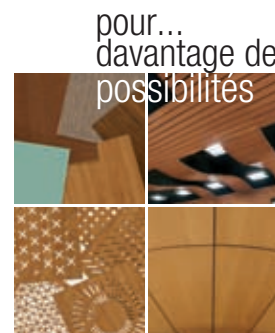


# WOODWORKS<sup>MD</sup> Canalisé Tégulaire



pour...  
davantage de  
possibilités

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

Panneaux WoodWorks<sup>TM</sup> canalisés avec perforation W9 en Natural Variations<sup>TM</sup> Érable

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

## PRINCIPAUX ATTRIBUTS



- Bénéficiez d'un contrôle sonore totale et d'une grande souplesse de conception grâce aux panneaux de plafond Total Acoustics<sup>TM</sup> : CRB + CAP = Performance Total Acoustics<sup>MD</sup>
- Placages en bois véritable ou effets imprimés Images<sup>MC</sup> de qualité supérieure
- Créez un plafond continu, un nuage ou une transition entre le plafond et le mur
- Endos acoustique pour améliorer la qualité sonore
- Délais d'exécution plus courts et moins coûteux que les travaux de menuiserie sur mesure
- Feu de classe A
- Finis Natural Variations<sup>TM</sup>
  - Les produits WoodWorks à chaîne de traçabilité (C de C) certifiée par le FSC<sup>MD</sup> représentent des pratiques de production et d'utilisation responsables, depuis la forêt jusqu'au consommateur
  - Bioproduit à 100 %
  - Les panneaux de remplissage BioAcoustic<sup>MC</sup> peuvent améliorer l'acoustique et contribuer aux crédits LEED<sup>MD</sup>
- Images<sup>MC</sup> Finis
  - Panneaux tégulaires plus larges : 24 po x 48 po, 12 po x 48 po et 30 po x 30 po pour une plus grande souplesse de conception
  - Les panneaux de remplissage BioAcoustic<sup>MC</sup> peuvent améliorer l'acoustique et contribuer aux crédits LEED<sup>MD</sup>

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

**Natural Variations** (plaqués de bois véritable)



Placages sur mesure offerts

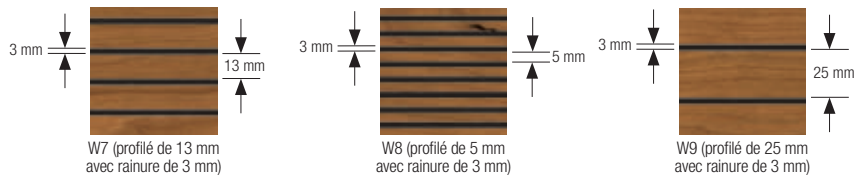
## IMAGES<sup>MC</sup> FINIS

(Finis imprimés de qualité supérieure)



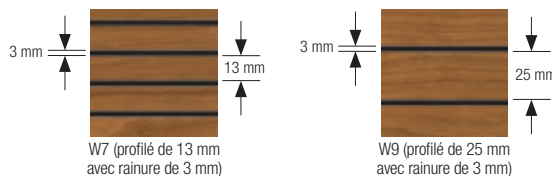
## OPTIONS DE PERFORATION DU PLACAGE

(Échelle réelle 1:2 illustrée)



## OPTIONS DE PERFORATION IMAGES

(Échelle réelle 1:2 illustrée)



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



USDA  
CERTIFIED  
BIOBASED  
PRODUCT  
PRODUCT 100%



La marque d'une gestion  
forestière responsable

JUSQU'A 92% CONTENU RECYCLÉ

Pour la contribution de LEED, contactez la ligne TechLine



## SÉLECTION APPARENCE

\*Les produits Images<sup>MD</sup> ne sont pas certifiés par la FSC ni par la Rainforest Alliance

Profil de bordure	N° d'article	Dimensions Larg x Long x Haut nominales (pouces) Dimensions sur mesure Offert	Perforations	Indice de résistance au feu
<b>Plaqués WOODWORKS<sup>MD</sup> Canalisés Tégulaires certifiés FSC<sup>MD</sup> perforés (avec molleton acoustique)</b>				
Tégulaire de 9/16 po	<b>5904</b> _ _ _ _ _	24 x 24 x 3/4 po	□ W7, W8, W9	Classe A
<b>Finis Images<sup>MD</sup> pour WOODWORKS<sup>MD</sup> Canalisé Tégulaire perforés (avec molleton acoustique)</b>				
Tégulaire de 9/16 po	<b>6683</b> _ _ _ _ _	24 x 24 x 11/16 po	□ W7, W9	Classe A
	<b>6681</b> _ _ _ _ _	12 x 48 x 11/16 po	□	
	<b>6685</b> _ _ _ _ _	24 x 48 x 11/16 po	□	
	<b>6687</b> _ _ _ _ _	30 x 30 x 11/16 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 Z P M P.)

## PERFORMANCE

SECON L'EMPLACEMENT

## INFORMATION ACOUSTIQUE

Les points représentent un niveau de performance élevé.

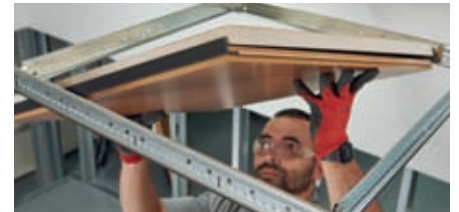
Performance déterminée par la taille de perforation

Perforation	Panneau de remplissage Numéro d'article	Total Acoustics <sup>1</sup>	
		CRB + CAP	CRB + CAP
<b>W7</b> R rainure de profil de 13 mm	8200100	0,80	S.O.
	5823	0,80	S.O.
	1713	0,70	42
	2820	0,80	40
<b>W8</b> R rainure de profil de 5 mm	8200100	0,80	S.O.
	5823	0,80	S.O.
	1713	0,70	42
	2820	0,80	40
<b>W9</b> R rainure de profil de 25 mm	8200100	0,80	S.O.
	5823	0,80	S.O.
	1713	0,65	42
	2820	0,70	40

<sup>1</sup> Les panneaux Total Acoustics<sup>MD</sup> ont une combinaison idéale de performance acoustique de réduction du bruit 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+)

Pour plus d'informations sur les panneaux de remplissage, reportez-vous à la page 184.

Exemple : **6683 W7 PMP**  
Dimensions / Type du panneau : Tégulaire 24 po x 24 po  
Perforation : W7 13 mm  
Finis : Images érable



Panneau de plafond WoodWorks<sup>MD</sup> Canalisé avec panneau de remplissage acoustique Calla<sup>MD</sup> 2820 pour une performance Total Acoustics<sup>MD</sup>

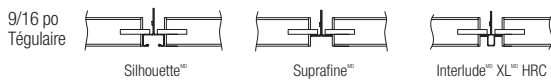
## PANNEAUX DE REMPLISSAGE ACOUSTIQUES

N° d'article	Description	Dimensions (pouces) Larg x Long x Haut nominales	Couleur	Pièces/ carton
<b>1713</b>	School Zone <sup>MD</sup> Scolaire Fine Fissured <sup>MD</sup> Panneau acoustique suspendu carré	24 x 24 x 3/4 po	Blanc	14
<b>2820</b>	Calla <sup>MD</sup> Panneau acoustique suspendu carré	24 x 24 x 1 po	Blanc	10

## ACCESSOIRES

Les finis Natural Variations<sup>MD</sup> et Images<sup>MD</sup> sont conçus pour être coordonnés. Une garniture et des panneaux de remplissage sont offerts. Voir p. 183-184 dans ce catalogue.

## SYSTÈMES DE SUSPENSION



Le système de suspension Suprafine est offert 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 (RA-COC-003601). Pour obtenir de plus amples renseignements sur les produits certifiés FSC<sup>MD</sup> ou pour consulter notre lettre de certification du FSC<sup>MD</sup>, consultez [armstrongplafonds.ca/woodworks](http://armstrongplafonds.ca/woodworks).

### Finis 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. Taux de production de la fumée de 50 ou moins.

### Performance acoustique

Tests CAP effectués à l'aide du système de suspension Silhouette<sup>MD</sup>.

### 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 panneaux WoodWorks<sup>MD</sup> 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.

### 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.

### Contrainte sismique

Les panneaux en bois WoodWorks Canalisés 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.

### Garantie

Détails à [armstrongplafonds.ca](http://armstrongplafonds.ca)

### Poids du panneau

2,2 lb/pi ca (emballés en vrac)

Ligne TechLine / 1 877 276-7876  
[armstrongplafonds.ca/woodworks](http://armstrongplafonds.ca/woodworks)  
(rechercher : woodworks canalisé tégulaire)

BPCS-5104F-517

LEED<sup>MD</sup> est une marque déposée du Green Building Council aux É.-U.  
Rainforest Alliance Certified<sup>MD</sup> est une marque commerciale de Rainforest Alliance.  
FSC<sup>MD</sup> 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

**Armstrong**<sup>MD</sup>  
SOLUTIONS PLAFOND ET MUR

178

WOODWORKS<sup>MD</sup>