

WOODWORKS^{MD} Cellule ouverte

Bordure Vector



TOTAL ACOUSTICS^{MD}
(CRB) Absorption du son
+ (CAP) Blocage du son



SUSTAIN^{MD}
Systèmes
performants pour le
développement durable



VITE134
Certains articles sont vite expédiés
armstrongplafonds.ca/vite134



WoodWorks à cellules ouvertes 24 × 48 po en gris carbone, installation mur à mur

Un plafond décoratif en bois massif qui est 100 % accessible.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

nouveau

Les finis standard sur peuplier massif sont teintés pour reproduire les tons naturels du bois

nouveau

Les panneaux font partie de la gamme Sustain^{MD} et respectent les normes actuelles les plus strictes de l'industrie en matière de développement durable

- Le bois homologué FSC^{MD} est disponible comme option Premium cotée

nouveau

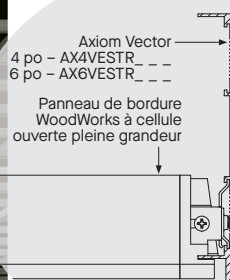
La chaleur naturelle du bois peut contribuer aux conceptions biophiliques et aux normes de certification des bâtiments telles que la caractéristique WELL^{MD} v2 « Nature and Place »

- Bénéficiez d'un contrôle sonore totale et d'une grande souplesse de conception grâce aux panneaux de plafond Total Acoustics^{MD} : CRB + CAP = Total Acoustics
- Augmentez le volume d'espace en utilisant une conception de structure ouverte

- Mélangez les grandeurs de panneaux pour une variété de looks
- Sélectionnez des produits inclus dans le programme VITE134 – prêts à être expédiés en 4 semaines ou moins
- Le détail de bordure Vector offre un accès sûr et sécurisé vers le bas sans outils et un rebord apparent étroit (1/4 po)
- Le système de suspension, la garniture et les accessoires ont été conçus et testés pour s'adapter aux panneaux à cellules ouvertes WoodWorks

- La famille de produits CleanAssure^{MD} – comprend des panneaux désinfectables, des systèmes de suspension, et des garnitures
- Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conforme à la loi Build America, Buy America Act (BABA)

Dessins CAO/Revit^{MD} sur :
armstrongplafonds.ca/caorevit



WOODWORKS^{MD} Cellule ouverte

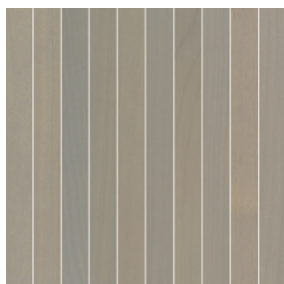
Bordure Vector



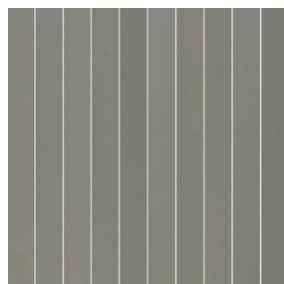
LEED V5		
CADRE DES MATÉRIAUX COMMUNS		
Santé humaine	Étiquette Declare	Santé climatique
	HPD	DEF
	CDPH d'un tiers	Santé des écosystèmes
		DEF
		Économie circulaire
		✓
EXPÉRIENCE DES OCCUPANTS		Acoustique
		✓

noveau GAMMES DE FINIS SUR PEUPLIER MASSIF

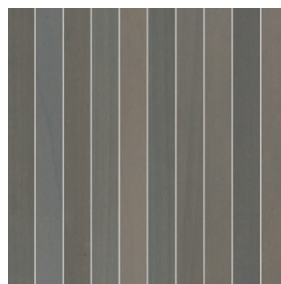
Nos finis teintés révèlent le charme naturel du peuplier. Les images présentées ici reflètent la gamme visuelle ressemblant à notre produit. Les installateurs devront suspendre les panneaux avant de les installer pour obtenir l'esthétique souhaitée.



Gris Blanc (GBG)



Gris Classique (GCG)



Gris Carbone (GCB)



Acajou Riche (GRY)



Chêne Antique (GAO)



Chêne Rouge (GRK)



Châtaignier Anglais (GEC)



Érable Doré (GGM)



Noyer Naturel (GWN)

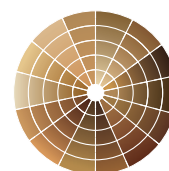


Chêne Chaleureux (GWO)



Noyer Forestier (GFW)

FINIS PERSONNALISÉS



Types de bois et finis personnalisés disponibles

Les endos de panneaux sont noirs. Couleurs personnalisées pour endos de support disponibles sur commande.

ANCIENS FINIS



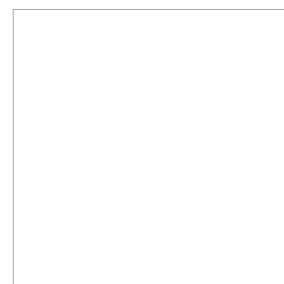
Érable (GMP)



Cerisier pâle (GLC)



Cerisier Foncé (GDC)



Blanc (GWH)*

En raison des limites d'impression, la couleur peut varier de celle du produit réel.
* Le fini peint en Blanc n'est pas inclus dans la gamme Sustain^{MD}.

WOODWORKS^{MD} Cellule ouverte

Bordure Vector



Declare.

LEED V5

CADRE DES MATÉRIEAUX COMMUNS

Santé humaine

Étiquette Declare

Santé climatique

DEP

Santé des écosystèmes

DEP

HPD

CDPH d'un tiers

Économie circulaire

✓

EXPÉRIENCE DES OCCUPANTS

Acoustique

✓

SÉLECTION VISUELLE

N° d'article	Description	Dimensions nominales Larg. x Long. x Haut. (pouces) Dimensions sur mesure Offertes	% Espace ouvert	LB/PI CA
WOODWORKS Cellule ouverte Retrait de 1/4 po avec Vector 15/16 po		24 x 24 x 2 1/4 po	80%	0,68
6734F51L2D1	Quatre carrés avec cellules de 12 po	24 x 24 x 2 1/4 po	80%	0,68
6734F51L2D2	Carrés multiples avec cellules de 6 po	24 x 24 x 2 1/4 po	69%	1,4
6734F51L2D3	Linéaire avec cellules de 6 po	24 x 24 x 2 1/4 po	77%	0,88
6734F51L4D4	Quatre carrés avec cellules de 12 po	24 x 48 x 2 1/4 po	85%	1,18
6734F51L4D2	Carrés multiples avec cellules de 6 po	24 x 48 x 2 1/4 po	73%	1,34

PERFORMANCE

Les points représentent un haut niveau de performance.

CleanAssure [™] Panneaux désinfectables		
Brumiser	Vaporiser	Essuyer
•	•	•
•	•	•
•	•	•
•	•	•

INFORMATIONS ACOUSTIQUES

N° d'article panneau de remplissage.	CRB	CAP	Total Acoustics ¹
2820BL	0,85	35	MEILLEUR
1713BL	0,70	35	MIEUX
1318	0,75	30	-
5823	0,75	S.O.	-

¹ Total Acoustics[™] offre une combinaison idéale d'absorption sonore et de blocage du son en un seul produit.
BON (CRB 0,60-0,65 ; CAP 35+)
MIEUX (CRB 0,70-0,75 ; CAP 35+)
MEILLEUR (CRB 0,80+ ; CAP 35+)

VITE
4 SEMAINES
ou moins

Articles du programme VITE134 prêts à être expédiés par le fabricant en 4 semaines ou moins.
 Mise à jour des délais de livraison et des options de produits (dimensions et couleurs) sur le site armstrongplafonds.ca/vite134.

♦ Au moment de spécifier ou de commander le produit, mentionnez le suffixe à trois lettres correspondant à la couleur (par exemple, 6734F51L2D1 **G M P**).
 REMARQUE: Pour d'autres options de couleurs et de dimensions disponibles sur commande spéciale, appelez TechLine au 1 877 276-7876.

ACCESSOIRES armstrongplafonds.ca/wwaccessoires

	N° d'article	Description	Dimensions nominales La x Lo x Ha (pouces)	Couleur	Pièces/carton
Systèmes de suspension	7301BL	Tés principaux RS Prelude [™] XL [™] 12 pi	15/16 x 144 x 1 11/16 po	Noir	20
	XL7341BL	Té croisé Prelude XL de 4 pi	15/16 x 48 x 1-11/16 po	Noir	60
	XL8320BL	Té croisé Prelude XL de 2 pi	15/16 x 24 x 1 11/16 po	Noir	60
Accessoires	7800BL	Moulure à angle murale	7/8 x 144 x 7/8 po	Noir	30
	BERC2	Attache de retenue d'extrémité de té principal	S.O.	Finis d'usine	200
	CHDC	Attache de retenue transparente	S.O.	Clair	50
Panneaux de remplissage acoustiques	2820BK	Panneau suspendu carré Calla [™]	24 x 24 x 7/8 po	Noir	10
	1713BL	School Zone [™] Scolaire Fine Fissured [™] Panneau suspendu carré	24 x 24 x 3/4 po	Noir	12
	1318	Panneau suspendu carré Backstage Noir [™]	24 x 24 x 3/4 po	Noir	12
	5823	Panneaux de remplissage BioAcoustic [™]	24 x 24 x 5/8 po	Noir mat	12
Garniture de périmètre	7239	Attache de garniture ajustable	S.O.	Finis d'usine	1
	7146H4L96	Garniture en bois massif de 4 po avec 4 attaches	3/4 x 96 x 4 po	Tous les finis	1
	7146H6L96	Garniture en bois massif de 6 po avec 4 attaches	3/4 x 96 x 6 po	Tous les finis	1
	5925	Attache de garniture ajustable	S.O.	Finis d'usine	25
	AX_VESTR	Garniture droite Axiom [™] Vector – Recommandée en noir 6 po et plus	S.O.	Gris argenté, noir, gris foncé	10 PI LIN.

♦ Au moment de spécifier ou de commander le produit, veuillez indiquer le suffixe à trois lettres de la couleur qui s'agencera avec votre plafond WoodWorks : (par exemple, 5457GAL1 **G B G**).

TechLine 877 276-7876

armstrongplafonds.ca/woodworkscellulesouvertesvector

Armstrong^{MD}
Industries mondiales



WOODWORKS – Standard

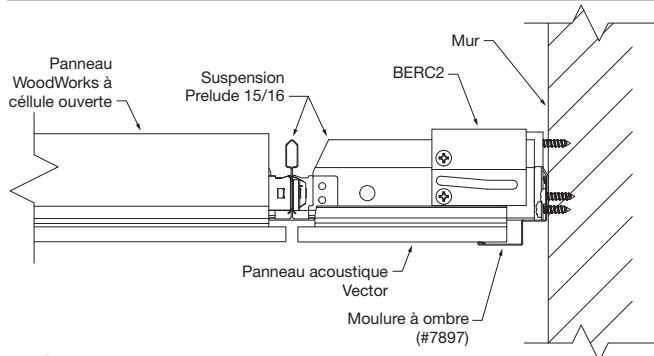
WOODWORKS^{MD} Cellule ouverte

Bordure Vector

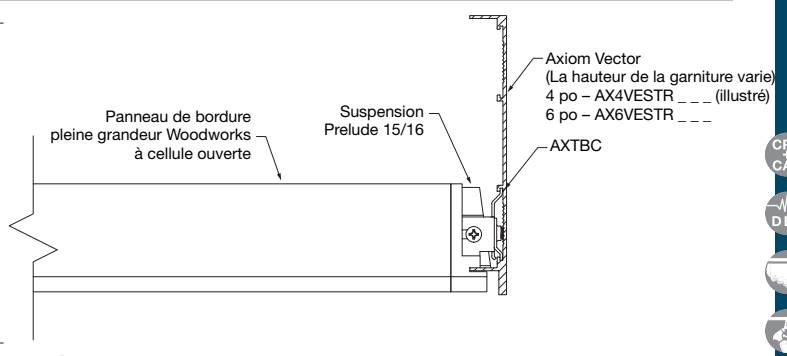


LEED V5		
CADRE DES MATÉRIEAUX COMMUNS	Santé climatique	DEP
Santé humaine	Étiquette Declare	DEP
	HPD	
	CDPH d'un tiers	
EXPÉRIENCE DES OCCUPANTS	Économie circulaire	✓
	Acoustique	✓

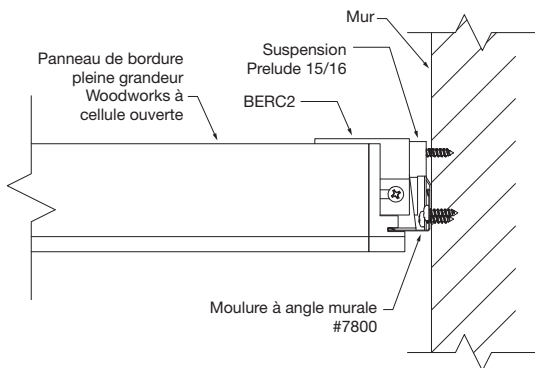
DÉTAILS D'INSTALLATION DU SYSTÈME



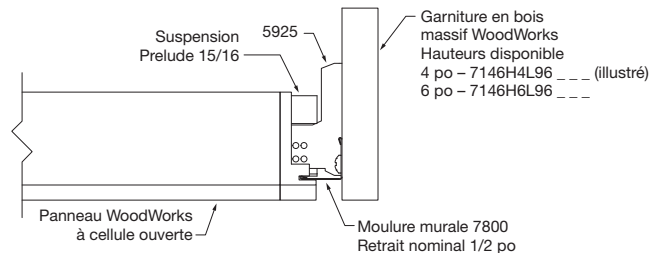
① Cellule ouverte vers acoustique / moulure à ombre



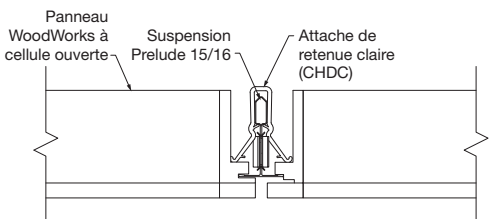
② Cellule ouverte / garniture de périmètre Axiom^{MD}



③ Panneau à cellules ouvertes/angle mural



④ Cellule ouverte avec garniture de périmètre en bois massif



⑤ Élévation de l'installation du panneau à la suspension

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau

Bois massif (peuplier)

Finition de la surface

Revêtement transparent ou teint semi-brillant.

PERFORMANCE

Bois de peuplier massif – caractéristiques de combustion de surface de classe C selon la norme ASTM E84. Indice de propagation de flamme de 200 ou moins. Indice de Production de la Fumée de 450 ou moins.

Le revêtement coupe-flamme est disponible en option personnalisée. Contactez ASQuote@armstrongplafonds.ca pour plus de détails.

Les panneaux à cellules ouvertes WoodWorks^{MD}, ainsi que les autres composantes architecturales situées dans le plan du plafond, peuvent obstruer ou dévier la distribution planifiée de l'eau des extincteurs automatiques, ou éventuellement retarder ou accélérer le déclenchement des systèmes d'extincteurs automatiques ou de détecteurs d'incendie en canalisant la chaleur en provenance du feu vers le dispositif ou en l'éloignant.

Il est conseillé aux concepteurs et aux installateurs de consulter un ingénieur en protection contre les incendies, NFPA 13 et leurs codes locaux, pour obtenir des conseils sur les systèmes automatiques de détection et suppression des incendies. Pour plus d'informations, visitez le site armstrongplafonds.ca/woodworks

Considérations relatives à l'application

Des variations entre les panneaux peuvent se produire en raison des caractéristiques naturelles du bois et du grain.

Considérations pour la conception

Il est très important que les panneaux WoodWorks soient acclimatés avant leur installation. L'humidité relative doit se situer entre 25 et 55 % et la température entre 50°F et 86°F (10 et 30 °C). La partie arrière exposée et non peinte de la garniture Axiom^{MD} pourrait être visible lors de l'utilisation de garnitures plus hautes sur des installations de panneaux à pleine dimension seulement.

Considérations pour l'installation

Ne taillez pas les panneaux.

Contrainte sismique

Les panneaux à cellules ouvertes WoodWorks ont été conçus, testés et approuvés pour une application dans toutes les régions sismiques lorsqu'ils sont installés selon les instructions d'installation d'Armstrong Plafonds.

Service de conception et de pré-construction

Pour une assistance gratuite en matière de conception et de pré-construction, contactez ProjectWorks^{MD} ou visitez armstrongplafonds.ca/projectworks

Nettoyage et désinfection

Options de nettoyage et de désinfection approuvées par le CDC disponibles sur armstrongplafonds.ca/entretien

Considérations relatives au programme VITE134

L'ampleur du projet compte : les gros travaux, plus de 2 500 pi ca ou de 50 pièces pour les formes/éléments verticaux peuvent avoir des délais d'exécution plus longs.

L'emplacement compte : temps de transit non compris. Nous sommes prêts à expédier les articles VITE1 dans un délai d'une semaine. Cependant, le transit vers les États à l'ouest du Wyoming peut demander plus de temps.

L'horaire des camions des distributeurs est important : Nous comptons sur la distribution pour acheminer les produits à travers le pays. Lorsque la rapidité est importante, travaillez avec votre distributeur local pour vous assurer de profiter du service VITE134.

Importance du stock par rapport au Fait sur commande : Les articles VITE3 et VITE4 sont faits sur mesure et seront expédiés directement au distributeur. VITE1 (articles en stock) passera par la distribution et dépendra des horaires des camions du distributeur.

Garantie

Détails sur armstrongplafonds.ca/garantie

Poids (emballé en vrac)

Se référer au tableau de sélection visuelle.