

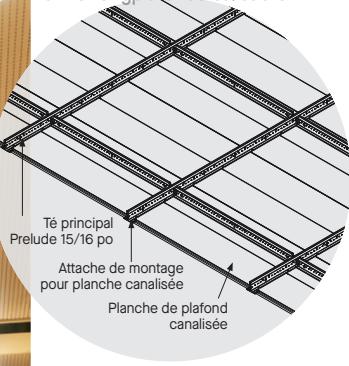
WOODWORKS^{MD} CANALISÉ

Planches



Planche WoodWorks canalisée avec perforation W9 en Natural Variations érable

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



Plus de capacités
pour en faire plus



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

Ces panneaux de plafond certifiés FSC^{MD} sont offerts en riches placages de bois véritable.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

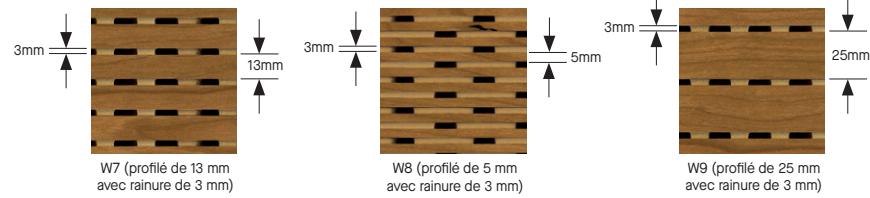
- La chaleur naturelle du bois peut contribuer aux conceptions biophiliques et aux normes de certification des bâtiments comme la fonctionnalité WELL v2 « Nature and Place »
- Créer un plafond continu ou un nuage
- Créer une transition entre le plafond et les murs
- Placages de bois véritable
- Le molleton acoustique standard améliore l'absorption sonore
- Délais d'exécution plus courts et moins coûteux que les travaux de menuiserie sur mesure
- Résistance au feu classe A
- Les produits WoodWorks^{MD} à chaîne de traçabilité (C de C) certifiée par le FSC^{MD} représentent des pratiques de production et de consommation responsables, depuis la forêt jusqu'au consommateur
- Les panneaux de remplissage BioAcoustic^{MC} peuvent améliorer l'acoustique et contribuer aux crédits LEED^{MD}
- Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conforme à la loi Build America, Buy America Act (BABA)

PLACAGES En raison des limitations d'impression, les nuances peuvent varier du produit réel.

Natural Variations^{MC}
(placages en bois véritable)



OPTIONS DE PERFORATION DU PLACAGE (Échelle réelle indiquée 1:2)



WOODWORKS^{MD} CANALISÉ

Planches



La marque d'une gestion forestière responsable

CONTENU RECYCLÉ

JUSQU'À
69%

LEED V5

CADRE DES MATERIAUX COMMUNS

Santé humaine

Santé climatique

DEP

Santé des écosystèmes

DEP

CDPH d'un tiers

Économie circulaire

FSC

✓

EXPÉRIENCE DES OCCUPANTS

Acoustique

✓

✓

SÉLECTION VISUELLE

Profil de bordure	N° d'article	Dimensions nominales Larg. x Long. x Haut. (pouces)		Perforations	Résistance au feu
		Dimensions sur mesure Offertes			
WOODWORKS certifiés FSC [™] Planches canalisés avec placages perforés (avec molleton acoustique)	5900C	5,553 x 96 x 3/4 po		W7, W8, W9*	Classe A
Languette et rainure	5901C	5,553 x 120 x 3/4 po		W7, W8, W9*	Classe A

◆ Au moment de spécifier ou de commander, mentionnez le suffixe de 5 lettres correspondant à la perforation et le suffixe de la couleur (par exemple, 5900CW 7 N M P)

* La largeur des panneaux avec une perforation W9 est de 5,393 po.

PERFORMANCE

INFORMATIONS ACoustIQUES

Performance déterminée par la dimension de perforation. Les points représentent haut niveau de performance.

	Panneau de remplissage Numéro d'article.	CRB
W7	Panneau uniquement	0,70*
	8200T10	0,80*
	1713BL	0,75*
	2820BK	0,80*
	5823	0,80*
	5479	0,80*
W8	Panneau uniquement	0,70*
	8200T10	0,80*
	1713BL	0,70*
	2820BK	0,80*
	5823	0,85*
	5479	0,85*
W9	Panneau uniquement	0,60*
	8200T10	0,65*
	1713BL	0,60*
	2820BK	0,60*
	5823	0,65*
	5479	0,65*

ATTACHES POUR PLANCHES DE PLAFOND

Numéro d'article	Description	Dimensions	Couleur	Pièces/ carton.
5389	Attache pour panneau canalisé	S.O.	S.O.	250

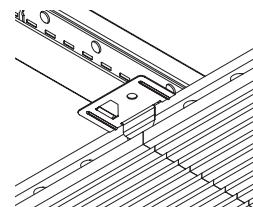
SYSTÈMES DE SUSPENSION (Résistance supérieure)

15/16
po
Prelude[™] XL[™] RS
(noir recommandé)

ACCESSOIRES

Une garniture et des panneaux de remplissage sont disponibles. Pour plus d'information, allez sur : armstrongplafonds.ca/woodworksaccessoires

DÉTAILS D'INSTALLATION



Configuration de plafond avec attache 5389



Configuration de plafond avec attache 5389 à l'aide de bandes de fourrures murales

DONNÉES PHYSIQUES

Matériaux

Panneau de fibres de densité moyenne ignifuge certifié FSC[™] avec placages de face.

Fini de la surface

Revêtement semi-lustré transparent ou teinté

PERFORMANCE

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

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

Classification ASTM E1264

Type XX - Résistance au feu classe A

Considérations relatives à l'application

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

Il est très important que les panneaux WoodWorks soient acclimatés avant leur installation. Il faut maintenir une humidité relative entre 25 et 55 % et des températures entre 10 et 30 °C (50-86 °F) pendant toute la durée de vie du produit.

Service de conception et de préconstruction

Pour de l'aide gratuite en matière de conception et de préconstruction, contactez ProjectWorks ou visitez armstrongplafonds.ca/projectworks

Prise en compte des spécifications

Attention : Pour que les produits de bois certifiés FSC maintiennent leur certification de CoC, les produits doivent être vendus à un distributeur certifié CoC ou directement à l'entrepreneur en installation. Si ce n'est pas le cas, le CoC est rompu.

LEED[™] est une marque déposée du U.S. Green Building Council ; Living Building Challenge[™] (LBC) est une marque déposée de l'International Living Future Institute[™] ; WELL[™] et WELL Building Standard[™] sont des marques de l'International WELL Building Institute ; Revit[™] est une marque déposée d'Autodesk, Inc ; FSC[™] est une marque déposée du Forest Stewardship Council[™] A.C., code de licence FSC-C007626 ; toutes les autres marques utilisées dans les présentes sont la propriété d'AWI Licensing LLC et/ou de ses sociétés affiliées © 2025 AWI Licensing LLC

Contrainte sismique

Les planches canalisées WoodWorks 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.

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

Garantie

Pour obtenir des détails concernant la garantie, rendez-vous sur armstrongplafonds.ca/garantie

Poids du panneau

2,2 LB/pi ca (emballés en vrac)