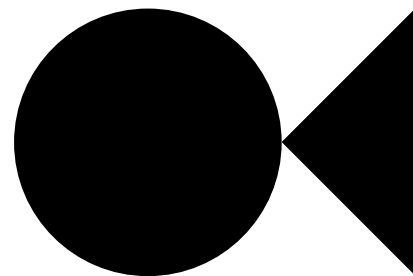


Technical data sheet



DIESIS



Elemento fonoassorbente per fissaggio a soffitto

Sound-absorbing element for ceiling mounting

Élément acoustique pour fixation au plafond

DESCRIZIONE | description | description

Diesis è una composizione formata da sette lame di Sottofondo Rigido di diverse lunghezze, progettate per incastrarsi tra loro e creare una struttura a griglia sospesa, simile a un soffitto. Realizzate in PET riciclato, le lame contribuiscono alla sostenibilità ambientale. Un elemento distintivo del prodotto è la possibilità di integrare fonti luminose tra una lama e l'altra, generando affascinanti giochi di luce che valorizzano l'atmosfera degli spazi.

Diesis is a composition made up of seven rigid backing blades of varying lengths, designed to interlock and create a suspended grid structure, similar to a ceiling. Made from recycled PET, the blades contribute to environmental sustainability. A distinctive feature of the product is the possibility of integrating light sources between the blades, creating captivating lighting effects that enhance the atmosphere of the space.

Diesis est une composition constituée de sept lames de support rigide de longueurs différentes, conçues pour s'emboîter et former une structure en grille suspendue, semblable à un plafond. Fabriquées en PET recyclé, les lames participent à la durabilité environnementale. Une caractéristique distinctive du produit est la possibilité d'intégrer des sources lumineuses entre les lames, créant de superbes jeux de lumière qui enrichissent l'ambiance des espaces.

COMPOSIZIONE | composition | composition

1

PET riciclato

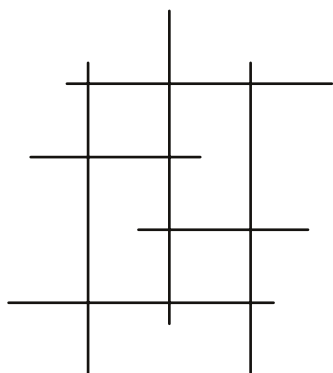
Recycled PET

PET recyclé

1



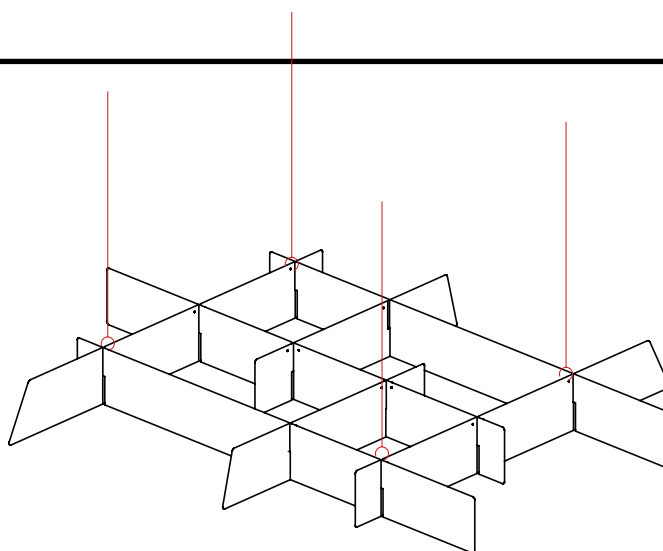
DIMENSIONI | dimensions | dimensions



DIMENSIONI STANDARD

210x183x20,5h

Spessore | Thickness | Épaisseur
9 mm



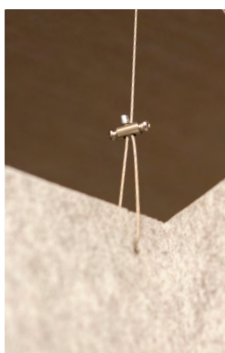
CONFIGURAZIONI



SISTEMA DI FISSAGGIO | hanging systems | systèmes d'accrochage



CEILING



CAVI PER SOSPENSIONE

- Cavo standard regolabile 20-120 cm
- Optional cavi 300 cm

SUSPENSION CABLES

- Standard cable adjustable 20-120 cm
- Optional cable 300 cm

CÂBLES POUR SUSPENSION

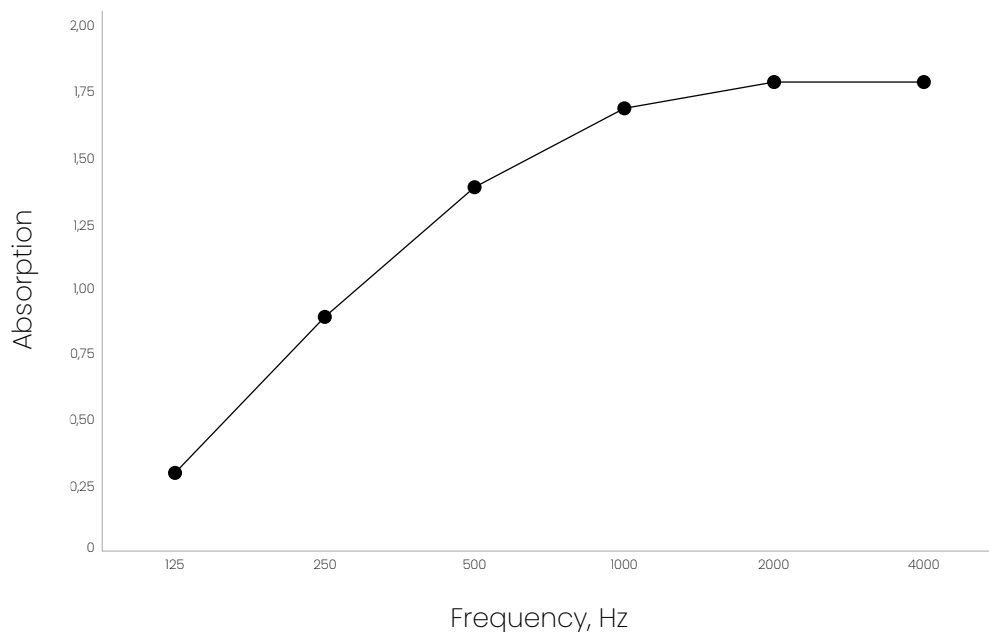
- Câble standard réglable 20-120 cm
- Option câble 300 cm

PRESTAZIONI | performance | performance

Indice di assorbimento acustico per metro quadro di prodotto **

*Sound absorption index per square meter of product ***

*Indice d'absorption acoustique par mètre carré de produit ***



CERTIFICAZIONI | certifications | certificats



B-s2, d0 - UNI EN 13501-1:2009



CAM ready



UNI EN ISO 354:2003



Green fabric

SOSTENIBILITÀ | sustainability | durabilité



Materiali | *materials* | *matériaux*
average 70 % recycled



Facile installazione |
Easy installation | *Installation facile*



Riciclabilità | *recyclability* | *recyclabilité*
100%



Facile manutenzione |
Easy maintenance | *Entretien facile*



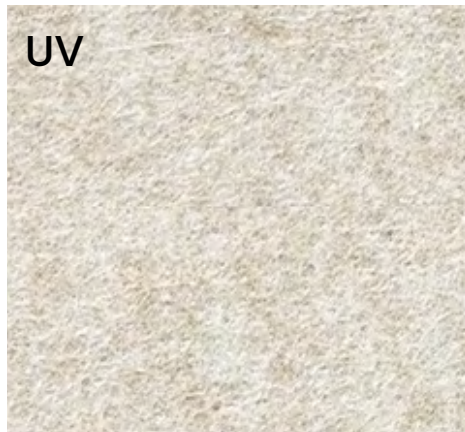
FD80 | Ash Grey



FD26 | Moonstone Grey



FD92 | Galactic Indigo



FD05 | Sandy Beige

Composizione: 100% poliestere PET (fino a 92% riciclato)

Classe di assorbimento acustico: PN-EN ISO11654 $\alpha_W = 0,85$ classe B

Classificazione antincendio: B-s2, d0 ignifugo (rapporto ITB del prodotto installato)

UV: tessuti indicati per la stampa

I colori del campionario, sebbene scelti per avvicinarsi il più possibile alle tonalità originali, possono variare a seconda delle impostazioni dello schermo. Per essere certi nella scelta del colore, consigliamo di visionare le campionature presso il distributore.

CARTELLA COLORI | color charts | Nuancier des finitions



Composizione: 100% poliestere PET (fino a 92% riciclato)

Classe di assorbimento acustico: PN-EN ISO11654 $\alpha_W = 0,85$ classe B

Classificazione antincendio: B-s2, d0 ignifugo (rapporto ITB del prodotto installato)

I colori del campionario, sebbene scelti per avvicinarsi il più possibile alle tonalità originali, possono variare a seconda delle impostazioni dello schermo. Per essere certi nella scelta del colore, consigliamo di visionare le campionature presso il distributore.

GARANZIA | warranty | garantie

5

anni | years | ans

AMBIENTE 1985 SRL assicura che i prodotti della linea Lvb Italia manterranno le caratteristiche originarie per 5 anni dalla consegna, salvo normale usura e nel rispetto delle istruzioni d'uso. In caso di difetti coperti dalla garanzia, l'azienda provvederà alla sostituzione gratuita del prodotto, restando esonerata da ogni altra forma di responsabilità. La garanzia non si applica a componenti, accessori o materiali forniti dal cliente per personalizzazioni.

AMBIENTE 1985 SRL guarantees that Lvb Italia products will retain their original characteristics for 5 years from delivery, except for normal wear and tear and in compliance with the instructions for use. In the event of defects covered by the warranty, the company will replace the product free of charge and is exempt from any other liability. The warranty does not apply to components, accessories, or materials supplied by the customer for customization.

AMBIENTE 1985 SRL garantit que les produits Lvb Italia conserveront leurs caractéristiques d'origine pendant 5 ans à compter de la livraison, sauf usure normale et dans le respect des instructions d'utilisation. En cas de défaut couvert par la garantie, l'entreprise remplacera gratuitement le produit et décline toute responsabilité. La garantie ne s'applique pas aux composants, accessoires ou matériaux fournis par le client pour la personnalisation.

NOTE | notes | notes

Le informazioni contenute in questo messaggio e negli eventuali allegati sono da considerarsi riservati ed il loro utilizzo è consentito unicamente al destinatario ed unicamente per le finalità sopra indicate. Costituisce comportamento contrario ai principi dettati dal D.Lg. 196/2003 il trattenere il messaggio, diffonderne contenuto, inviarlo ad altri soggetti, eseguirne copia in tutto od in parte, l'utilizzo da parte di soggetti diversi dal destinatario e per finalità diverse da quelle sopra indicate.

The information contained in this message and any attachments are to be considered confidential and their use is allowed only to the recipient and only for the purposes indicated above. It constitutes behavior contrary to the principles dictated by D.L. 196/2003 to retain the message, disseminate the content, send it to other subjects, make a copy in whole or in part, the use by parties other than the recipient and for purposes other than those indicated above.

Les informations contenues dans ce message et dans les éventuelles pièces jointes sont considérées comme confidentielles et leur utilisation n'est autorisée qu'au destinataire et uniquement aux fins indiquées ci-dessus. Le fait de retenir le message, d'en diffuser le contenu, de l'envoyer à d'autres personnes, d'en faire des copies en tout ou en partie constitue un comportement contraire aux principes dictés par le décret législatif 196/2003, l'utilisation par des personnes autres que le destinataire et à des fins autres que celles indiquées ci-dessus.

**** Il grafico di assorbimento acustico riportato in questa scheda è una parametrizzazione dei valori misurati in laboratorio, rielaborata per garantire una rappresentazione chiara e omogenea del comportamento del prodotto. Nel grafico presentato, l'unità di misura dimensionale è stata uniformata al fine di semplificare i confronti e agevolare l'impiego del dato nei calcoli e nelle valutazioni progettuali. Per esigenze di calcolo acustico avanzato o per verifiche puntuali, mettiamo a disposizione le certificazioni ufficiali, che tuttavia si riferiscono a campioni di dimensioni specifiche, così come richiesto dalle norme di prova.**

*** The sound absorption graph shown in this data sheet is a parametrization of laboratory-measured values, revised to ensure a clear and consistent representation of the product's behavior. In the graph presented, the dimensional unit of measurement has been standardized to simplify comparisons and facilitate the use of the data in calculations and design evaluations. For advanced acoustic calculations or specific checks, we provide official certifications, which, however, refer to samples of specific dimensions, as required by testing standards.*

*** Le graphique d'absorption acoustique présenté dans cette fiche technique est une paramétrisation des valeurs mesurées en laboratoire, révisée afin d'assurer une représentation claire et cohérente du comportement du produit. Dans le graphique présenté, l'unité de mesure dimensionnelle a été normalisée afin de simplifier les comparaisons et de faciliter l'utilisation des données dans les calculs et les évaluations de conception. Pour les calculs acoustiques avancés ou les contrôles spécifiques, nous fournissons des certifications officielles, qui se réfèrent toutefois à des échantillons de dimensions spécifiques, conformément aux normes d'essai.*



Lvb italia a brand of Ambiente 1985 srl
Via Irpinia, 56_35020 Saonara (PD) Italia
T. +39 049 8791871
www.LvbItalia.com

