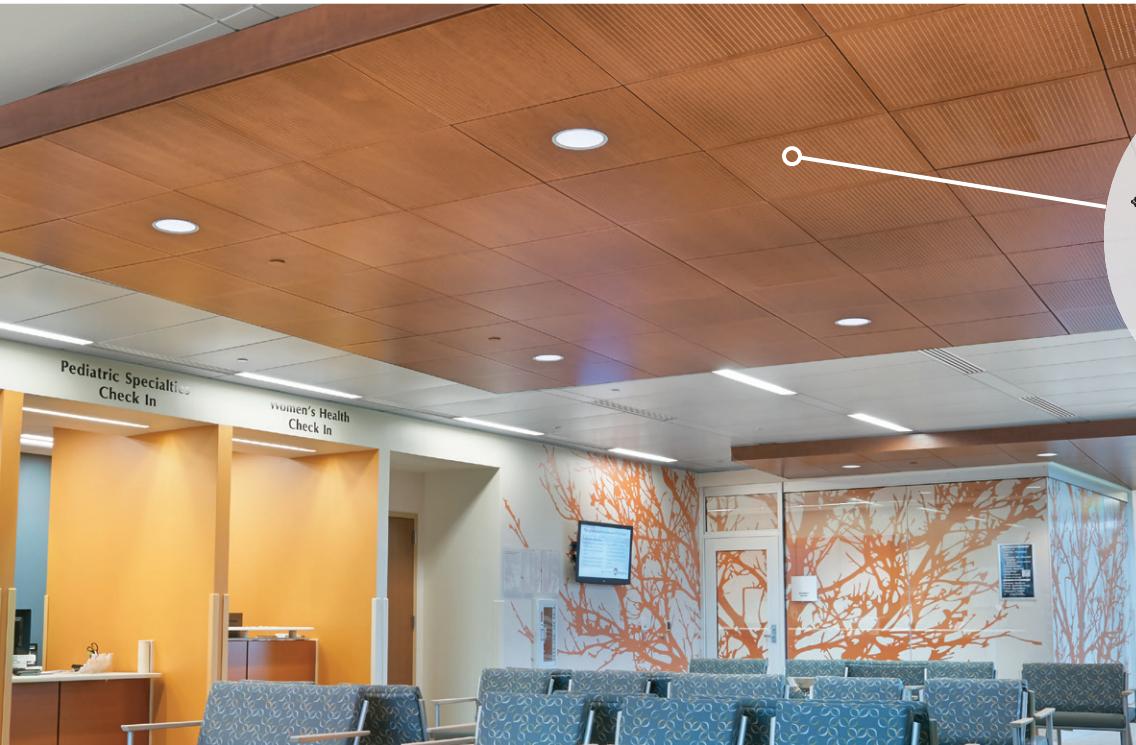


# WOODWORKS<sup>MD</sup> Canalisé Tégulaire

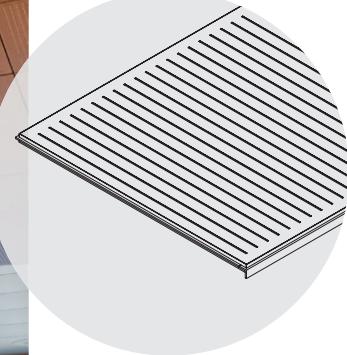


**TOTAL  
ACOUSTICS<sup>MD</sup>**  
(CRB) Absorption du son  
+ (CAP) Blocage du son



Panneaux WoodWorks canalisés avec perforation W9 en Natural Variations cerisier pâle

Dessins CAO/Revit<sup>MD</sup> sur:  
[armstrongplafonds.ca/caorevit](http://armstrongplafonds.ca/caorevit)



Plus de capacités  
pour en faire plus



[armstrongplafonds.ca/capacites](http://armstrongplafonds.ca/capacites)  
Plus de photos sur :  
[armstrongplafonds.ca/galeriephotos](http://armstrongplafonds.ca/galeriephotos)

Obtenez maintenant la performance Total Acoustics<sup>MD</sup> avec les panneaux perforés WoodWorks Canalisés Tégulaires – une réduction du bruit et un blocage sonore excellents en un seul système.

## PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Bénéficiez d'un contrôle sonore total et d'une grande souplesse de conception grâce aux panneaux de plafond Total Acoustics<sup>MD</sup>: CRB + CAP = Total Acoustics
- Placages en bois véritable
- Créez un plafond continu, un nuage ou une transition entre le plafond et le mur.
- Le molleton acoustique standard offre une absorption sonore.
- Délais d'exécution plus courts et moins coûteux que les travaux de menuiserie sur mesure
- Résistance au feu de classe A
- Les produits WoodWorks à chaîne de traçabilité (CoC) certifiée par le FSC<sup>MD</sup> représentent des pratiques de production et d'utilisation responsables, depuis la forêt jusqu'au consommateur
- Les panneaux de remplissage BioAcoustic<sup>MD</sup> peuvent améliorer l'acoustique et contribuer aux crédits LEED<sup>MD</sup>
- Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conforme à la loi Build America, Buy America Act (BABA)

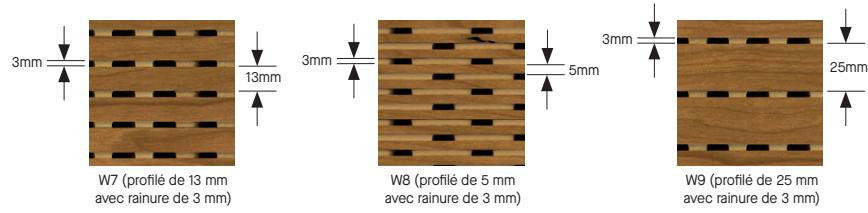
**PLACAGES** En raison des limitations d'impression, les nuances peuvent varier du produit réel.

Natural Variations<sup>MD</sup>  
(placages en bois véritable)



Placages et finis personnalisés disponibles (délais de livraison prolongés)

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



# WOODWORKS<sup>MD</sup> Canalisé Tégulaire



CONTENU  
RECYCLÉ  
JUSQU'À  
**69%**

## LEED V5

CADRE DES MATERIAUX COMMUNS	Santé climatique	DEP
Santé humaine	Santé des écosystèmes	DEP
CDPH d'un tiers	Économie circulaire	FSC
EXPÉRIENCE DES OCCUPANTS	Acoustique	✓

### SÉLECTION VISUELLE

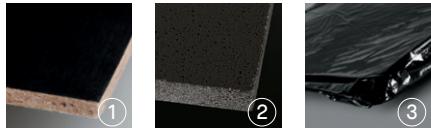
Profil de bordure	N° d'article	Dimensions nominales Larg. x Long. x Haut. (pouces)		Perforations	Résistance au feu
		Dimensions sur mesure Offertes			
WOODWORKS certifiés FSC Panneaux téglaires canalisés avec placages perforés (avec molleton acoustique)	5904	24 x 24 x 3/4 po	<input type="checkbox"/>	W7, W8, W9	Classe A
Tégulaire 9/16 po					

◆ Au moment de spécifier ou de commander, mentionnez le suffixe de 2 lettres correspondant à la perforation et le suffixe de la couleur (par exemple, 6683W 7 P M P.)

### PANNEAUX DE REMPLISSAGE

N° d'article.	Description	Dimensions (pouces)	Couleurs	Pièces/carton
5823	Panneaux de remplissage BioAcoustic <sup>mc</sup>	24 x 24 x 5/8 po	Noir mat	12
8200T10	Panneaux de remplissage en fibre de verre	24 x 24 x 1 po	Noir lustré	12
1713/1713BL	Panneau suspendu carré School Zone <sup>®</sup> Fine Fissured <sup>™</sup>	24 x 24 po	Blanc ou noir	12
2820/2820BK	Panneau suspendu carré Calla <sup>™</sup>	24 x 24 po	Blanc ou noir	10

### OPTIONS DU PANNEAU DE REMPLISSAGE



1. Panneau de remplissage BioAcoustic 5823 – Noir
2. Panneau suspendu Carré Calla 2820BK – Noir
3. Sac de remplissage de fibre de verre 1 po 8200T10

### INFORMATIONS ACOUTIQUES

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

Perforation	N° d'article panneau de remplissage	CRB + CAC	=	Total Acoustics
				CRB CAP
W7	Panneaux uniquement	0,70	*	S.O. S.O.
	8200T10	0,80	*	S.O. S.O.
	5823	0,80	*	S.O. S.O.
	1713BL	0,75	42	MIEUX
	2820BK	0,80	40	MEILLEUR
W8	Panneaux uniquement	0,70	*	S.O. S.O.
	8200T10	0,80	*	S.O. S.O.
	5823	0,85	*	S.O. S.O.
	1713BL	0,70	42	MIEUX
	2820BK	0,80	40	MEILLEUR
W9	Panneau uniquement	0,60	*	S.O. S.O.
	8200T10	0,65	*	S.O. S.O.
	5823	0,65	*	S.O. S.O.
	1713BL	0,60	42	BON
	2820BK	0,60	40	BON
	5479	0,65	*	S.O. S.O.

<sup>1</sup> Total Acoustics<sup>™</sup> 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+)



Panneau de plafond WoodWorks Canalisé avec panneau de remplissage acoustique Calla 2820 pour une performance Total Acoustics

# WOODWORKS<sup>MD</sup> Canalisé Tégulaire



CONTENU  
RECYCLÉ  
JUSQU'À  
**69%**

**LEED V5**

CADRE DES MATERIAUX COMMUNS

Santé humaine

CDPH d'un tiers

EXPÉRIENCE DES OCCUPANTS

Santé climatique  
Santé des écosystèmes

DEP  
FSC

Économie circulaire

✓

Acoustique

✓

## ACCESOIRES D'INSTALLATION

Numéro d'article	Description	Dimensions (pouces) (La x Lo x Ha)	Couleur	Pièces/carton
7805BL*	Moulure à angle de 12 pi	1 1/2 x 120 x 1-1/2 po	Noir tech	30
7823BL*	Moulure à ombre de 10 pi	2 x 120 x 1 1/4 x 3/4 po	Noir tech	10
7804BL	Moulures à angle (recommandées avec les garnitures en bois)	7/8 x 144 x 9/16 po	Noir	30
FXTBC	Attache de raccordement à la barre en T	-	-	10
FXVTBC	Attache de raccordement à la barre en T pour panneaux Vector <sup>MD</sup>	-	-	10
FX4SPLICE	Plaque d'enture avec vis de serrage	-	-	10
6459BL	Attache de fixation rigide	5 1/2 x 1 3/4 po	Noir	25
6091	Câble de sécurité	-	-	50
7891	Fil de suspension de calibre 12	Longueur 144 po	-	140
92715A620	Vis autotaraudeuse	#2 x 3/4 po de long	Noir	25
SH12	Tringle de support	144 x 24 po	-	12
UHDC	Attache de retenue universelle	-	-	100
FZUHDC	Attache de retenue universelle FastShip <sup>MC</sup>	-	-	50
CHDC	Attache de retenue transparente	-	-	50
414	Attache de retenue	-	-	100
FZ414	Attache de retenue FastShip	-	-	50
442	Attache de retenue Vector	-	-	50

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

# WOODWORKS<sup>MD</sup> Canalisé Tégulaire



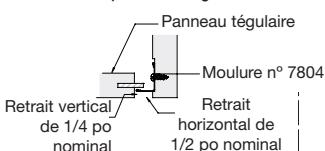
CONTENU  
RECYCLÉ  
JUSQU'À  
69%

## LEED V5

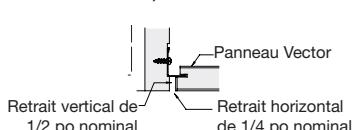
CADRE DES MATERIAUX COMMUNS	Santé climatique	DEP
Santé humaine	Santé des écosystèmes	DEP
CDPH d'un tiers	Économie circulaire	FSC
EXPÉRIENCE DES OCCUPANTS	Acoustique	✓

### INSTALLATION DE LA GARNITURE (SUBSTRAT EN BOIS) POUR LES PANNEAUX WOODWORKS<sup>MD</sup>

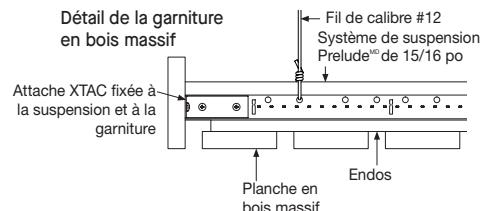
Garniture avec panneau tégulaire



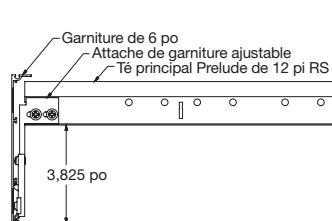
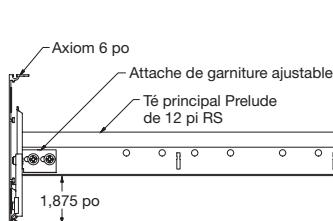
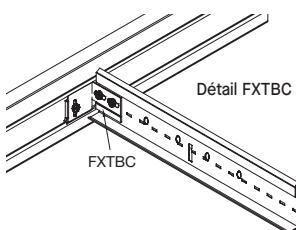
Garniture avec panneau Vector<sup>MD</sup>



Détail de la garniture en bois massif

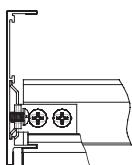


### INSTALLATION DE LA GARNITURE (SUBSTRAT D'ALUMINIUM) POUR LES PANNEAUX WOODWORKS

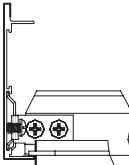


Attache de garniture ajustable (7239) en position standard

Attache de garniture ajustable (7239) en position inversée



Assemblage de garniture pour panneau Vector



Assemblage de garniture pour panneau tégulaire

### SYSTÈMES DE SUSPENSION (résistance supérieure)



Le système de suspension Suprafine est disponible dans de nombreuses couleurs standard. Tous les autres systèmes de suspension sont uniquement proposés en blanc standard. Les autres couleurs sont offertes en commande spéciale.

### DONNÉES PHYSIQUES

#### Matériau

Panneau de fibres à moyenne densité certifié FSC<sup>MD</sup> retardant l'action de la flamme avec placages de face.

#### Fini de la surface

Revêtement transparent ou teint semi-lustré.

#### Résistance au feu

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

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

#### Performance acoustique

Tests CAP effectués à l'aide du système de suspension Silhouette.

#### Classification ASTM E1264

ASTM E1264 Type XX - Feu de classe A

#### Considérations d'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 accimélisés 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).

#### Service de conception et de préconstruction

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

#### Considérations concernant les spécifications

Attention : Pour que les produits en 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 chargé de l'installation. Autrement, la chaîne de conservation (C de C) sera rompue.

#### Contraire sismique

Les panneaux en bois WoodWorks canalisés ont été conçus, testés et approuvés pour une application dans toutes les régions séismiques lorsqu'ils sont installés selon les instructions d'installation d'Armstrong Plafonds.

#### 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)

Revit<sup>TM</sup> est une marque déposée d'Autodesk, Inc.; LEED<sup>TM</sup> est une marque déposée du U.S. Green Building Council; Living Building Challenge<sup>TM</sup> (LBC) est une marque déposée de l'International Living Future Institute<sup>TM</sup>; WELL<sup>TM</sup> et WELL Building Standard<sup>TM</sup> sont des marques déposées de l'International WELL Building Institute; FSC<sup>®</sup> est une marque déposée du Forest Stewardship Council<sup>®</sup>, 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