

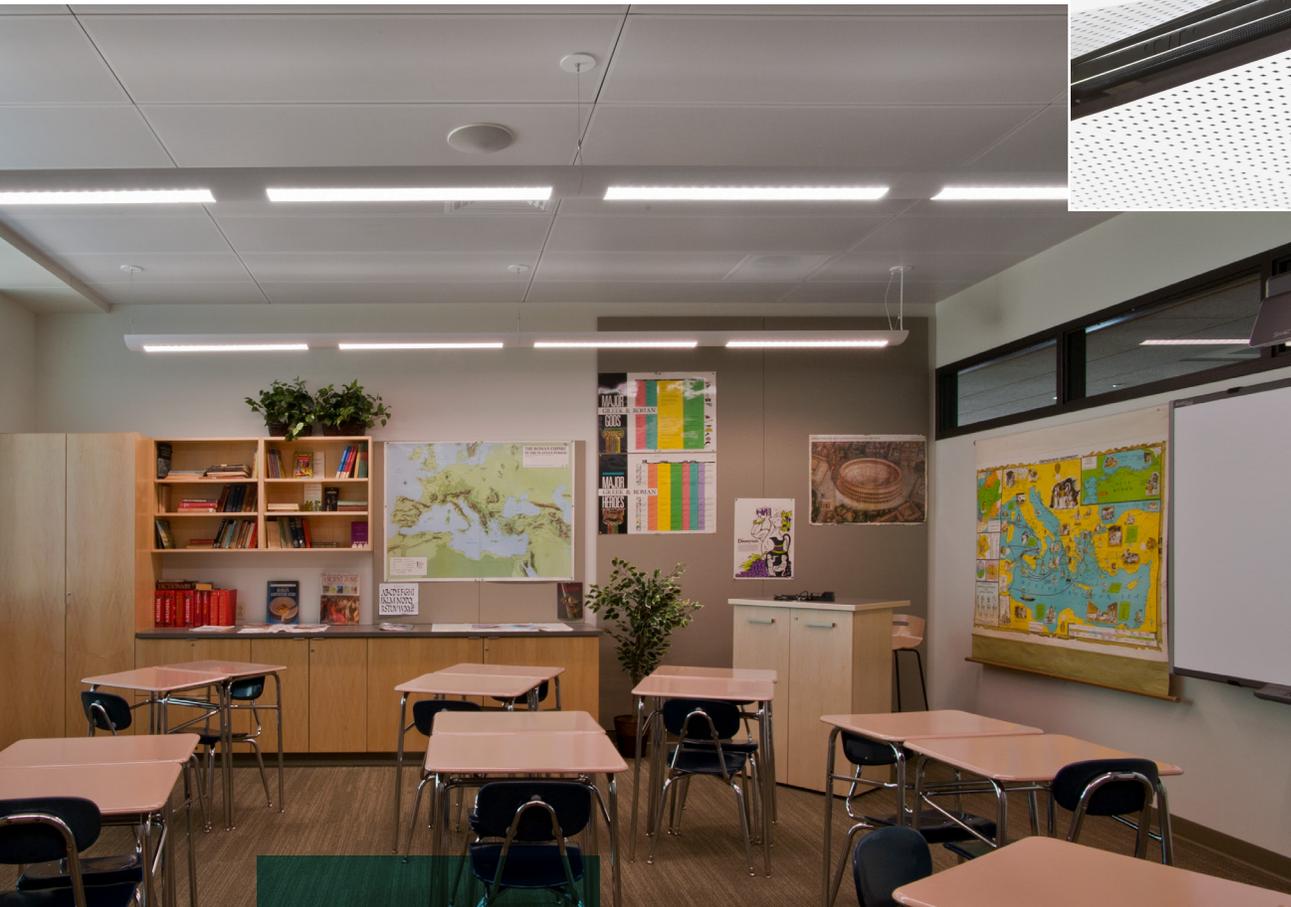
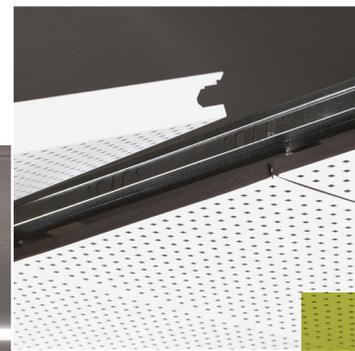
# Rockfon® Spanair® Hook-in Système

## Caractéristiques et avantages

- Panneaux métalliques d'intérieur suspendus à une ossature
- Installation permettant un accès par le bas sans outil
- Joint de périmètre facilitant le retrait et l'alignement des panneaux et réduisant les vibrations
- Bordure droite dissimulant entièrement l'ossature pour une apparence unie
- Panneaux offerts avec différentes options de dimensions, de fini et de perforations

## Applications

- Écoles
- Gares de voyageurs
- Couloirs
- Salles de réunion
- Centres de congrès
- Stades



Projet: Cranbrook Kingswood Middle School for Girls, Bloomfield Hills (Michigan)  
Produit: Panneaux métalliques Spanair® Hook-in de Rockfon®

# Rockfon® Spanair® Hook-in Système

Faits saillants LEED® v. 4.1

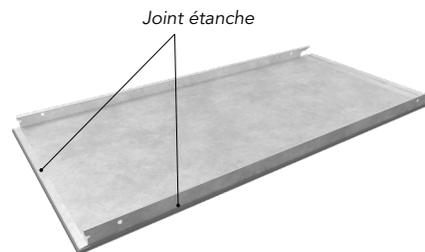
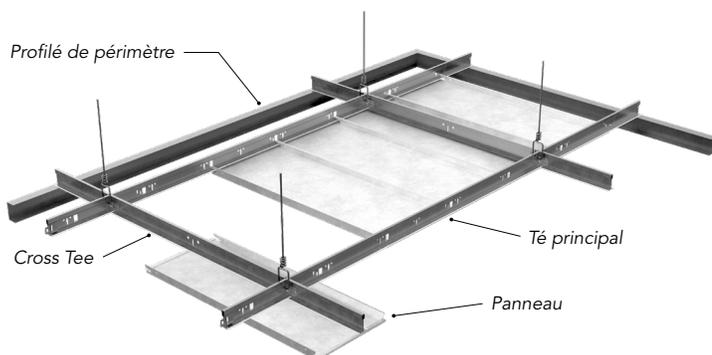
**Matériaux et ressources**

- Planification de la gestion des déchets ✓
- Réduction de l'impact du cycle de vie des aménagements intérieurs ✓
- Déclarations environnementales de produit ✓
- Approvisionnement en matières premières ✓
- Ingrédients des matériaux ✓
- Gestion des déchets ✓

**Qualité de l'environnement intérieur**

- Matériaux à faibles émissions ✓
- Éclairage intérieur -
- Performance acoustique ✓

**Contenu recyclé : Jusqu'à 85 %**



Numéro et nom de famille de produits	Type de bordure	Dimensions		Perforations (% de l'aire)	Matériau	CRB	Résistance au feu (classe)	Faibles émissions de COV	Contenu recyclé
		Largeur (l.)	Longueur (L.)						
252589:SPAN: Panneau métallique Spanair®	SHIP: Bordure droite (ossature entièrement dissimulée)	12 x (l): 12 po 24 x (l): 24 po	(w) x 48: 48 po	Standard SOLID: 0 % D: 16,2 % E: 20,8 % J: 58,2 % Q: 70 % R: 11,1 % V: 4,9 % AA: 2,5 %  Haut de gamme see footnote*  Sur mesure CUST: **	.40AL: Aluminium de 0,040 po	Maximum de 0,90***	A	✓	Jusqu'à 85 %
			(w) x 60: 60 po (w) x 72: 72 po (w) x 84: 84 po (w) x 96: 96 po						

Exemple de code de produit:

**252589:SPAN:SHIP:12x48:40AL:V:803:Y**

Numéro et nom de famille de produits:  
252589, panneau métallique Spanair®

Dimensions

Perforation

Acoutex:  
Oui (Y) ou Non (N)

**252589:SPAN: | SHIP: | 12x48: | .40AL: | V: | 803: | Y**

Type de bordure:  
Droite (ossature entièrement dissimulée)

Matériau:  
Aluminium de 0,040 po

Couleur:  
Burnished Cherry

**Le système de panneaux Spanair® Hook-in de Rockfon® convient aux catégories de conception sismique A à C seulement.**

**Les panneaux peuvent être fabriqués sur mesure; communiquer avec Rockfon® pour en savoir plus.**

\* Consulter la brochure de Rockfon sur les perforations pour voir des illustrations des perforations listées et les options haut de gamme offertes.

\*\* Pour des perforations choisies par un designer, communiquer avec les services techniques de Rockfon au 1 800 323-7164 ou à techservices@rockfon.com.

\*\*\* Le CRB dépend du type de perforations, de la profondeur du plénum et de l'endos insonorisant. Pour en savoir plus, communiquer avec les services techniques de Rockfon au 1 800 323-7164 ou à techservices@rockfon.com.

• Voir la note de bas de page de la charte des couleurs pour en savoir plus.

Note:

- L'endos Acoutex™ est offert de série avec les panneaux perforés.

- Les panneaux perforés sont aussi offerts sans endos Acoutex.

- Ce système n'est pas conçu pour un usage extérieur.

# Charte des couleurs Spanair®

## Couleurs standard :



## Couleurs haut de gamme :



## Couleurs métalliques :



## Finis bois Metalwood®□ :



## Finis peintes Woodscenes®† :



\* Couleur unie agencée aux finis bois Metalwood.

\*\* Les finis bois Metalwood ne sont pas offerts pour les produits Infinity®; utiliser les couleurs unies agencées. Voir la note\* ci-dessus.

□ Les finis bois Metalwood sont des stratifiés de vinyle de 0,008 po qui imitent le bois; il y aura donc des variations de couleur et de motif.

Pour connaître l'épaisseur totale des panneaux, communiquer avec les services techniques de Rockfon au 1 800 3237164 ou à techservices@rockfon.com. Pour usage intérieur seulement.

† Les finis peintes Woodscenes sont des finis thermolaqués décoratifs qui imitent le bois; il y aura donc des variations de couleur et de motif.

Note :

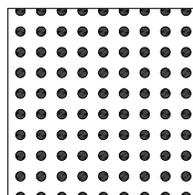
- Les finis bois Metalwood et les finis peintes Woodscenes sont appliqués de manière parallèle à la longueur du panneau.

- Visiter le rockfon.com pour en savoir plus sur le choix de couleurs.

Les couleurs présentées reproduisent le plus fidèlement possible les couleurs réelles, dans les limites de la technologie d'impression. Des échantillons sont disponibles sur demande; il est recommandé de les examiner avant de faire un choix. Il peut y avoir une différence de couleur entre les composants du système et les panneaux en raison d'une légère différence de texture, de l'éclairage, de la technique de peinture employée et de la subjectivité des observateurs.

# Système de panneaux Spanair® Hook-in

## Options de perforations standard

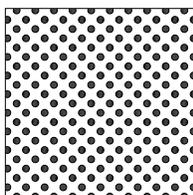


**D**

**98R216L**

Trous de 0,098 po de diamètre  
0,216 po centre à centre,  
ligne droite

Perforations représentant  
16,2% de l'aire

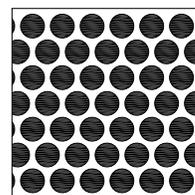


**E**

**71R138D**

Trous de 0,071 po de diamètre  
0,138 po centre à centre,  
diagonale

Perforations représentant  
20,8% de l'aire

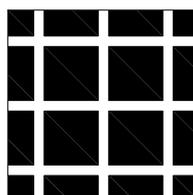


**J**

**250R312S**

Trous de 0,25 po de diamètre  
0,312 po centre à centre,  
décalés

Perforations représentant  
58,2% de l'aire

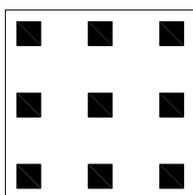


**Q**

**562S672L**

Trous carrés de 0,5625 po  
0,672 po centre à centre,  
ligne droite

Perforations représentant  
70% de l'aire

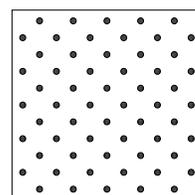


**R**

**250S750L**

Trous carrés de 0,25 po  
0,75 po centre à centre,  
ligne droite

Perforations représentant  
11,1% de l'aire

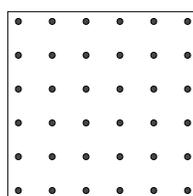


**V**

**62R250D**

Trous de 0,0625 po de diamètre  
0,25 po centre à centre,  
diagonale

Perforations représentant  
4,9% de l'aire



**AA**

**62R354L**

Trous de 0,0625 po de diamètre  
0,354 po centre à centre,  
ligne droite

Perforations représentant  
2,5% de l'aire

Consulter la brochure de Rockfon sur les perforations pour voir des illustrations des perforations listées et les options haut de gamme offertes.

### Performance acoustique

Panneau Spanair® Hook-in	Panneaux perforés Hook-in
CRB – Panneaux perforés avec endos Acoutex™	0,70
CRB – Panneaux perforés avec tapis insonorisant de 1 1/2 po	0,90

# Système de panneaux Spanair® Hook-in

## Composants du système de suspension

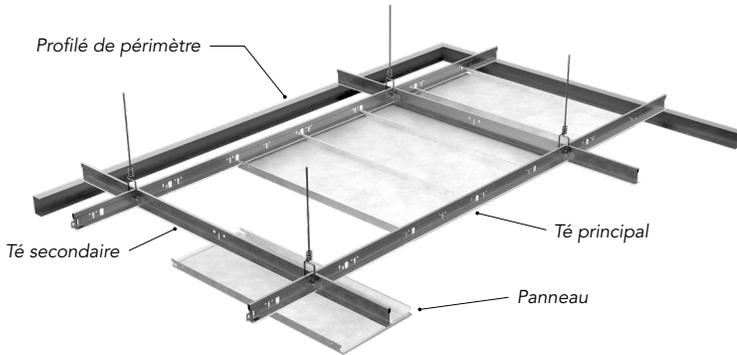


Image	Description	Numéro de catalogue	Capacité de charge	Longueur	Hauteur	Face	Fin
<b>Tés principaux</b>							
	Té principal, 12 pi, charge lourde	10.00.410.000	Charge lourde	12 pi	1 1/2 po	1 3/8 po	Brut
<b>Tés secondaires</b>							
	Té secondaire, 4 pi	10.00.414.001H	S.O.	4 pi	1 1/2 po	15/16 po	Blanc
	Té secondaire, 5 pi	10.00.415.001H	S.O.	5 pi	1 1/2 po	15/16 po	Blanc
	Té secondaire, 6 pi	10.00.416.001H	S.O.	6 pi	1 1/2 po	15/16 po	Blanc
	Té secondaire, 7 pi	10.00.417.001H	S.O.	7 pi	1 1/2 po	15/16 po	Blanc
	Té secondaire, 8 pi	10.00.418.001H	S.O.	8 pi	1 1/2 po	15/16 po	Blanc

# Système de panneaux Spanair® Hook-in

## Composants de périmètre

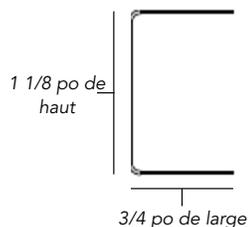
Image	Description	Numéro de catalogue	Longueur	Dimensions
<b>Profils muraux</b>				
	Profilé mural Spanair, bordure droite	60.00.414.xxx	10 pi	1 1/2 x 1 1/4 x 15/16 po
	Profilé mural Spanair, bordure téguulaire	60.00.415.xxx	10 pi	1 1/2 x 1 1/4 x 15/16 po, retrait de 3/4 po
<b>Cornières murales</b>				
	Cornière murale Spanair, bordure droite	60.00.416.xxx	10 pi	2 3/16 x 15/16 po
	Cornière murale avec retrait	60.00.417.xxx	10 pi	2 3/16 x 15/16 po, retrait de 3/4 po
<b>Moulure de périmètre Infinity™</b>				
	Profilé droit	252565 INFE:STD	12 pi max.	Hauteur de 6 po, 8 po, 10 po ou 12 po; longueur selon le projet
	Profilé courbé	252566 INFC:STD	12 pi max.	Hauteur de 6 po, 8 po, 10 po ou 12 po; longueur selon le projet

Les profils muraux et les cornières murales sont offerts avec fini peint standard ou haut de gamme, métallique, Metalwood® et Woodscenes®.

Les moulures Infinity sont offertes avec fini peint standard ou haut de gamme et Woodscenes.

# Système de panneaux Spanair® Hook-in

## Accessoires



### Plaques de retenue

Description	Matériau	Longueur	Numéro de catalogue
Plaque de retenue pour profilé de 1 1/8 po	Aluminium	11 po	60.12.430

### Tapis insonorisants à enveloppe de vinyle noire

Description	Numéro de catalogue	Numéro de produit Rockfon
2 x 2 pi – 1 po x 1 livre	58.01.059.008	250505
2 x 4 pi – 1 po x 1 livre	58.01.061.008	250507
2 x 2 pi – 1,5 po x 1 livre	58.01.064.008	250509
2 x 4 pi – 1,5 po x 1 livre	58.01.063.008	250508

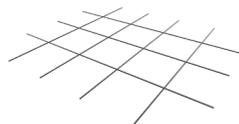
### Autres accessoires



Ferrure de fixation Infinity  
448.9xx  
Dimensions selon le projet



Attache de périmètre  
1499.00  
N° 251952



Grillage d'espacement  
60.00.021  
N° 250526  
S'utilise avec des tapis insonorisants



Attache de périmètre parasismique  
1496.00  
N° 250374



## Rockfon® Spanair® Hook-in panneaux

### Matériau

Aluminium de 0,040 po



#### Résistance au feu

Caractéristiques de combustion superficielle :  
UL 723 (ASTM E84) – Indice de propagation de flamme : 0  
Indice de pouvoir fumigène (étiquette UL) : 0



#### Environnement

Jusqu'à 85 % de contenu recyclé  
100 % recyclables localement



#### Santé

Le métal n'est pas viable  
pour les microorganismes



#### Nettoyage

Linge humide



#### Garantie

Garantie limitée de 1 an  
Voir le [rockfon.com](http://rockfon.com)

061421

**Rockfon**

4849 S. Austin Ave.  
Chicago, IL 60638 ÉTATS-UNIS

2023 | Des modifications à la portée et à la technologie des produits peuvent être apportées sans préavis. Rockfon ne peut être tenue responsable des erreurs d'impression.  
© ROCKWOOL A/S 2022. Tous droits réservés.

Le symbole ® indique une marque de commerce déposée aux États-Unis.

Tél. : 1 800 323-7164  
[cs@rockfon.com](mailto:cs@rockfon.com)  
[rockfon.com](http://rockfon.com)