SYSTÈMES DE **MURS**

Ensemble, nos idées prennent forme[MC]

systèmes muraux

- murs en bois
- murs en métal
- murs en toile
- murs en garniture texturée
- murs et partitions translucides

Armstrong[MD]
SOLUTIONS PLAFOND

Finie la tapisserie.

Grâce à la grande variété de finitions et de caractéristiques de performance des systèmes muraux Armstrong, vos murs ne feront plus tapisserie!

Des murs en toile, en bois et en métal jusqu'aux murs translucides, de dimensions standard ou faits sur mesure, notre gamme répond à tous les besoins.

systèmes muraux

Produit présenté Soundsoak[MD] Panneaux muraux acoustiques imprimés sur mesure

3-4
Soundsoak[MD]

5-6
WoodWorks[MD]
Panneaux et Ekos[MD]

7-8
Infusions[MD]
et diffuseurs

9-10
WoodWorks[MD]
cannalisé

11-12
WoodWorks[MD]
Linéaire et MetalWorks[MC]

13-14
Modèles
uniques

soundsoak

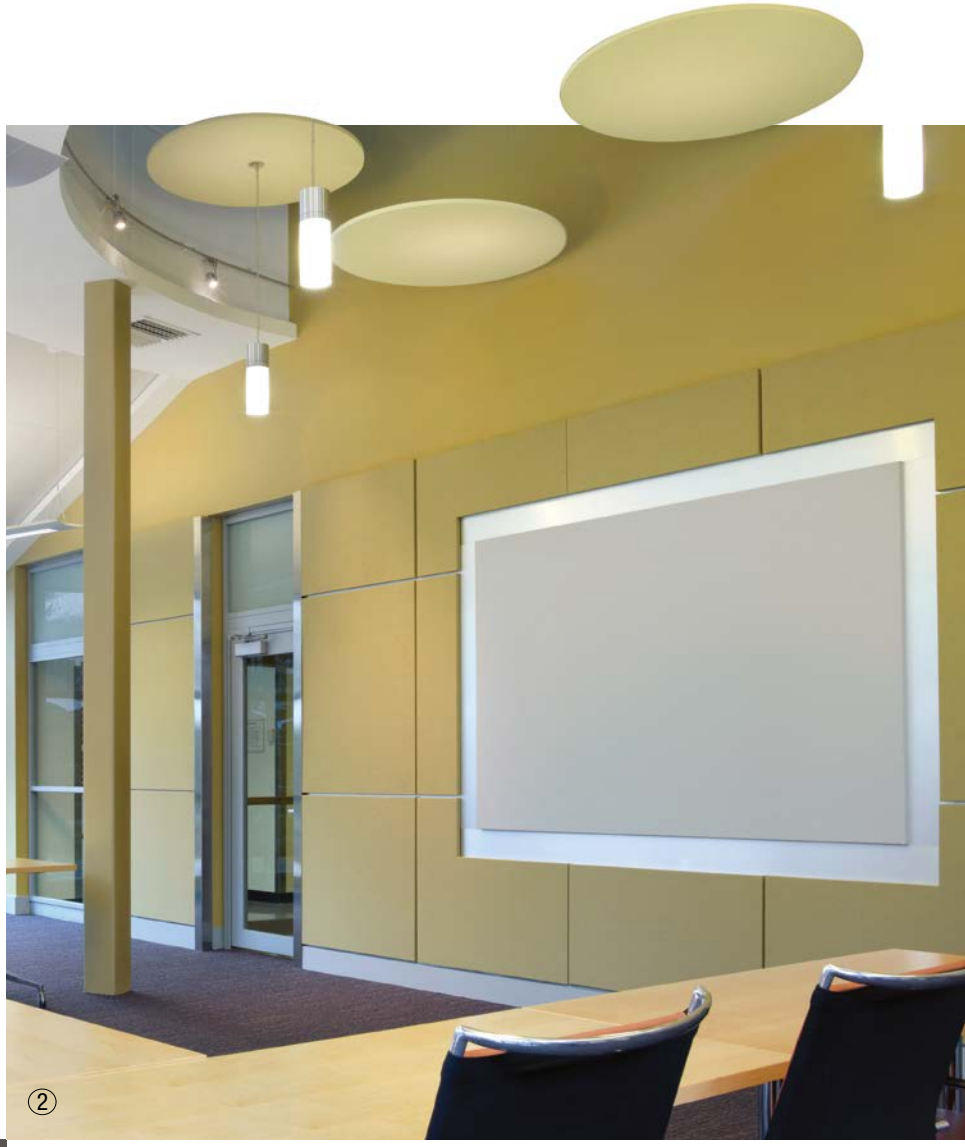
absorber les bruits indésirables

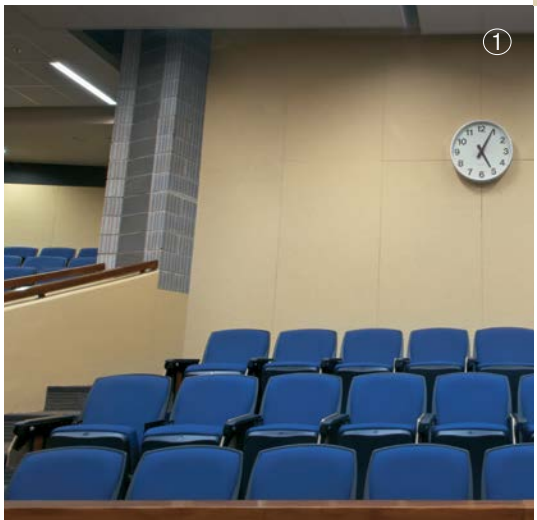
> Les panneaux muraux acoustiques Soundsoak[MD] absorbent de 50 % à 90 % des sons qui frappent leur surface – soit de 3 à 6 fois plus que l'absorption sonore des panneaux de gypse revêtus de toile

> Ils minimisent la transmission des sons entre les espaces pour améliorer l'intimité des conversations

> Ils sont offerts en une variété de tissus standards, disponibles avec supports en fibre minérale et en fibre de verre

> Cette gamme présente des tissus de grandes entreprises pour un style hors du commun





Produits en vedette

1 Soundsoak[MD] Murs acoustiques 85 couleur os – Université du Rhode Island, Kingston, R.I.

2 MetalWorks[MC] Système sur mesure radial avec panneaux RH200 gris argenté, SoundScapes[MD] panneaux nuages acoustiques formes citron pâle et Soundsoak[MD] murs acoustiques sur mesure – Pharmaceutical Research Institute, Andover, MA

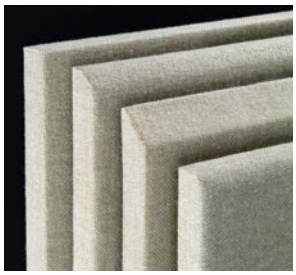
3 Murs acoustiques sur mesure Soundsoak – Pharmaceutical Research Institute, Andover, MA

réduire le bruit

D’une étude à l’autre, on constate que le bruit non désiré est la principale cause de la baisse d’efficacité des employés, de leur stress élevé et de leur manque de satisfaction au travail. Le problème est bien évident lorsque l’on s’aperçoit que 98 % du bruit qui frappe une surface murale dure (comme le gypse) rebondit dans la pièce, créant des réverbérations qui nuisent au travail, l’interrompent et provoquent des distractions.

Pourtant, il n'est pas nécessaire de choisir entre performance acoustique et esthétique. Nos panneaux faits sur mesure permettent une grande flexibilité de conception. Il suffit de choisir la dimension, l'épaisseur, le détail de la bordure et le tissu de votre projet. Il est même possible d'imprimer les panneaux en toile à l'aide d'images personnalisées. Des coins revêtus de tissu, des panneaux résistants aux chocs et des panneaux courbés peuvent également être adaptés aux besoins spécifiques du projet.

Détail de bordure à onglet faite sur mesure



Détail de bordure faite sur mesure

③

woodworks

panneaux pour murs standard

avant tout…

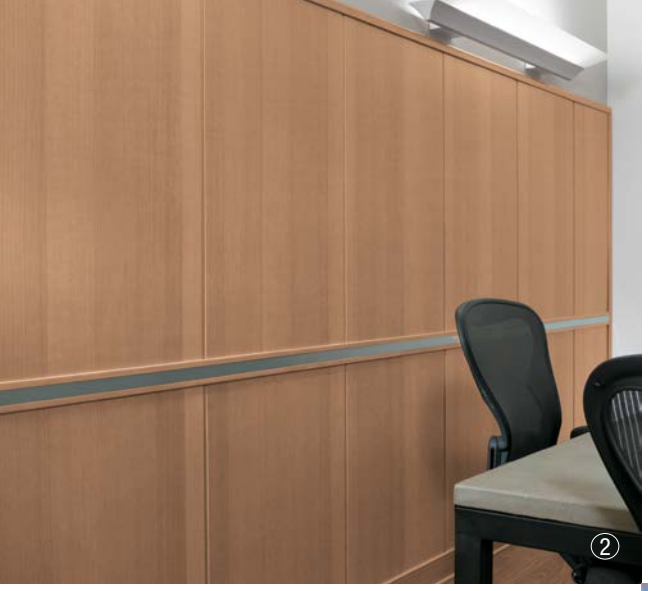
Les panneaux muraux WoodWorks[MD] vous permettent d'agencer facilement vos plafonds à vos murs.

> Notre variété d'essences de bois, de finis, de tailles et de perforation permet une combinaison parfaite de qualité du son et de beauté

> Si votre projet nécessite une essence de bois, une finition ou une perforation différente ou unique, notre équipe des spécialités architecturales pourra vous aider à concrétiser votre idée de conception

> Tous les panneaux sont offerts avec plaquages perforés ou non perforés

①



une combinaison unique

Combinant placage de véritable bois et substrat acoustique, les systèmes muraux WoodWorks[MC] Ekos[MD] constituent un produit léger et respectueux de l'environnement.

> Notre grande variété de bois décoratifs et d'accessoires métalliques assure une finition esthétique et complète

> Nos produits sont fabriqués sans ajout de formaldéhyde et ne produisent pas d'émissions de formaldéhyde décelables

> Les perforations de placage pratiquement invisibles et les substrats acoustiques en fibres minérales absorbent 45 % des sons frappant la surface

Produits en

1 WoodWorks[MD] Vector[MD] Panneaux muraux en Natural Variations[MD] cerisier pâle – Université de Memphis, Elma Roane Fieldhouse, Memphis, TN

2 WoodWorks[MC] Ekos[MD] Système mural érable, avec garnitures en aluminium – Avenue Armstrong, Lancaster, PA

3 Serpentina[MD] Classic Panneaux avec perforation S500 en satin argenté, panneaux perforés WoodWorks Ekos en acajou avec fini anodisé naturel – M&I Bank, Tampa, FL

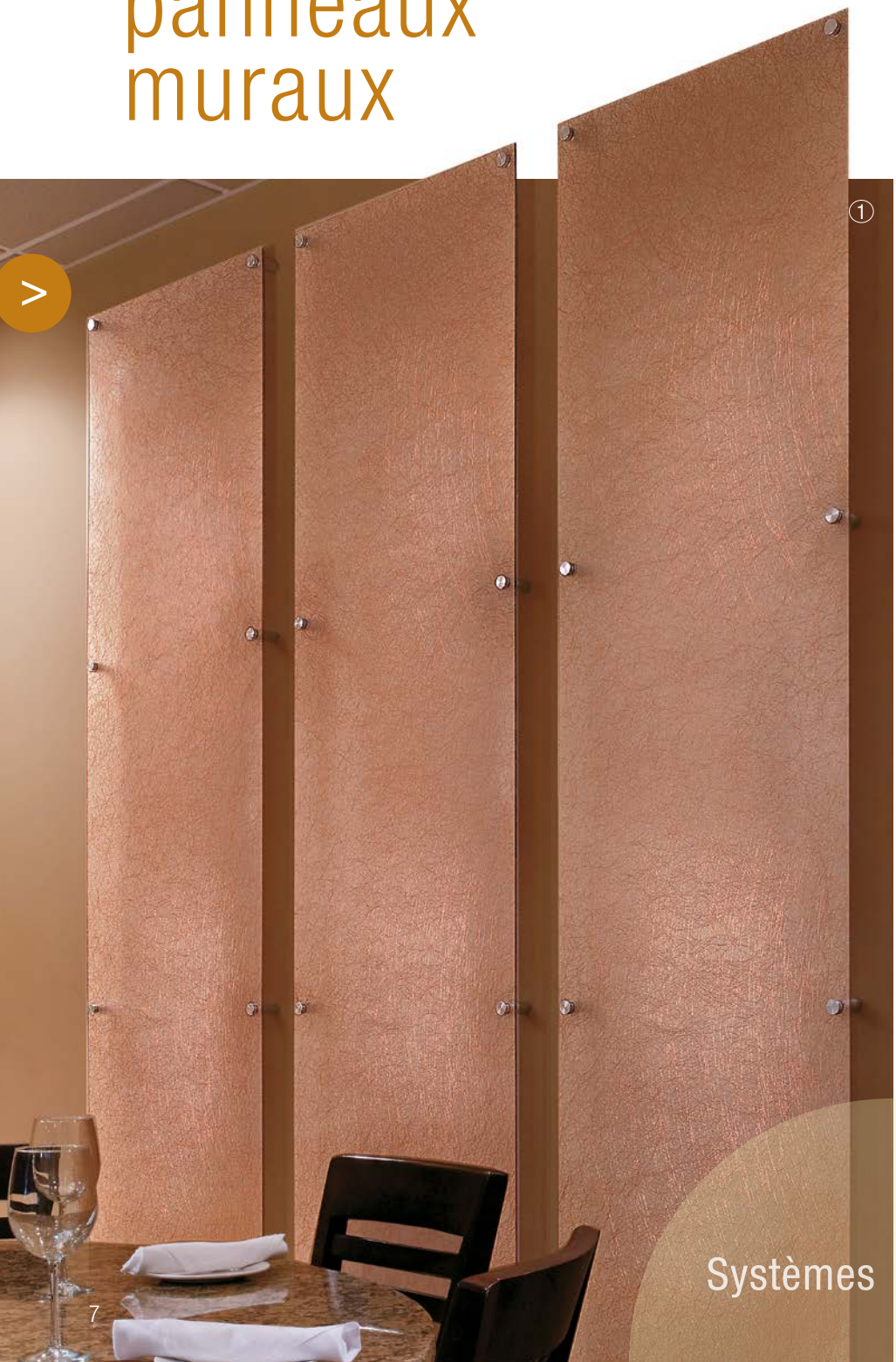
woodworks

ekos

infusions

panneaux muraux

②


①

à vous de décider

Définissez l'apparence de votre espace, en créant une esthétique visuelle unique par des produits standards : les panneaux muraux translucides.

> La trousse de point d'appui en aluminium propose une apparence visuelle contemporaine, épurée

> Toile de lin, ton sur ton, couleurs vives et solides… le choix est vaste

> Les couleurs s'agencent parmi les différentes gammes – mélangez et coordonnez les marquises contrastantes et les panneaux suspendus Infusions[MD] avec les marquises et nuages contrastants et acoustiques de la gamme SoundScapes[MD]

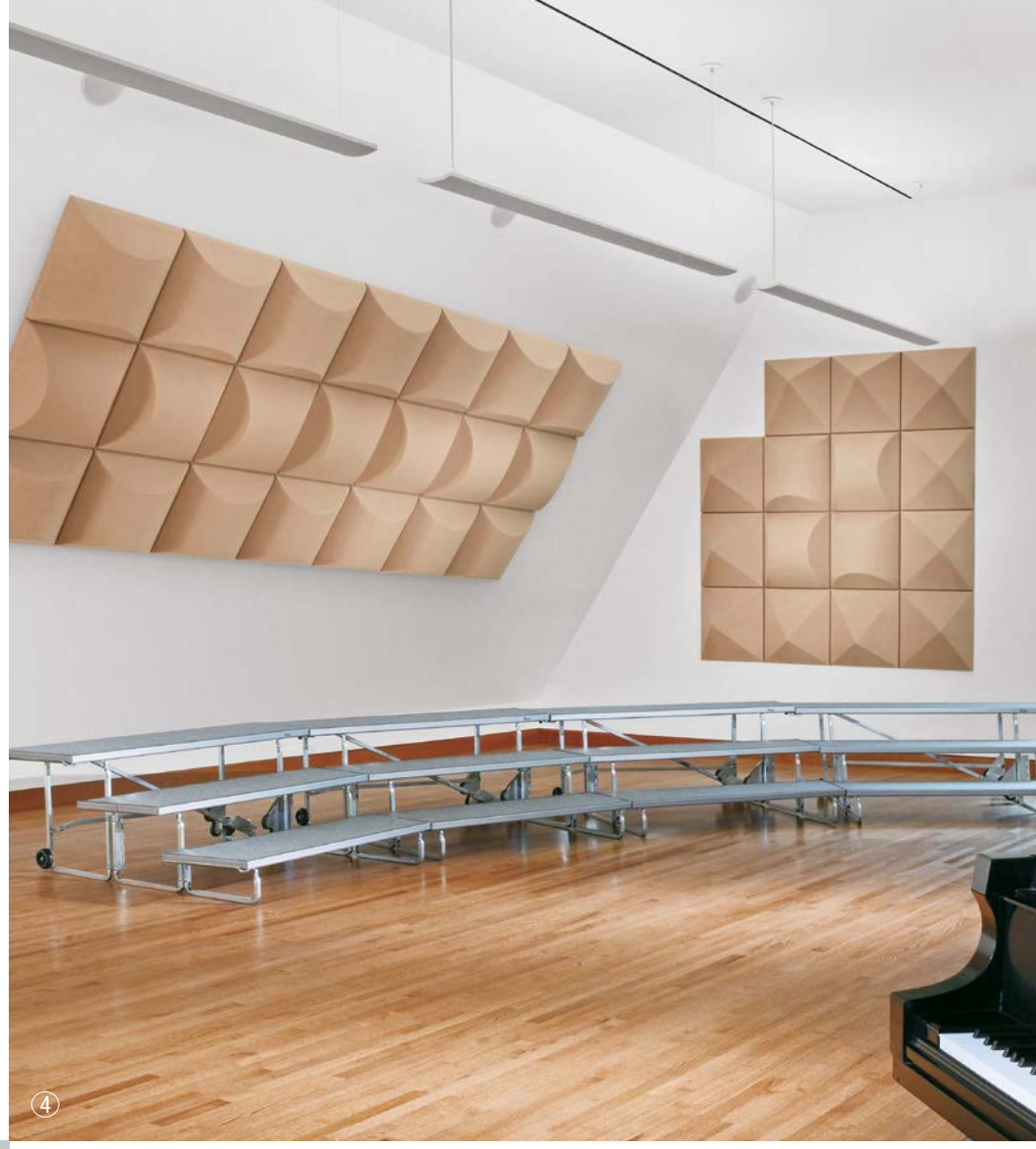
disperser le bruit

Les diffuseurs pour plafonds et murs mélangent le son pour améliorer l'acoustique.

> Disponibles en toile à voile blanche et 22 finis textiles

> Faciles à installer

> Éventail de dimensions et de formes diverses (baril, pyramide)



diffuseurs

Produits en vedette

1 Infusions[MD] Panneaux muraux 24 pox 96 po en cuivre repoussé, avec trousse de point d'appui en aluminium – Ciro's Italian Bistro, Lancaster, PA

2 Panneaux muraux Infusions 24 po x 96 po en tangerine épurée

3 Diffuseur en pyramide pour plafond tégulaire 15/16 po avec revêtement gel blanc – Armstrong World Industries, Lancaster, PA

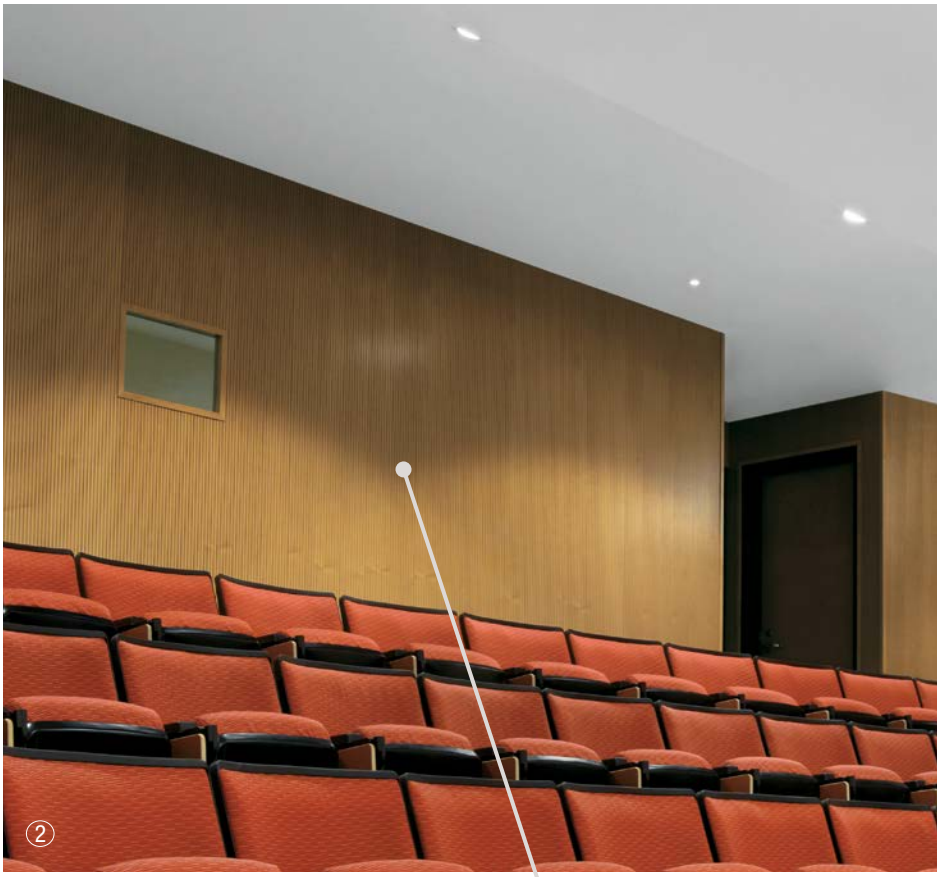
4 Diffuseur en baril montage au mur Soundsoak[MD] fini toile FR-701, ton quartz

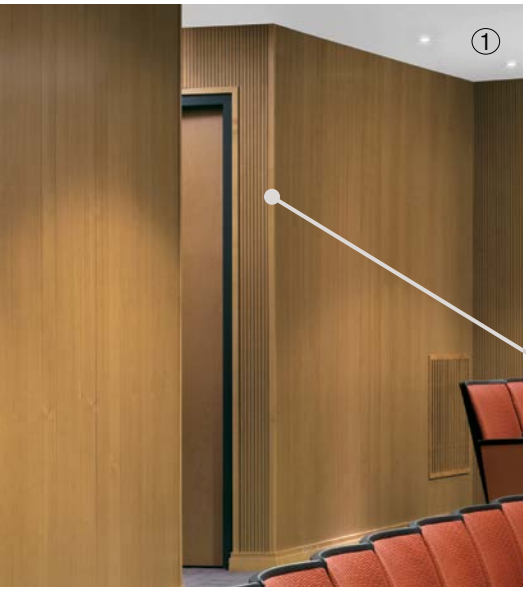
dépasser les normes

Les planches cannalisées WoodWorks[MD] permettent de créer un style sophistiqué et continu, doté d'une acoustique améliorée. Choisissez les placages en bois véritable Natural Variations[MC] pour un aspect bois respectueux de l'environnement ou les finis Images[MC] pour les projets à petit budget.

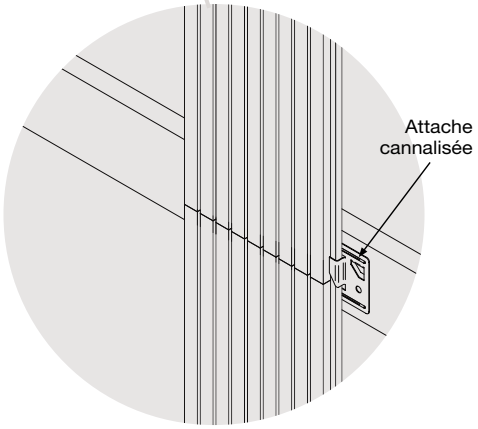
Produits en vedette

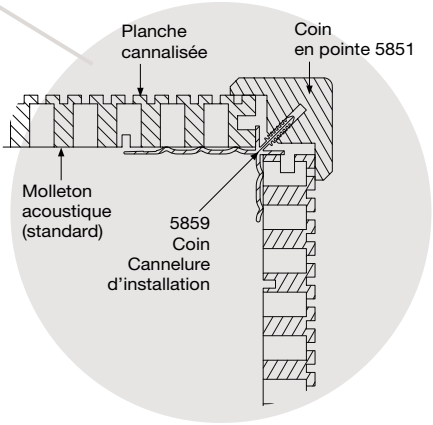
1-2 WoodWorks[MD] Système mural cannalisé avec perforation W7 en Natural Variations[MC] cerisier pâle – Collège Franklin and Marshall, Lancaster, PA



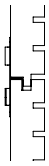


créez ce style





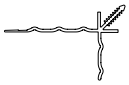
VISUEL ILLUSTRÉ			PERFORMANCE Les points représentent un niveau élevé de performance	
Profilé de bordure	**Numéro d'article**[◆]	**Dimensions Larg x Long x Haut nominales (pouces)**	**Acoustique CRB**	**Feu**
Planche murale cannalisée perforée avec molleton acoustique WOODWORKS[MD] en Natural Variations[MC] certifié FSC[MD]				
Rainure et languette	**5900WW7** _ _ _	5,553 x 96 x 3/4 po	0,75, 0,90[†] • •	Classe A



Il existe d'autres tailles et perforations standard à choisir parmi un éventail de finis.
Des options sur mesure sont également disponibles.

◆ Au moment de préciser les spécifications ou de passer une commande, mentionner le suffixe de couleurs de trois lettres (p. ex., 5900WW7 N M P) ; érable NV (NMP), cerisier pâle NV (NLC), cerisier foncé NV (NDC))
† CRB 0,70 ou 0,90 lorsqu'installé avec un endos en fibre de verre de 1 po
REMARQUE : pour les autres commandes spéciales de tailles et de perforations, téléphoner au service des Spécialités architecturales au 1 877 ARMSTRONG (276-7876).

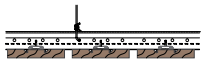
ACCESSOIRES - PANNEAUX MURAUX STANDARD ET PLANCHES MURALES CANNALISÉS WOODWORKS

	Nº d'article	Description	Dimensions (pouces)	Couleur/fini	Pièces/carton
	5855 _ _ _*	Moulure de base de 4 po	100 po	NMP, NLC, NDC, BAP, BAN	Vrac
	5856 _ _ _*	Moulure de base de 6 po	100 po	NMP, NLC, NDC, BAP, BAN	Vrac
	5907 _ _ _ _ _**	Moulure de fini de 1,875 po (avec fourrures)	100 po [08], 112 po [09] ou 122 po [10]	NMP, NLC, NDC, BAP, BAN	Vrac
	5867 _ _ _ _ _**	Moulure de coin interne	100 po [08], 112 po [09] ou 122 po [10]	NMP, NLC, NDC, BAP, BAN	Vrac
	5851 _ _ _ _ _**	Coin pointu (bois massif)	96 po [08], 108 po [09] ou 118 po [10]	MP, HG, LC, DC	Vrac
	5852 _ _ _ _ _**	Coin arrondi (bois massif)	96 po [08], 108 po [09] ou 118 po [10]	MP, HG, LC, DC	Vrac
	5853 _ _ _ _ _**	Coin en demi-rond inversé (bois massif)	96 po [08], 108 po [09] ou 118 po [10]	MP, HG, LC, DC, NMP, NLC, NDC	Vrac
	5854 _ _ _ _ _**	Coin chanfreiné (bois massif)	96 po [08], 108 po [09] ou 118 po [10]	MP, HG, LC, DC, NMP, NLC, NDC	Vrac
	**5859** _ _ _**	Cannelure d'installation de coin (dissimulée)	96 po [08], 108 po [09] ou 118 po [10]	Plastique (X) ou aluminium (Y)	Vrac
	5389	Attache cannalisé	S. O.	Noir	250

* Au moment de préciser les spécifications ou de passer une commande, mentionner le suffixe de couleurs de trois lettres (p. ex., 5855 N M P); érable NV (NMP), cerisier pâle NV (NLC), cerisier foncé NV (NDC))
** Au moment de préciser les spécifications ou de passer une commande, mentionner le suffixe de longueur (s'il y a lieu) et le suffixe de couleur de deux ou trois lettres (p. ex., 5853 0 8 D C)

woodworks cannalisée

woodworks linéaire

SÉLECTION APPARENCE			PERFORMANCE	
Profilé de bordure	**Numéro d'article ***	**Dimensions (pouces)**	**Acoustique CRB**	**Feu Évaluation**
WOODWORKS[MD] Linéaire – Module de 6 po nominal				
	6460W1 _ _ _	96 x 5-1/4 x 3/4 po avec retrait de 3/4 po	0,40 0,50**	Classe A

Module de 4 1/2 po nominal également disponible

* Au moment de préciser les spécifications ou de passer une commande, mentionner le suffixe de couleurs de trois lettres (p. ex., 6460W1 N M P); hêtre (NBE), érable NV (NMP), cerisier pâle NV (NLC), cerisier foncé NV (NDC))

** L'ajout d'un panneau de remplissage acoustique (art. 8200100, 5479 ou 5823) pour un module de 4-1/2po augmente le CRB à 0,60. L'ajout d'un panneau de remplissage acoustique en fibres de verre de 6 po augmente le CRB à 0,45; l'ajout d'un panneau de remplissage BioAcoustic 5479 augmente le CRB à 0,50.
Pour d'autres options de remplissage, consulter le catalogue des panneaux de remplissage acoustique, pp. 133 et 134, ou armstrong.com/bois-qc

SYSTÈME DE SUSPENSION

Nº d'article	Description	Dimensions (pouces)	Pièces/carton
5371	12 Porteurs linéaires HD (dissimulés) avec attaches intégrées (appliquées à l'usine) pour modules de 6 po nominaux	144 x 15/16 x 1-11/16 po	10 (approx. 240 pi ca/carton installés avec planches)

REMARQUE : pour les applications arrondies, utiliser des panneaux standard et des transporteurs linéaires à facettes de 12 po sur le centre avec des attaches RC2BL.

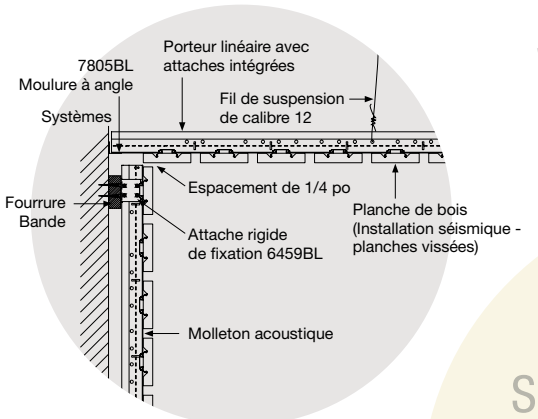
ACCESSOIRES Pour d'autres accessoires, consulter le catalogue, pages : 135 et 136, ou visiter armstrong.com/bois-qc

Nº d'article	Description	Dimensions (pouces)	Pièces/carton
5843	Enture de panneau de bois linéaire	—	100
7805BL**	Moulure à angle de 120 pi (noir tech)	120 x 1-1/2 x 1-1/2 po	30
6459BL	Attache de fixation rigide (noire)	5-1/2 x 1-3/4 po	25
7891	Fil de suspension de calibre 12	Longueur 120 po	140

** Cette couleur est offerte sur commande spéciale avec ces moulures.

c'est naturel

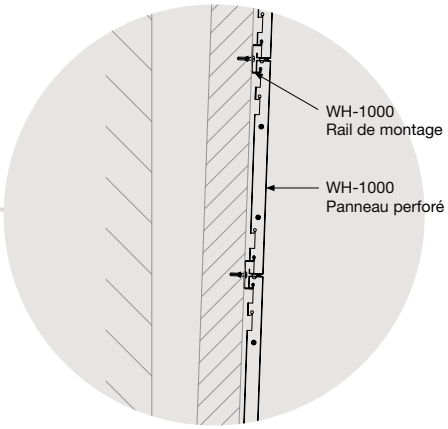
La gamme WoodWorks Linéaire donne une apparence moderne et souligne la générosité des volumes. La tradition prend ainsi une toute nouvelle dimension.



créez ce style

une coche au-dessus

Les possibilités que donne MetalWorks[MC] sont tout simplement infinies. Ensemble, nous pouvons créer un chef-d'œuvre de classe mondiale qui ne passera pas inaperçu. N'hésitez pas à nous faire part de votre vision unique pour que nous explorions conjointement les possibilités.



Produits en vedette

1 WoodWorks[MD] Murs linéaires avec placage noyer sur mesure – Centre civique Oxford, Oxford, AL

2 MetalWorks[MC] Plafonds à facettes sur mesure RH215 et murs en métal sur mesure WH1100 avec perforation Rd 1522, fini sur mesure RAL 7024 – Club Nokia at LA Live!, Los Angeles, CA

metalworks

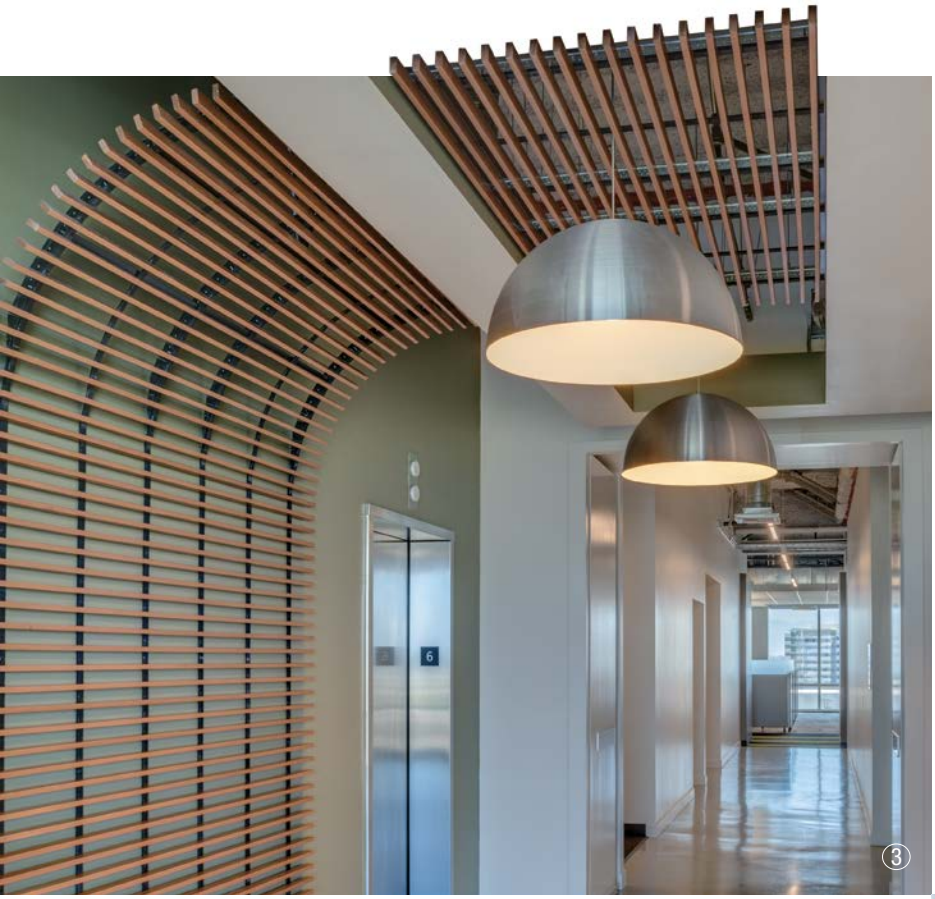
panneaux muraux

①

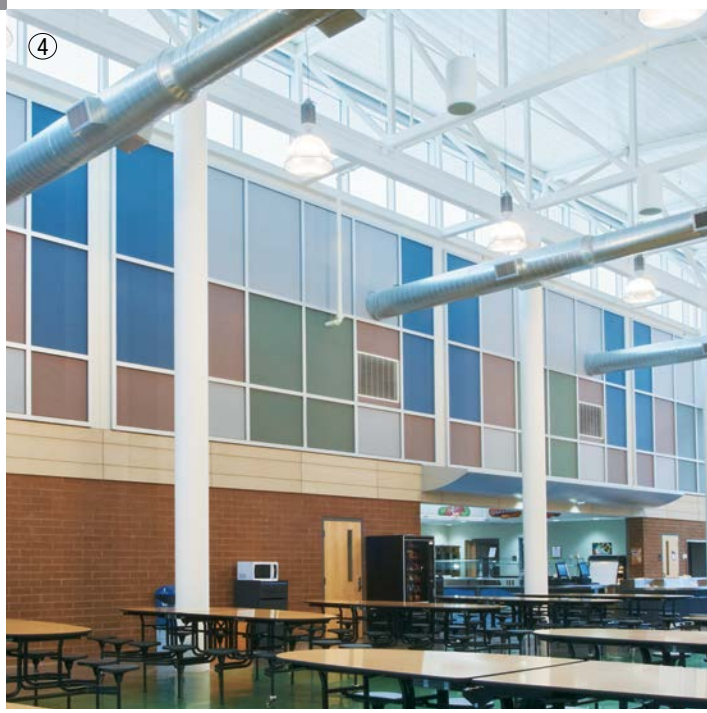
modèles uniques

Armstrong reconnaît que certains projets nécessitent souvent une conception vraiment unique. Notre équipe d'experts travaillera avec vous pour concrétiser votre idée. Ensemble, nous explorerons les possibilités.

②



explorer



Produits en vedette

1 WoodWorks[MD] Planches à facettes linéaires 3 3/4 po en Natural Variations[MC] érable avec transition du plafond au mur conçu sur mesure – NaviNet, Inc., Boston, MA

2 Revêtement mural en métal non perforé et avec perforation Rv 2532 et RAL 9010 sur mesure – Aéroport international de Dubaï, Dubaï, Émirats Arabes Unis

3 Grille WoodWorks avec endos cerisier pâle – Silicon Valley Tech Company, Cupertino, CA

4 Soundsoak[MD] sur mesure, tissu Lido – école secondaire Old Lyme, Old Lyme, CT

armstrong plafonds.ca

passez à l'étape suivante

1 877 ARMSTRONG (276-7876)

Nom de votre représentant Armstrong

TechLine – Informations techniques, dessins détaillés, soutien pour plans CAO, information d'installation, autres services techniques – de 8 h à 17 h 30 (heure de l'Est), du lundi au vendredi. TÉLÉCOPIEUR 1-800-572-8324 ou courriel : techline@armstrong.com

Équipe des spécialités architecturales – conception sur mesure de plafonds et support :
1 877 ARMSTRONG (276-7876)

armstrongplafonds.ca

Informations sur les produits standard et sur mesure

Catalogue en ligne

Fichiers Google SketchUp[MC], CAO, Revit[MD]

Documentation du produit et échantillons – service rapide ou livraison régulière

Personnes-ressources – représentants, fournisseurs et entrepreneurs

Google SketchUp[MC] est une marque commerciale de Google Inc.; Revit[MD] est une marque déposée d'Autodesk[MC], Inc. Toutes les autres marques utilisées dans les présentes appartiennent à AWI Licensing Company et/ou à ses sociétés affiliées
© 2013 AWI Licensing Company • Imprimé aux États-Unis d'Amérique

TechLine[MS] / 1 877 ARMSTRONG
1 877 276 7876
armstrongplafonds.ca
BPCS-4720F-1013