

WOODWORKS^{MD}

Marqueses contrastantes et acoustiques

JUSQU'A **92 %** DE CONTENU RECYCLÉ

LEED MD

- gestion de l'énergie
- sélection des débris de construction
- matériaux régionaux
- flexibilité de conception
- DEP
- recyclable/responsabilité
- élagage du producteur
- matériaux biosourcés
- FSC (pour le bois)
- contenu recyclé
- source de matières premières
- rapport de la composition des matériaux
- matériaux à faible émission
- qualité de l'éclairage
- acoustique

▲ SELON L'EMPLACEMENT

▲ AVEC LE PANNEAU DE REMPLISSAGE



Marqueses WoodWorks^{MD} Courbes en S de 48 po x 96 po en fini cerisier pâle de Natural Variations^{MD}

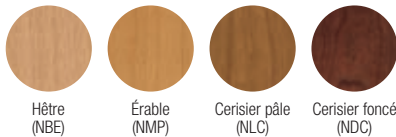
Ces marqueses à l'esthétique agréable en plaqués de bois naturel et chaleureux offrent un bon rendement acoustique lorsqu'elles sont perforées.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Faites votre choix parmi les marqueses à double rayon Mont, Vallée ou Courbe en S
- Réglable à des hauteurs et angles différents
- Option de perforations offerte pour une meilleure performance acoustique des marqueses Mont et Vallée
- Éléments de quincaillerie dissimulés pour une apparence nette du dessus et du dessous

PLAQUÉS En raison de limitations d'impression, les nuances peuvent différer du produit réel.

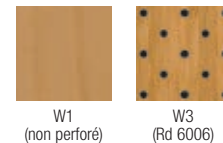
Natural Variations^{MD} (placages de bois véritable)



Bambou (Plaqué rapidement renouvelable)



OPTIONS DE PERFORATION (échelle réelle indiquée 1 : 6)



REMARQUE : perforations Rd 6006 sur Mont et Vallée seulement. Un molleton noir est collé au dos des panneaux afin d'améliorer l'acoustique.

SÉLECTION APPARENCE

Numéro d'article ♦	Description	Forme	Dimensions (pouces)
WOODWORKS^{MD} Marqueses			
5918	Mont		72 x 36 x 3/4 po
5919	Vallée		72 x 36 x 3/4 po
5920	Mont		96 x 48 x 3/4 po
5921	Vallée		96 x 48 x 3/4 po
5979	Courbe en S		96 x 48 x 7/8 po

PERFORMANCE

Cote de résistance au feu
Classe A
Classe A
Classe A
Classe A
Classe A

♦ Au moment de spécifier ou de commander, mentionnez le suffixe à 5 chiffres correspondant à la perforation et à la couleur (p.ex., 5918 W 1 N D C) avec le numéro d'article.
REMARQUE : les câbles de suspension sont livrés avec les marqueses.

COMPOSANTS DU SYSTÈME DE SUSPENSION

Description	Couleur	Pièces/carton
Trousse de suspension pour marqueses WoodWorks ^{MD} *	Métal	1 trousse

* Chaque trousse de suspension pour marqueses comprend quatre ensembles de suspension, et est expédiée avec la marquise. Utilisez une trousse par marquise.

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Mont/Vallée – Panneau de particules ignifuge avec placages de face.
Courbe en S – Panneau de fibres à moyenne densité ignifuge avec placages de face.

Arc du panneau
Mont ou Vallée – Rayon de 12 pi
Courbe en S – Rayon de 8 pi

Fini de surface
Enduit semi-lustré transparent ou teinté

Résistance au feu
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 de la surface CAN/ULC S102. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins. Taux de production de la fumée de 50 ou moins.
Les marqueses WoodWorks^{MD}, 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 retarder le déclenchement des systèmes d'extincteurs automatiques ou de détecteurs d'incendie. Il est conseillé aux concepteurs et aux installateurs de consulter un ingénieur en protection contre les incendies, le NFPA 13 et leurs codes locaux, pour obtenir des conseils sur les techniques d'installation appropriées, là où sont présents des systèmes automatiques de détection ou de suppression des incendies.

Classement selon la norme ASTM E1264
Matériau composite – résistance au feu de classe A

Performance acoustique
16,3 sabins par marquise en bois perforé avec molleton acoustique.

Points à considérer lors de l'application
Des panneaux peuvent présenter des variations en raison des caractéristiques naturelles du bois et du grain.
Il est très important que les panneaux WoodWorks 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).

Points à considérer pour la conception
Les Marqueses WoodWorks^{MD} ne sont pas approuvées pour les applications extérieures. Le système de suspension par câbles des marqueses WoodWorks ne doit pas être suspendu d'un système de suspension

de plafond commercial. La marquise ne doit pas être utilisée pour supporter d'autres matériaux.
La quincaillerie dissimulée (peinte en noir) peut être visible.

Considérations relatives à l'installation
Les marqueses WoodWorks^{MD} nécessitent l'intervention de deux personnes pour la manipulation et l'installation d'un panneau en toute sécurité. Consultez les instructions d'installation sur le site Web pour plus de détails, sur armstrongplafonds.ca/installations.

Contrainte sismique
Reportez-vous à l'article 13.5 de la norme ASCE 7-10 qui traite des éléments architecturaux pour connaître les exigences relatives aux séismes. Dans l'article 13.5, le point 2 se rapporte à l'alinéa 13.2.3 Dommages indirects.

Système de suspension
Ferrures et câbles de 8 pi fournis dans la trousse

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

Poids/pi ca
Mont ou Vallée – 2,5 lb par pi ca (emballées en vrac)
Courbe en S – 3,5 lb par pi ca (emballées en vrac)

Ligne TechLine / 1 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/woodworks
(rechercher : WoodWorks Marqueses)
BPCS-4057F-517

LEED^{MD} est une marque déposée du Green Building Council aux É.-U.
Toutes les autres marques de commerce utilisées dans les présentes appartiennent à AWI Licensing LLC ou à ses sociétés affiliées. © 2016 AWI Licensing LLC
Imprimé aux États-Unis d'Amérique

Armstrong^{MD}
SOLUTIONS PLAFOND ET MUR

100