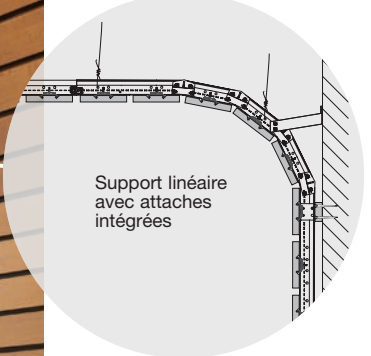


WOODWORKS^{MD} Linéaire

Planches plaquées

Dessins CAD/Revit^{MD} :
armstrongplafonds.ca



pour...
davantage de
possibilités



armstrongplafonds.ca/capacités
Plus de photos sur :
armstrongplafonds.ca/galeriephotos

Planches WoodWorks^{MD} linéaires de 96 po x 3-3/4 po en cerisier pâle Natural Variations^{MD}; transition à facettes paroi-plafond

Les planches plaquées en bois standard et faciles à installer offrent une variété d'options d'installation.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

Planches linéaires

- Planches en bois standard en deux largeurs; modules de 4-1/2 po et 6 po nominaux avec retraits traditionnels de 3/4 po
- Molleton acoustique standard appliqué en usine
- Système d'installation permettant une installation au plafond, au mur, en angle de 90 ° ou en transitions courbées paroi-plafond (rayon minimal d'un pied)
- Permet de créer des progressions pour des effets visuels et des nuages continus avec une garniture WoodWorks^{MD} plaquée
- Système de suspension et planches du même fabricant; améliorés pour une installation de 30 à 50 % plus rapide
- Bioproduit à 100 %

PLAQUÉS

En raison des limites d'impression, la nuance peut varier de celle du produit réel.

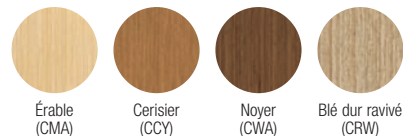
Natural Variations^{MD}

(Placages en bois véritable)

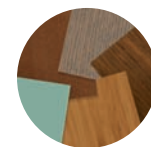


Constants^{MD}

(Placages en bois véritable)



Bambou*



* Le placage se renouvelle rapidement. Le bambou est une plante qui ne nécessite que de trois à sept ans pour atteindre la maturité et n'a pas à être replantée après chaque récolte.

WOODWORKS^{MD} Linéaire

Planches plaquées



La marque d'une gestion forestière responsable

JUSQU'A 92% CONTENU RECYCLÉ

Pour la contribution de LEED, contactez la ligne TechLine



SÉLECTION APPARENCE

Profil de bordure	N° d'article ◆	Dimensions Larg x Long x Haut nominales (pouces) Dimensions sur mesure Offert
WOODWORKS^{MD} Linéaire – Module de 4-1/2 po nominal		
	6440W1 _ _ _	96 x 3-3/4 x 3/4 po avec retrait de 3/4 po
	6640W1 (certifié FSC ^{MD})	96 x 3-3/4 x 3/4 po avec retrait de 3/4 po
WOODWORKS Linéaire – Module de 6 po nominal		
	6460W1 _ _ _	96 x 5-1/4 x 3/4 po avec retrait de 3/4 po
	6660W1 (certifié FSC ^{MD})	96 x 5-1/4 x 3/4 po avec retrait de 3/4 po

◆ Au moment de spécifier ou de commander, mentionnez le suffixe à trois lettres correspondant à la couleur (p. ex. 6440W1 N M P)

PERFORMANCE

Indice de résistance au feu	Acoustique CRB**
Classe A	0,45 0,60**
Classe A	0,45 0,60**
Classe A	0,40 0,50**
Classe A	0,40 0,50**

** L'ajout d'un remplissage acoustique (art. 8200100, 5479 ou 5823) pour un module de 4-1/2 po augmente le CRB à 0,60. L'ajout d'un remplissage acoustique en fibre de verre pour un module 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 ajouter un remplissage en option, consultez le catalogue des panneaux acoustiques de remplissage à la page 200.

ACCESSOIRES

Pour voir les autres accessoires, consultez les pages 183-184.

N° d'article	Description	Dimensions nominales (pouces)	Pièces/carton
5843	Enture de panneau de bois linéaire	—	100
5948	Attache de raccordement de garniture linéaire et canalisée	S.O.	30
RC2BL	Attache courbée pour applications avec treillis à facettes (Noire)	—	205 pièces par seuil
6459BL	Attache de fixation rigide (noire)	5-1/2 x 1-3/4 po	25
92715A620	Vis autotaraudeuses (noires)	n° 2 x 3/4 po de long	25

SYSTÈME DE SUSPENSION

Número d'article	Description	Dimensions (pouces)	Pièces/carton
5370	Transporteurs linéaires RS de 12 pi (dissimulés) et attaches intégrales (appliquées à l'usine) pour modules de dimension nominale 4-1/2 po	144 x 15/16 x 1-11/16 po	10 (environ 240 pi ca/carton installés avec les planches)
5371	Transporteurs linéaires RS de 12 pi (dissimulés) et attaches intégrales (appliquées à l'usine) pour modules de dimension nominale 6 po	144 x 15/16 x 1-11/16 po	10 (environ 240 pi ca/carton installés avec les planches)

REMARQUE : pour les applications arrondies, utilisez des panneaux standard et des supports linéaires résistants à facettes de 12 po de centre à centre avec des attaches RC2BL.

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau

Panneau de particules retardant l'action de la flamme avec placages de face.
Panneau de particules certifié FSC^{MD} retardant l'action de la flamme avec placages de face (RA-COC-003601).
Pour obtenir de plus amples renseignements sur les produits certifiés FSC^{MD} ou pour consulter notre lettre de certification du FSC^{MD}, consultez armstrongplafonds.ca/woodworks.

Molleton noir appliqué en usine sur chaque planche pour couvrir le retrait.

Fini de surface

Enduit semi-lustré transparent ou teinté

Résistance au feu

Caractéristiques de combustion de surface ASTM E84.
Indice de propagation de la flamme de 25 ou moins.
Indice de production de la fumée de 50 ou moins.

Caractéristiques de combustion de la surface CAN/ULC S102. Indice de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de la fumée de 50 ou moins.

Le bois linéaire, 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'en éloignant. Il est conseillé aux concepteurs et aux installateurs de consulter un ingénieur en protection contre les incendies, la norme NFPA 13 et les codes locaux, pour obtenir des conseils sur les systèmes automatiques de détection et de suppression des incendies.

Classement selon la norme ASTM E1264

Matériau composite – feu de classe A

Considérations relatives à l'application

Des panneaux peuvent présenter des variations à cause des caractéristiques naturelles du bois et du grain.
Il est très important que les planches WoodWorks[™] soient acclimatées avant leur installation. L'humidité relative doit se situer entre 25 et 55 % et la température entre 10 et 30 °C (50 et 86 °F).

Considérations relatives aux spécifications

Attention : pour que les produits du bois certifiés FSC conservent leur certification C de C, ils doivent être vendus à un distributeur certifié C de C ou directement à l'entrepreneur installateur. Autrement, la chaîne de conservation (C de C) sera rompue.

Considérations relatives à l'installation

L'installation peut utiliser des joints décalés au hasard pour créer une apparence monolithique ou des longueurs constantes pour un style modulaire. Il est recommandé de laisser un espacement de 3/4 po pour la dilatation tous les 24 pieds de planche. Voir les instructions d'installation BPLA-297443 à armstrongplafonds.ca/installations.

Contrainte sismique

Les planches WoodWorks linéaires ont été conçues, testées et approuvées pour une application dans toutes les régions sismiques lorsqu'elles sont installées selon les instructions d'installation d'Armstrong Plafonds.

Garantie

Détails sur la garantie à armstrongplafonds.ca/garantie

Poids

6440, 6640 – 2,88 lb/pi ca
6460, 6660 – 2,89 lb/pi ca
(emballés en vrac)

LEED[™] est une marque déposée du Green Building Council aux É.-U.
Rainforest Alliance Certified[™] est une marque commerciale de Rainforest Alliance.
Revit[™] est une marque déposée de Autodesk, Inc.
FSC[™] est une marque déposée par le FSC Forest Stewardship Council, A.C., code de licence FSC-C007626. Toutes les autres marques de commerce utilisées dans les présentes sont la propriété de AWI Licensing LLC et/ou de ses sociétés affiliées.
© 2016-2017 AWI Licensing LLC Imprimé aux États-Unis d'Amérique

Ligne TechLine / 1 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/woodworks
(rechercher : planches linéaires plaquées woodworks)

BPCS-5127F-517

Armstrong^{MD}
SOLUTIONS PLAFOND ET MUR