

## Chicago Metallic® 660 à face large 1 3/8 po

### Caractéristiques et avantages

- Rebord surdimensionné de 1 3/8 po de largeur, éliminant les vides disgracieux et dissimulant les bordures ébréchées ou abîmées des panneaux de plafond, ce qui réduit le gaspillage.
- Revêtement en aluminium augmentant la résistance à la corrosion.
- Système acoustique à ossature de type robuste avec tés secondaires à pointe.
- Produits convenant aux catégories de conception sismique A à F.
- Produits durables : acier à 30 % et aluminium à 85 % de contenu recyclé, 100 % recyclables localement.
- Indice de propagation des flammes de classe A selon la norme ASTM E84.

### Applications

- Zones d'entretien
- Cuisines
- Zones de préparation alimentaire

### Système de plafond suspendu acoustique



# Chicago Metallic® 660 à face large 1 3/8 po



## 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:** Acier: 30%  
Aluminium: 85%

### Propriétés:

<b>Matériau de base</b>	Acier galvanisé à chaud (HDG-40)
<b>Revêtement/fini</b>	Aluminium/émail de polyester cuit
<b>Extrémités</b>	<b>Tés principaux:</b> À baïonnette non directionnelle <b>Tés secondaires:</b> À pointe
<b>Classification structurale</b>	Robuste (HD) selon ASTM C635
<b>Indice de propagation des flammes</b>	Classe A selon ASTM E84
<b>Garantie</b>	40 ans pour le système de suspension
<b>Contenu recyclé</b>	Acier: 30% / Aluminium: 85%

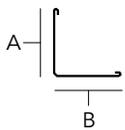
## Tés principaux et secondaires

Image	Numéro de produit	Longueur x hauteur (A) x face (B)	Perforations	Classification structurale (ASTM C635)	Catégorie sismique	Boîte			Palette	
						Pièces/boîte	Pieds linéaires/boîte	Livres/boîte	Boîtes/palette	Livres/palette
<b>Tés principaux</b>										
	640.01A	144 po x 1 1/2 po x 1 3/8 po	8 po centre à centre	HD	A-F	20	240	78	28	2 184
<b>Tés secondaires</b>										
	662.01A	24 po x 1 1/2 po x 1 3/8 po	Aucune	-	A-F	40	80	22	50	1 100
	664.01A	48 po x 1 1/2 po x 1 3/8 po	1 perforation au centre	-	A-F	40	160	42	40	1 680

À moins d'indication contraire, les tés secondaires ont des extrémités en pointe avec chevauchement.  
Perforations sur mesure offertes. Communiquer avec le service à la clientèle de Rockfon pour en savoir plus sur les possibilités et les niveaux de service.

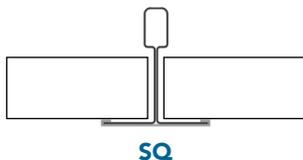
## Composants de périmètre

### Cornières murales



Numéro de produit	Longueur x hauteur (A) x face (B)	Boîte			Palette	
		Pièces/boîte	Pieds linéaires/boîte	Livres/boîte	Boîtes/palette	Livres/palette
1409.01AH	144 po x 3/4 po x 15/16 po	25	300	42	40	1 680

## Type de bordure de panneau compatible



# Accessoires

	Image	Numéro de pièce Rockfon	Numéro de produit	Description du produit	Boîte		
					Pièces/boîte	Livres/boîte	
Attaches parasismiques		250374	1496.00	Attache de périmètre parasismique	100	10	
		250372	1493.00	Attache de té secondaire indépendant	100	2	
		250373	1494.00	Attache de séparation parasismique	100	10	
Attaches générales		250348	935.00	Attache de retenue universelle	1 000	16	
		252923	425.01	Attache de retenue à panneaux de 5/8 po	200	2	
		250343	820.00	Attache de retenue à panneaux de 5/8 po	1 000	7	
		237949	490.00	Attache de retenue pour panneaux de 0 po à 3/4 po (noire)	100	2	
		237952	491.00	Attache de retenue pour panneaux de 3/4 po à 1 1/4 po (bleue)	150	2	
		237954	492.00	Attache de retenue pour panneaux de 1 1/2 po (grise)	100	2	
		250324	426.01	Attache papillon pour panneaux de 0 po à 1 po	200	15	
		250325	427.01	Attache papillon pour panneaux de 1 po à 2 po	150	15	
		254302	88.00	Attache de bordure à ressort	1 000	17	
		253183	479.00	Attache de coin à 90°	25	5	
		251952	1499.00	Attache de périmètre pour ossature	100	4	
		250321	410.00	Attache de charge de transfert, ossature de 15/16 po (pour suspendre un plafond décoratif sous un plafond acoustique)	500	28	
		250372	1493.00	Attache de té secondaire indépendant	100	2	
	Attache de panneau Facett		260623	495.00	Ensemble d'attaches de retenue Facett™ pour panneaux de 2 po à 4 po	100	2
	Profils d'écartement		294621	826.00H	Profilé d'écartement de 2 pi pour composants à bulbe rectangulaire	40	15
294623			828.00H	Profilé d'écartement de 4 pi pour composants à bulbe rectangulaire	40	29	
294619			824.00H	Profilé d'écartement de 4 pi à encoche à 2 pi pour composants à bulbe rectangulaire	40	29	

	Image	Numéro de pièce Rockfon	Numéro de produit	Description du produit	Boîte	
					Pièces/boîte	Livres/boîte
Fil de suspension		250590	96CTL144	Fil de suspension – 12 pi x calibre de 12	Bundle	50
Peinture à ossature		250350	940.01	Peinture à ossature en aérosol de 12 oz – blanche	1	1
		250351 et 250352	940.08 wt 940.44	Peinture à ossature en aérosol de 12 oz – noire et argent satiné	1	1
Outils		250349	937.00	Poinçon pour tés secondaires	1	3
		250353	943.00	Outil de démontage de tés secondaires	1	1
		250354	944.00	Attache-fils	1	1

# Choix de couleurs

## Couleurs standard :



01  
White



08  
Black



44  
Satin Silver

## Couleurs haut de gamme :



Color-All



Personnalisée  
(correspondance  
de couleur)

## Couleurs unies agencées à Metalwood® :



401  
Maple\*



402  
Oak\*



403  
Cherry\*



404  
Pumpkin  
Maple\*



405  
Karri\*



406  
Walnut\*

## Finis peints Woodscenes®† :



800  
Lazy Maple



801  
Aged Teak



803  
Burnished  
Cherry



804  
Sleek Cherry



805  
Weathered  
Oak



806  
Barnwood  
Grey

\* Couleur unie agencée aux finis bois Metalwood.

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

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.

# Performance

## Tés principaux – Données des essais de charge admissible selon un fléchissement de 1/360 sur la portée (lb/pi\*)

Té principal	Longueur	Espacement entre les points de suspension		
		ASTM C635 – 4 pi	5 pi	6 pi
640.01A	144 po	HD	-	-

## Tés secondaires – Données des essais de charge admissible selon un fléchissement de 1/360 sur la portée (lb/pi\*)

Té secondaire	Longueur	Portée du té secondaire	
		2 pi	4 pi
662.01A	24 po	26	-
664.01A	48 po	-	13,7

\* Pour convertir les données en  $lb/pi^2$ , diviser l'espace centre à centre des dispositifs de suspension en lb/pi. Installer les systèmes conformément à la norme ASTM C636. D'autres exigences peuvent s'appliquer.

## Matériaux

Tés principaux de classe robuste (HD) conformes à la norme ASTM C635 ; acier HDG-40 de qualité commerciale, corps en acier galvanisé à chaud et revêtement en aluminium, largeur de 1 3/8 po, hauteur de 1 1/2 po.

*N.B. : Il est préférable de consulter un métallurgiste pour confirmer que le produit conviendra aux conditions dans lesquelles il sera installé.*

061722

**Rockfon**

4849 S. Austin Ave.

Chicago, IL 60638 ÉTATS-UNIS

Tél. : 1 800 323-7164

[cs@rockfon.com](mailto:cs@rockfon.com)

[rockfon.com](http://rockfon.com)

2022 | 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 International A/S 2022.

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