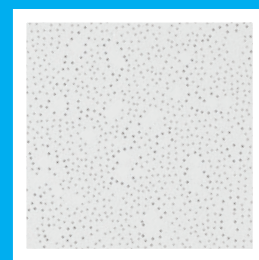




KNAUFCEILING
Solutions


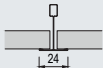
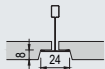
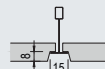
























FICHA TÉCNICA

Star 15mm



- Star 15mm dispone de pequeñas perforaciones irregulares con un acabado de superficie lisa. Su estética le permite encajar con un diseño moderno y elegante.
- Buena absorción acústica ($0,60 \alpha_w$)
- Buena atenuación acústica (34 dB)

- Excelente reflectancia luminosa (88 %)
- Ideal para comercios minoristas, oficinas y salas de reuniones, cuartos técnicos para instalaciones o zonas de producción.

Detalles del borde Otros detalles de borde posibles sobre pedido		Board 	Tegular 24 	Tegular 15 	K2C2 			
Espesor (mm)		15	15	15	15			
Dimensiones (mm) Otros tamaños sobre pedido		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625 2500 x 300	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	2000 x 312,5 2500 x 312,5			
Sistema		Perfilería vista - Desmontable - Sistema C Perfilería vista - Bandraster, desmontable - Sistema I.3 Perfilería vista - Pasillos, desmontable - Sistema F.3			Paneles semiocultos, no desmontable - Sistema I.3			
Peso		3.6 - 3.8 kg / m ²						
Color		 Blanco						
Absorción acústica		EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.60}$ según EN ISO 11654 - Clase C						
		Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α_p	0.45	0.50	0.55	0.70	0.65	0.50
		NRC = 0.60 según ASTM C 423						
Atenuación acústica		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = \mathbf{34 dB}$ según EN ISO 717-1				CAC = 35 dB según ASTM E 413-10		
Reducción del ruido		EN ISO 10140-2 $R_w = \mathbf{21 dB}$ según EN ISO 717-1						
Reacción al fuego		Euroclass A2-s1, d0 según EN 13501-1 Clase A según ASTM E 84						
Reflejo de la luz		88%						
Conductividad térmica		$\lambda = \mathbf{0.060 W/mk}$ según EN 12667						
Resistencia a la humedad		95% RH						
Calidad del aire interior		 A+	 E1					
Capacidad de limpieza								
Sostenibilidad		 EN ISO 14021 37-48%	 EN ISO 14025	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex Q				

Los productos pueden variar de un país a otro. Contacte con su representante local de ventas.
Para obtener más información y ver el aviso legal, consulte nuestro sitio web.