

# WOODWORKS<sup>MD</sup> Ekos<sup>MD</sup>

## Panneaux muraux standard

Dessins CAD/Revit<sup>MD</sup> :  
armstrongplafonds.ca



WoodWorks<sup>MD</sup> Ekos<sup>MD</sup> Système de murs acoustiques perforés en Ekos cerisier foncé avec garniture d'accent apparente en aluminium naturel



Plus de photos sur :  
armstrongplafonds.ca/galeriephotos  
RECHERCHEZ : ekos

Des panneaux muraux standard dans une variété de placages sans émissions de COV détectables.

### PRINCIPAUX ATTRIBUTS

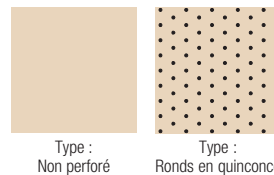
- Les panneaux peuvent être installés verticalement ou horizontalement
- Peut contribuer à des crédits LEED<sup>MD</sup> : sans ajout de formaldéhyde et forte proportion de matériaux recyclés
- Moins coûteux et plus facile à installer que la menuiserie préfabriquée sur mesure

### PLACAGES

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



### OPTIONS DE PERFORATION (échelle réelle de 1:1 indiquée)



#### Ekos Perforation

Taille du trou : 0,4 mm [0,015 po]  
% de l'aire ouverte : 5,7 %

# WOODWORKS<sup>MD</sup> Ekos<sup>MD</sup>

## Panneaux muraux standard

73% DE CONTENU RECYCLÉ

Calculez le nombre de crédits LEED pouvant être obtenus sur [armstrongplafonds.ca/greenengine](http://armstrongplafonds.ca/greenengine)



▲ SELON L'EMPLACEMENT

### SÉLECTION APPARENCE

N° d'article ♦	Description	Dimensions (Pouces)	Pièces/carton	Finis Ekos
<b>Panneaux non perforés</b>				
5800_ _ _	Panneaux muraux Ekos non perforés de 8 pi	96 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG
5801_ _ _	Panneaux muraux Ekos non perforés de 9 pi	108 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG
5802_ _ _	Panneau mural Ekos non perforé de 10 pi nominal	118 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG
<b>Panneaux perforés</b>				
5803_ _ _	Panneau mural Ekos perforé de 8 pi	96 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG
5804_ _ _	Panneau mural Ekos perforé de 9 pi	108 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG
5805_ _ _	Panneau mural Ekos perforé de 10 pi nominal	118 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG
<b>Panneaux horizontaux non perforés</b>				
5970_ _ _	Panneaux muraux horizontaux Ekos non perforés de 8 pi	96 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG
5971_ _ _	Panneaux muraux horizontaux Ekos non perforés de 9 pi	108 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG
5972_ _ _	Panneau mural horizontal Ekos non perforé de 10 pi nominal	118 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG
<b>Panneaux horizontaux perforés</b>				
5973_ _ _	Panneau mural horizontal Ekos perforé de 8 pi	96 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG
5974_ _ _	Panneau mural horizontal Ekos perforé de 9 pi	108 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG
5975_ _ _	Panneau mural horizontal Ekos perforé de 10 pi nominal	118 x 24 x 5/8 po	2 ou 4	MP, LC, DC ou HG

### AU FEU

Acoustique Classement CRB (Montage)		Acoustique Indice CTS* 1 côté 2 côtés		COV Formaldéhyde	Programme de recyclage
S.O.	S.O.	43	46	Pas d'ajout	Oui
S.O.	S.O.	43	46	Pas d'ajout	Oui
S.O.	S.O.	43	46	Pas d'ajout	Oui
0,45	0,50	43	46	Pas d'ajout	Oui
0,45	0,50	43	46	Pas d'ajout	Oui
0,45	0,50	43	46	Pas d'ajout	Oui
S.O.	S.O.	43	46	Pas d'ajout	Oui
S.O.	S.O.	43	46	Pas d'ajout	Oui
S.O.	S.O.	43	46	Pas d'ajout	Oui
0,45	0,50	43	46	Pas d'ajout	Oui
0,45	0,50	43	46	Pas d'ajout	Oui
0,45	0,50	43	46	Pas d'ajout	Oui

♦ Au moment de spécifier ou de commander, veuillez indiquer les suffixes de pièces/carton et de couleur. EXEMPLE : 5805 4 H G – Quatre panneaux perforés de 10 pi nominal en fini Ekos acajou.  
\* Voir la section Construction de mur dans les Données physiques ci-dessous pour tester la construction de mur.

### ACCESSOIRES

Pour l'installation de cannelures, coins, cimaises, etc., reportez-vous aux pages 461-462 du catalogue, à la brochure Woodworks Ekos ou à [armstrongplafonds.ca/ekos](http://armstrongplafonds.ca/ekos)

### DONNÉES PHYSIQUES

#### Matériau du panneau

Fibre minérale avec placages de bois véritable. Placages de face coupés en quartier, avec placages anigre ou makoré assortis de façon aléatoire, teints aux finis Ekos<sup>MD</sup>.

#### Finis de surface du panneau

Revêtements teints sans solvant sur placages de face.

#### Matériaux des accessoires

Bois massif usiné aux teintes assorties aux finis Ekos. Aluminium extrudé.

#### Construction du système mural

La construction murale consiste en une couche de gypse de 5/8 po de chaque côté d'un goujon de métal de 3/8 po, les panneaux Ekos fixés sur un ou les deux côtés.

#### Résistance au feu

Résistance au feu de classe B selon le code international du bâtiment. Taux de propagation de la flamme de 50 ou moins et indice de production de la fumée de 100 ou moins selon les tests de la norme ASTM E84 ou CAN/ULC S102.

#### Considérations d'application

En raison des caractéristiques naturelles des placages, des variations de couleur et de grain peuvent être observées. Ne pas mélanger des panneaux de lots différents. De plus, les panneaux de placages peuvent foncer avec le temps.

Il est très important que les panneaux WoodWorks<sup>TM</sup> Ekos soient acclimatés avant leur installation. L'humidité relative doit se situer entre 25 et 55 % et la température entre 10 et 30 °C (50-86 °F).

Il n'est pas recommandé d'utiliser les panneaux muraux Ekos pour des espaces à grande affluence et à grand impact. Pour ces espaces, communiquez avec le service TechLine au 1 877 276-7876 pour découvrir les systèmes de murs sur mesure WoodWorks.

Les panneaux muraux Ekos peuvent être installés à l'horizontale. Pour plus de détails, voir [armstrongplafonds.ca/murs](http://armstrongplafonds.ca/murs).

#### 30 ans

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

#### Poids/pied carré

1,6 lb/pi ca

Ligne TechLine / 1 877 276-7876  
[armstrongplafonds.ca/ekos](http://armstrongplafonds.ca/ekos)  
(rechercher : woodworks)  
BPCS-5100F-517

LEED<sup>TM</sup> est une marque déposée du Green Building Council aux É.-U.  
Revit<sup>TM</sup> est une marque déposée de Autodesk, Inc.  
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>SM</sup>  
SOLUTIONS PLAFOND ET MUR

458

MURS