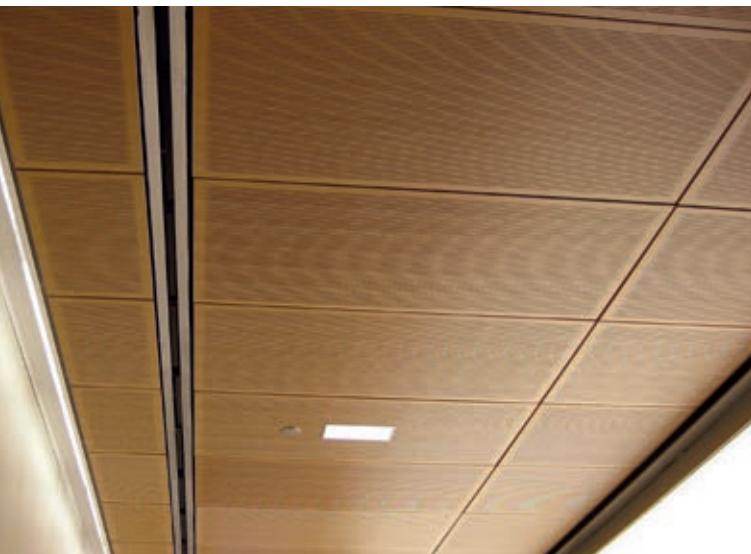


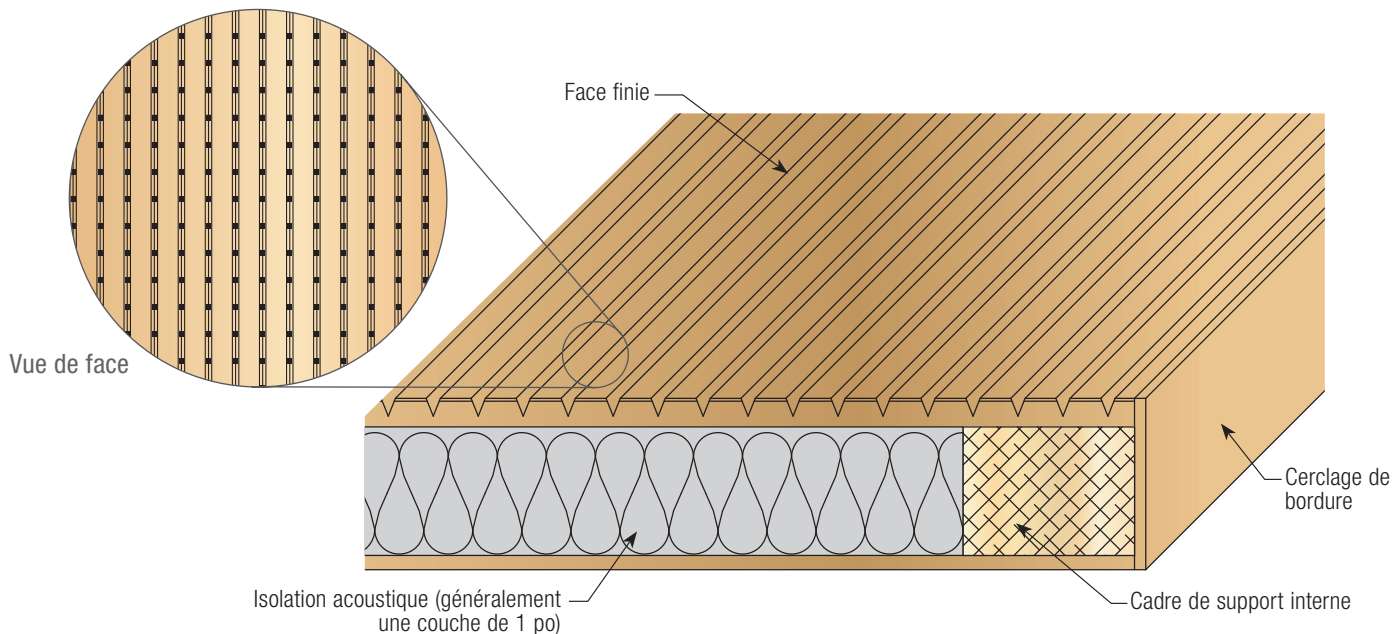
# Système Encore ACGI WOODWORKS<sup>MD</sup>

Série 3

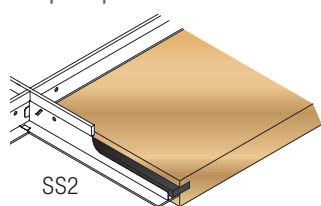


Le système Encore<sup>MC</sup> combine des performances acoustiques supérieures avec la qualité esthétique du bois.

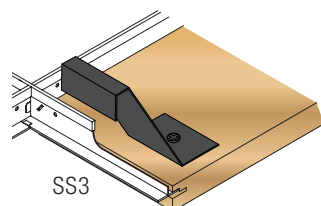
Les panneaux acoustiques en bois **Encore série 3** (EN3) sont populaires comme panneaux composites. Les rainures de la surface absorbent le son grâce à l'isolant enfermé. Les rainures peuvent être continues jusqu'à l'extrémité du panneau, arrêtées pour créer une bordure intégrale ou construites avec un cadre périmétrique en onglets. Lorsqu'ils sont courbés, ces panneaux atteignent un rayon minimum de huit pieds. Les panneaux s'intègrent facilement dans divers systèmes de suspension, y compris avec le système de montage mural Concerto<sup>MC</sup> d'ACGI et les attaches en Z standard. Les panneaux composites EN3 représentent la solution absorbante la plus populaire pour les applications de murs et de plafonds. Ces panneaux possèdent une couche intégrale d'isolation acoustique intégrée dans le panneau pendant la fabrication, éliminant ainsi le besoin d'enveloppes ou de coussins acoustiques sur place. Les rainures frontales finement détaillées de 2 mm, ainsi que les rainures arrière de la membrane frontale, créent une multitude de petits canaux pour l'absorption acoustique.



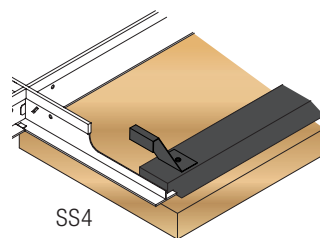
## Suspensions pour plafond



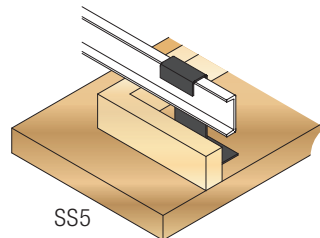
SS2



SS3



SS4



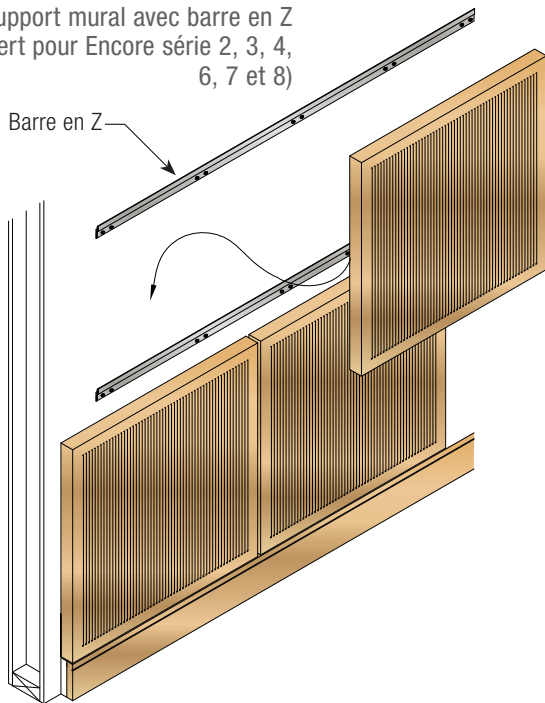
SS5

## Encore<sup>MC</sup> série 3 – Informations sur les spécifications

| N° de produit | Profil de rainure de face typique | Perforations (à l'arrière du devant) | Isolation enfermée | Largeur      | Longueur (limitée par le placage) | Épaisseur typique     | Espacement des rainures | Poids    |
|---------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------|
| EN3-####-#    | 3 mm V                            | Rainures croisées                    | Oui                | Jusqu'à 5 pi | Jusqu'à 10 pi                     | 1 1/8 po–<br>2 3/8 po | 8, 10, 12, 16 mm        | Variable |

Support mural avec barre en Z  
(offert pour Encore série 2, 3, 4,  
6, 7 et 8)

Barre en Z



### Comment établir sa spécification...

Série Largeur Épaisseur du panneau  
**EN3-4896-112**  
 Hauteur Espacement des rainures

**Ce que cela signifie...** Encore<sup>MC</sup> série 3, panneau de 48 po x 96 po, 1 1/2 po d'épaisseur et rainures frontales de 12 mm c. à c.  
 (Les directions du grain et de la rainure frontale doivent concorder.)

### Référence pour l'épaisseur

|     |          |
|-----|----------|
| F   | 1 1/8 po |
| G   | 1 1/4 po |
| H   | 1 3/8 po |
| ● I | 1 1/2 po |
| J   | 1 5/8 po |
| K   | 1 3/4 po |
| L   | 1 7/8 po |
| M   | 2 po     |
| N   | 2 1/8 po |
| O   | 2 1/4 po |
| P   | 2 3/8 po |

### ACOUSTIQUE

CRB jusqu'à 0,85

### CRÉDIT LEED<sup>®</sup>

Selon le produit, une contribution aux crédits LEED est possible. Communiquez avec nous pour obtenir plus d'informations.

### ESSENCES ET TEINTURES

Les systèmes Encore sont offerts avec une variété d'essences de placage et de teintes personnalisées. Veuillez consulter le catalogue de teintures et d'essences de bois. Communiquez avec nous pour obtenir plus d'informations.

### GARNITURE DE BORDURE

Le système Encore peut être fabriqué avec une garniture de bordure personnalisée. Veuillez contacter votre représentant commercial pour passer en revue les options offertes.

### RÉSISTANCE AU FEU

Bois plaqué (non perforé) – Classe A : Caractéristiques de combustion de surface ASTM E84.

### LIVRAISON, STOCKAGE ET MANIPULATION (POUR APPLICATIONS INTÉRIEURES UNIQUEMENT)

Le matériau doit être seulement stocké et installé dans un environnement ambiant sécurisé (plage d'humidité de 25 % à 55 %, température ne dépassant pas 86 °F) Toutes les fenêtres et les portes ainsi que les travaux humides doivent être terminés avant l'installation. À manipuler avec soin pour éviter les dommages.

### GARANTIE

Pour obtenir des détails concernant la garantie, rendez vous sur [armstrongplafonds.ca/garantie](http://armstrongplafonds.ca/garantie)