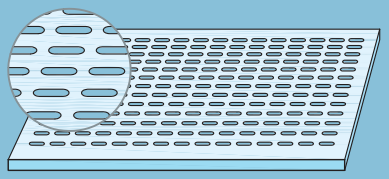


K725V.es

Hoja de producto 02/2020



Visona

Techo registrable rectangular con borde longitudinal para perfil semioculto

Descripción del producto

Visona son placas de yeso perforadas según la norma UNE-EN 14190 con núcleo de yeso robusto reforzado con fibra de vidrio y efecto Cleaneo®. Las placas perforadas Visona tienen un velo de color blanco en la cara oculta (excepto Visona Regula). Tienen un borde perimetral tipo E y ya están pintadas en su cara vista.

Almacenaje

En lugar seco encima de palés.

Calidad

De acuerdo con la norma UNE-EN 14190. El producto está sometido a ensayos de tipo inicial y al control de la producción en fábrica que le otorgan el marcado CE.

Propiedades

- Absorción de sonido
- Reacción al fuego A2-s1,d0
- Superficie previamente pintada
- Para techos registrables
- Para perfil longitudinal semioculto, borde longitudinal E
- Fácil instalación
- Posibilidad de pintar en otros colores

Campo de aplicación

Visona son placas de yeso laminado para techos acústicos registrables con una estructura de perfiles semiocultos T24, con montaje sencillo mediante presión y clipado que facilita la colocación de accesorios y el acceso a las instalaciones.

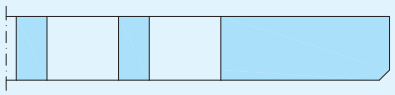
Estos sistemas se aplican para el acondicionamiento acústico de recintos (absorción acústica) y/o para el diseño de espacios singulares. Gracias al efecto Cleaneo® la placa Visona Tangent es ideal para mejorar la calidad del aire interior de los espacios.

Instalación

La instalación se debe hacer siguiendo las indicaciones de la hoja técnica del sistema D14.es Knauf Techo registrable Danoline Cleaneo®.

Techo registrable rectangular con borde longitudinal para perfil semioculto

Datos Técnicos

Descripción	Unidad	Valor	Norma
Tipo de placa	-	Placa de yeso perforada. Procedimiento a), b), c), f), g)	UNE-EN 14190
Reacción al fuego	Clase	A2-s1, d0 (C.4)	UNE-EN 14190
Tipo de borde	-	B  E 	UNE-EN 13964
Tolerancia de Anchura	mm	+1 / -1	UNE-EN 520
Tolerancia de Longitud	mm	+1 / -1	UNE-EN 520
Tolerancia de Espesor	mm	+0,5 / -0,5	UNE-EN 520
Tolerancia de Ortogonalidad	mm	+2 / -2	UNE-EN 520
Conductividad térmica λ	W/(m·K)	aprox. 0,23	UNE-EN ISO 10456
Hinchamiento y retracción por 1% de variación de humedad relativa	mm/m	0,005 - 0,008	-
Hinchamiento y retracción por 2 Kelvin de variación de temperatura	mm/m	0,013 - 0,020	-
Densidad	kg/m³	aprox. 800	DIN 18180
Carga de rotura a flexión (placa no perforada sin velo) Sección longitudinal	N	≥ 610	DIN 18180
Carga de rotura a flexión (placa no perforada sin velo) Sección transversal	N	≥ 210	DIN 18180
Temperatura máxima. (Límite)	°C	≤ 50	-
Superficie	-	Pintado en blanco, similar RAL 9003	-
Absorción acústica	-	Ver hoja técnica: ■ D14.es Knauf Techo registrable Danoline Cleaneo®	-
Peso de la placa (placa no perforada)	kg/m²	aprox. 10	DIN 18180

Reflexión de la luz sobre las placas según el tipo de perforación

Perforación	Pintado	Brillo	Brillo del soporte	Reflexión en %
Regula	Blanco	Brillo 5	Brillo 2	82,6
Tangent	Blanco	Brillo 5	Brillo 2	70,9

Suministro

Descripción	Ancho mm	Largo mm	Espesor mm	Peso aprox. kg/m²	Unidad de embalaje	Código	EAN
Visona Regula E/B T24 12,5	400	1200	12,5	9,0	8 unidades/Caja 3,84 m²/Caja	126101	5709636390329
Visona Tangent E/B T24 12,5	400	1200	12,5	8,2	8 unidades/Caja 3,84 m²/Caja	172976	5709636386322

Se debe especificar en el pedido el tipo de perforación.

Techo registrable rectangular con borde longitudinal para perfil semioculto

Knauf
Teléfono de contacto:
Tel.: 902 440 460
Fax: 91 766 13 35

www.knauf.es

Sistemas de Construcción en Seco Avenida de Burgos, 114 Planta 6ª, 28050 Madrid

La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones, es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página Web. www.knauf.es

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial, sin la autorización de Knauf GmbH España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica, son resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes que conforman un sistema integral. Los datos de consumo, cantidades y forma de trabajo, provienen de nuestra experiencia en el montaje, pero se encuentran sujetos a variaciones, que puedan provenir debido a diferentes tecnicas de montaje, etc.. Por la dificultad que entraña, no ha sido posible tener en cuenta todas las normas de la edificación, reglas, decretos y demás escritos que pudieran afectar al sistema. Cualquier cambio en las condiciones de montaje, utilización de otro tipo de material o variación con relación a las condiciones bajo las cuales ha sido ensayado el sistema, puede alterar su comportamiento y en este caso, Knauf no se hace responsable del resultado de las consecuencias del mismo.

Las características constructivas, estáticas y físicas de los sistemas Knauf, solamente pueden ser conseguidas y garantizadas, utilizando materiales comercializados por Knauf y siguiendo las indicaciones de montaje de nuestras hojas técnicas.