

# SOUND SOAK® BAFFLES

Absorventes acústicos

<b>LEED®</b>	gerenciamento de energia	gerenciamento de água	gerenciamento de construção	materiais naturais	design para facilidade	EPD	resp. do produtor reciclável/estendido	materiais reciclados	conteúdo reciclado	fortalecimento de materiais primas	relatório de componentes do material	baixa emissão de materiais	qualidade de iluminação	acústica
--------------	--------------------------	-----------------------	-----------------------------	--------------------	------------------------	-----	--	----------------------	--------------------	------------------------------------	--------------------------------------	----------------------------	-------------------------	----------



Série de painéis Soundsoak® Baffles personalizados em tecido de lona Yellow, Navy e Silver

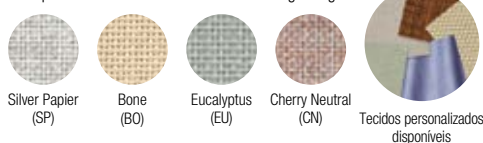
Esta opção acústica de fácil instalação está disponível em uma variedade de materiais padrão e personalizados.

## PRINCIPAIS ATRIBUTOS DE SELEÇÃO

- Fabricados em tecido 100% pós consumo cordenados com Soundsoak® Walls
- Em média, um painel a cada 40 SF (3,7m<sup>2</sup>), ou 20% de cobertura, reduz o tempo de reverberação em aproximadamente 50%
- Testados contra abalos sísmicos
- Instalação fácil com o elegante kit de suspensão de cabos da éreos ajustáveis
- Tamanhos e materiais personalizados para atender às necessidades do projeto

## TECIDO

Lista parcial – todos os tecidos em armstrongceilings.com



## TECIDO DE LONA

Lista parcial – todas as cores em armstrongceilings.com



## SELEÇÃO VISUAL

Item N° ♦	Descrição	Dimensões nominais L x C x A	Montagem
		Tamanhos personalizados disponíveis	
<b>SOUND SOAK Baffles</b>			
<b>6605</b> _ _	Borda quadrada envolvida em tecido com <b>núcleo de fibra de vidro</b>	24 x 48 x 2" (609 x 1219 x 50mm)	Ganchos de tipo olhal
<b>6607</b> _ _ _	Borda selada costurada em nylon de tecido de lona <b>preenchido com fibra de vidro</b>	24 x 48 x 1-1/2" (609 x 1219 x 38mm)	Ilhós

♦ Ao especificar ou solicitar, inclua o sufixo de cor de duas ou quatro letras.

## DESEMPENHO

Sabins/ painel	Classificação de Incêndio
14.5	Classe A
9.5	Classe A

## ACESSÓRIOS

Número do item	Descrição	Dimensões nominais W x L x H
<b>5670</b>	Kit de suspensão do defletor (2 cabos, 2 mosquetões e 2 ajustadores)	1/16" x 96" (1,5 x 2438mm) (cabo)

## MÉTODOS DE INSTALAÇÃO



Kit de suspensão



Montagem do gancho tipo olhal (defletores envolvidos em tecido)



Montagem de ilhós (defletores de tecido de lona)

## DADOS FÍSICOS

**Material**  
Núcleo rígido de fibra de vidro

**Acabamento da superfície**  
Nylon ou tecido

**Desempenho contra incêndios**  
6605 – Testado de acordo com ASTM E84 – 25/200; Classificação de Classe A composta por IBC (tecido, substrato, etc.); Testado para CAN/ULC S102 – 25/250  
6607 – Testado de acordo com ASTM E84 – 25/200. Classificação de Classe A composta por IBC (tecido, substrato etc.)

O Soundsoak® Baffles, assim como outros elementos arquitetônicos localizados no plano do forro, podem obstruir ou afetar o padrão de distribuição de água dos sprinklers anti-incêndio existentes ou previstos para instalação, ou podem retardar a ativação do sprinkler ou do sistema de detecção de incêndio. Designers e instaladores devem consultar um especialista em proteção contra incêndios, NFPA 13 e seus códigos locais para conhecer as técnicas de instalação apropriadas para lugares onde existem sistemas automáticos de detecção e combate a incêndios.

**Desempenho acústico**  
6605 – 1.8 Sabins/SF; (0,17 Sabins/m<sup>2</sup>)  
6607 – 1.19 Sabins/SF; (0,11 Sabins/m<sup>2</sup>)

**Considerações sobre a instalação**  
Não é recomendado cortar os painéis.

**Restrição sísmica**  
Consulte a norma ASCE 7-10, Seção 13.5 de Componentes Arquitetônicos quanto a exigências sísmicas. Seção 13.5, item 2 refere-se a 13.2.3 Danos consequentes.

**Garantia**  
Detalhes no site armstrongceilings.com

**Peso / pés quadrados**  
Embalagem a granel por pedido  
6605 – 14 lbs (6,4kg) por baffle  
6607 – 10 lbs (4,5kg) por baffle