con magnesita

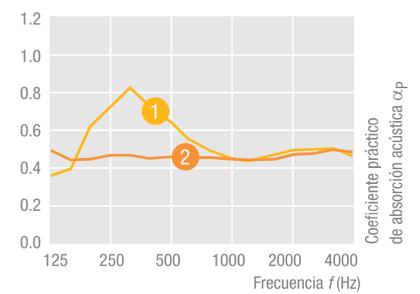
- con superficie de poros finos
- recomendada en la bioconstrucción



Gama de productos para HERADESIGN® *micro*

Medida nominal mm (otros formatos consultar)		600 x 600 mm
		625 x 625 mm
		1200 x 600 mm
		1250 x 625 mm
Espesor	1 capa	25 mm
		35 mm
Peso kg/m ²		15,0 (25 mm)
		19,0 (35 mm)
ABZ – Homologación general de la Inspección de Construcción Alemana: Z-23.15-1562		
Comportamiento al fuego según la norma EN 13501-1: B-s1, d0		
Formatos especiales bajo consulta. Longitud max. de hasta 2400 mm.		

Valores de absorción acústica

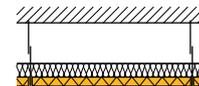


1 α_w hasta 0,35 $NRC =$ hasta 0,35



con base acústica

2 α_w hasta 0,45 $NRC =$ hasta 0,40



suspendido con base acústica

Abreviatura	Tipo	Descripción de cantos	HERADESIGN®												Recomendaciones	Medida de módulo ²⁾	Medida de placa			
			HERADESIGN® macro ⁷⁾		HERADESIGN® fine		HERADESIGN® superfine		HERADESIGN® micro		HERADESIGN® plano ^{7) 8)}		HERADESIGN® fine A2					HERADESIGN® superfine A2		
Sistema B			25	15	25	35	15	25	35	25	35	25	15	25	15	25	mm	L/A (mm)	L/A (mm)	
Cantos de sistema: Montaje con tornillos																				
GK		Canto recto a los 4 lados	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	60	1) 3)	600/600 625/625 1200/600 1250/625	600/600 625/625 1200/600 1250/625
AK-00		Canto longitudinal biselado, bisel 5 mm, canto frontal recto	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	60	3)	600/600 625/625 1200/600 1250/625	600/600 625/625 1200/600 1250/625
AK-01		Canto biselado a los 4 lados, bisel 5 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	60	3)	600/600 625/625 1200/600 1250/625	600/600 625/625 1200/600 1250/625
AK-02 /5		Canto recto con ranura escalonada a cada lado, ancho de junta 5 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	60	3)	600/600 625/625 1200/600 1250/625	600/600 625/625 1200/600 1250/625
AK-02 /10		Canto recto con ranura escalonada a cada lado, ancho de junta 10 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	60	3)	600/600 625/625 1200/600 1250/625	600/600 625/625 1200/600 1250/625
AK-02 /20		Canto recto con ranura escalonada a cada lado, ancho de junta 20 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	60	3)	600/600 625/625 1200/600 1250/625	600/600 625/625 1200/600 1250/625
AK-03		Ranura escalonada a cada lado con canto biselado, bisel 5 mm, ancho de junta 20 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	60	3)	600/600 625/625 1200/600 1250/625	600/600 625/625 1200/600 1250/625
Cantos de sistema: HERADESIGN® sistema de carriles en T 24/38 (perfil visible), montaje por encaje																				
Sistema C			25	15	25	35	15	25	35	25	35	25	15	25	15	25	mm	L/A (mm)	L/A (mm)	
SK-04		Canto recto a los 4 lados	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24	2) 4)	600/600 625/625 1200/600 1250/625	594/594 619/619 1194/594 1244/619
SK-05		Canto recto con ranura escalonada a los 4 lados	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24	2) 4)	600/600 625/625 1200/600 1250/625	594/594 619/619 1194/594 1244/619
SK-06		Ranura escalonada a cada lado con canto biselado, bisel 5 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24	2) 4)	600/600 625/625 1200/600 1250/625	594/594 619/619 1194/594 1244/619
Cantos de sistema: HERADESIGN® sistema de carriles en T 35/38 (perfil oculto), montaje deslizante																				
Sistema A			25	15	25	35	15	25	35	25	35	25	15	25	15	25	mm	L/A (mm)	L/A (mm)	
VK-09		Biselados y ranurados a cada lado, bisel 5 mm Nota: ¡Sistema no desmontable!	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	35	3) 5)	600/600 1200/600	600/600 1200/600
VK-10		Ranurados longitudinalmente y biselados a cada lado, bisel 5 mm Nota: ¡Sistema desmontable!	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	35	2) 3) 5)	600/600 1200/600	600/615 1200/615
VK-10 /5		Ranurados longitudinalmente y canto recto a cada lado con junta de 5 mm en todo el entorno Nota: ¡Sistema desmontable!	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	35	2) 3) 5)	600/600 1200/600	600/615 1200/615
Cantos de sistema: Montaje especial (perfiles especiales)																				
Sistema S			25	15	25	35	15	25	35	25	35	25	15	25	15	25	mm	L/A (mm)	L/A (mm)	
SY-02		Para HERADESIGN® perfiles de soporte Ranurados longitudinalmente, biselados a cada lado, bisel 5 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	35	3)	600 625	600/600 625/625 1200/600 1250/625
SY-03		Para perfiles omega ocultos Canto recto a cada lado con junta de 5 mm en todo el entorno	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	12	2) 4)	600/600 625/625 1200/600 1250/600	600/595 625/620 1200/595 1250/620
SY-08		Para perfiles omega visto Cantos longitudinales rectos, cantos frontales biselados	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20	2) 4)	620 645	600/595 625/620 1200/595 1250/620

1) El canto recto no es una cara visible. Fabricación sólo sobre demanda del cliente (ancho máximo de la placa: 600 mm).

2) La medida de módulo constituye básicamente la medida para realizar tanto el cálculo como el pedido.

3) La colocación con juntas en cruz tiene que hacerse con mucho esmero (las cuatro esquinas visibles de las placas tienen que encontrarse en un punto).

4) Las medidas de placas son más pequeñas que las de módulo.

5) Formatos especiales sólo sobre demanda – a partir de longitudes de 1800 mm, ponerse en contacto con el servicio técnico al cliente.

6) Productos con un espesor de 15 mm sólo se suministran en los formatos 600/600 y 625/625.

7) Ancho máximo de la placa: 600 mm.

8) Para el montaje con tornillos el ancho de perfil también es válido para las subestructuras en madera.

9) En HERADESIGN® plano, el bisel de los cantos AK-01, SK-06, VK-09, SY-02 es de sólo 3 mm.