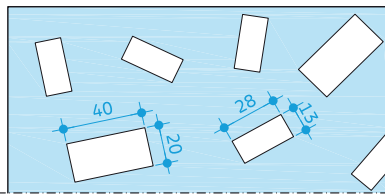


Cleaneo Akustik CONFETTI 13-28/20-40

Datos técnicos

Detalle de perforación



Dimensiones

- Ancho 1199 mm
- Largo 1999 mm
- Espesor 12,5 mm
- Peso aprox. 9,3 kg/m²

Datos de las perforaciones

- Perforación 13-28/20-40 R
- Tipo Rectangular
- Diámetro 13x28mm/40x20 mm
- Orden Aleatorio

Proporción perforada **13,6%**

Datos del velo de fibra acústica

- Peso ≤ 45 gr/m²
- Color Blanco

Modelo de borde

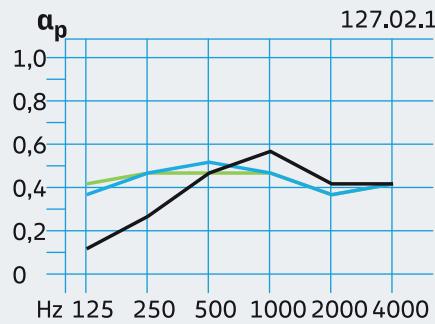


4 bordes UFF

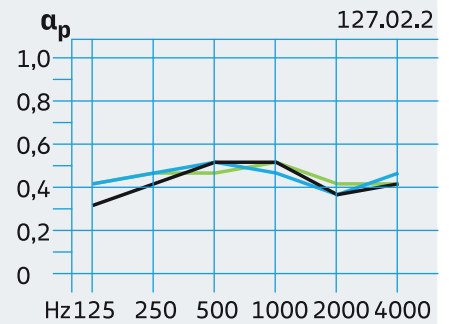
Absorción acústica

Grado de absorción del sonido con placas Knauf Aleatoria Confetti 13-28/20-40.

Con velo estándar



Con velo estándar +
Fibra mineral de 20 mm.



Medición en cámara de aire de 65 mm.

Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,15	0,3	0,55	0,7	0,45	0,5
α_w	0,5					

Medición en cámara de aire de 65 mm.

Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,35	0,55	0,7	0,75	0,65	0,65
α_w	0,55					

Medición en cámara de aire de 200 mm.

Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,4	0,5	0,65	0,6	0,4	0,45
α_w	0,5					

Medición en cámara de aire de 200 mm.

Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,3	0,5	0,65	0,7	0,45	0,45
α_w	0,55					

Medición en cámara de aire de 400 mm.

Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,45	0,55	0,55	0,6	0,45	0,45
α_w	0,55					

Medición en cámara de aire de 400 mm.

Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,45	0,55	0,65	0,65	0,45	0,45
α_w	0,55					

α = ponderación aritmética del grado de absorción del sonido según DIN EN 20354.

α_p = coeficiente de absorción acústica práctico calculado por bandas de octavas: según DIN EN ISO 11654.

α_w = coeficiente de absorción acústica ponderado.