CASALIS · FICHA TÉCNICA

Slumber Acoustics

Painel acústico têxtil em malha de lã merino e kid mohair



α_w 0,90
Classe A de absorção sonora

Merino
E kid mohair

18 cores
Quatro em stock

CARACTERÍSTICA	VALOR
COMPOSIÇÃO DO PAINEL	
Caixilho	Alumínio, com cantos retos ou arredondados
Núcleo	Absorvente acústico
Revestimento	Capa em tecido tridimensional (com sistema de fecho na face posterior)
Tecido	49 % lã merino, 22 % poliamida, 15 % algodão, 13 % kid mohair e 1 % elastano
CARACTERÍSTICAS DO PAINEL	
Capas	Sistema simples de capas, fáceis de retirar para limpeza ou substituição
Espessura	60 mm; 65 mm depois de montado
Medidas máximas	Largura de 30 a 70 cm; comprimento até 280 cm
Formas	Por medida (retângulo, triângulo, cantos arredondados, recortes para tomadas, em L)
Integração	Tomadas e ecrãs integráveis no painel
Fixações	Parede, teto, suspensão e pé
REAÇÃO AO FOGO	
Europa	Sem classificação publicada Tratamento ignífugo possível a pedido
Estados Unidos	Sem ensaio publicado
DESEMPENHO ACÚSTICO	
Absorção sonora	Classe **A**, α_w 0,90
AMBIENTE	
Certificação e conformidade	Tecido com certificação Oeko-Tex Standard 100 Todas as substâncias químicas registadas ao abrigo do regulamento relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH)
Fim de vida	Os painéis podem ser facilmente desmontados e as peças são recicláveis

Nota da archisound

Não há classificação europeia de reação ao fogo publicada para esta coleção. A Casalis indica que o tecido pode receber um tratamento ignífugo quando o projeto exige certificação; a classe obtida tem de ser confirmada antes de prescrever. Sem esse tratamento, a coleção indica-se para espaços sem exigência de reação ao fogo para o revestimento.

Instruções de manutenção

1. Manutenção corrente e medidas preventivas. Na montagem, use luvas de tecido para proteger o tecido das manchas. Aspire regularmente com um aspirador com bocal liso e sem escova, sem pressionar.

2. Limpeza integral do tecido. Para uma limpeza completa, recomenda-se recorrer a empresas especializadas em limpeza de estofos. O tecido retira-se facilmente do painel para o efeito.

Cores

A coleção Slumber Acoustics tem um desenho e 18 cores: Ecru, Light Grey, Greige e Sand em stock; as restantes por encomenda, com quantidade mínima e prazo a confirmar. **Diferenças de cor:** pode haver ligeiras diferenças de cor entre lotes, próprias do tingimento de materiais naturais; não são motivo de reclamação.


Ecru


Light Grey


Greige


Sand


Stone


Mellow


Amber


Rust


Pink


Lavender


Sky


Light Blue


Dark Aqua


Cobalt

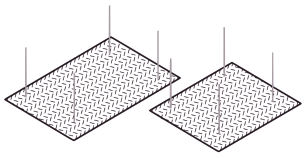

Algae

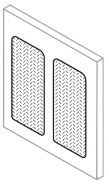

Bottle Green

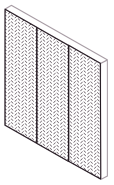

Brown

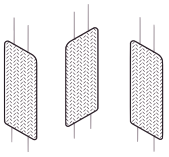

Wenge

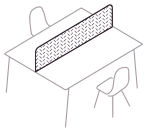
Formas e montagens

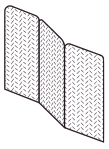

Painel horizontal suspenso

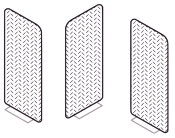

Painel de parede

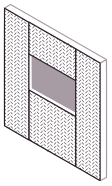

Parede completa


Divisória suspensa


Divisória de secretária

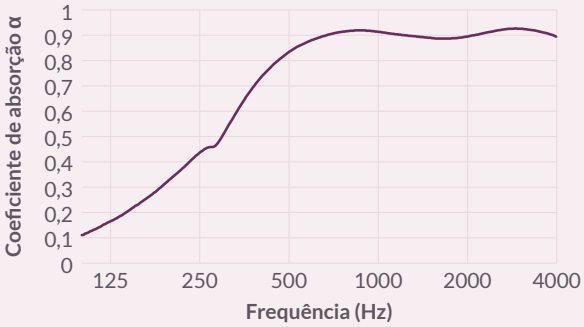

Biombo articulado


Divisória autoportante


Painel por medida

Absorção sonora do tecido com lã mineral

Coeficiente de absorção do tecido Slumber (cor Green, 12 mm) sobre 46 mm de lã mineral, com 1 cm de caixa de ar, medido em tubo de impedância (EN ISO 10534-2, KU Leuven, P.V. 6577, 14/06/2019).



Como ler este gráfico

O tubo de impedância mede a absorção em incidência normal, numa amostra pequena. Não é o ensaio em câmara reverberante (EN ISO 354) de que resulta a classe A e o α_w 0,90 do painel. Para calcular o tempo de reverberação, usam-se valores por banda de oitava medidos em câmara reverberante (EN ISO 354).

Em caso de divergência, prevalece a informação técnica do fabricante.

archisound.pt Av. Visconde Barreiros, Ed. Maia Luz, 1.º, Loja 19, 4470-151 Maia info@archihub.pt · 220 924 484 (chamada para a rede fixa nacional)