

Système de suspension à gypse Chicago Metallic® G90 1 3/8 po

Caractéristiques et avantages

- Revêtement HDG-90 pour une résistance accrue à la corrosion, idéal pour les applications extérieures ou les environnements très humides
- Système de suspension à face moletée robuste de 1 3/8 po avec tés secondaires à pointe
- Indice de propagation des flammes de classe A selon la norme ASTM E84

Applications

Extérieur

- Couloirs extérieurs non exposés
- Aires de service au volant
- Soffites
- Vérandas
- Porches
- Galeries couvertes

Intérieur

- Stationnement intérieur
- Enceintes de piscine
- Halls d'entrée

Système de suspension pour plafond en gypse



Système de suspension à gypse Chicago Metallic® G90 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

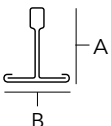
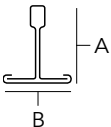
Matériaux à faibles émissions	✓
Éclairage intérieur	✓

Contenu recyclé : 30 %

Propriétés

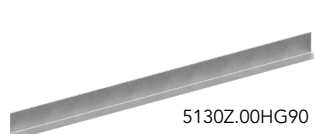
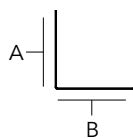
Matériau de base	Acier galvanisé à chaud (HDG-90)
Revêtement	Acier galvanisé à chaud (HDG-90) moleté
Extrémités	Tés principaux : À baionette Tés secondaires : À pointe
Classification structurale	Robuste (HD) selon ASTM C635
Indice de propagation des flammes	Classe A selon ASTM E84
Garantie	40 ans pour le système de suspension
Contenu recyclé	30 %

Tés principaux et secondaires

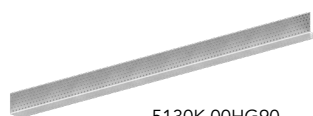
Image	Numéro de produit	Longueur x hauteur (A) x face (B)	Perforations	Classification structurale (ASTM C635)	Catégorie sismique	Boîte			Palette	
						Unités/boîte	Pieds linéaires/boîte	Livres/boîte	Boîte/palette	Livres/palette
Tés principaux										
	640.00CG90	120 po, 1 15/32 po x 1 15/32 po	8 po centre à centre	HD	A à F	20	240	86	28	2 408
Tés secondaires										
	663.00CG90	120 po, 1 15/32 po x 1 15/32 po, face moletée	12 po centre à centre	-	A à F	40	160	72	30	2 160

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



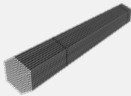
5130Z.00HG90



5130K.00HG90

Numéro de produit	Longueur, hauteur (A) x face (B)	Boîte			Palette	
		Unités/boîte	Pieds linéaires/boîte	Livres/boîte	Boîte/palette	Livres/palette
5130Z.00HG90	120 po, 1 15/32 po x 1 15/32 po	30	300	70	30	2 100
5130K.00HG90	120 po, 1 15/32 po x 1 15/32 po, face moletée	30	300	70	30	2 100

Accessoires

	Image	Numéro de pièce Rockfon	Numéro de produit	Description du produit	Boîte	
					Unités/boîte	Livres/boîte
Trappes d'accès (GRV)		250377	8501.00	Trappe d'accès et cadre pour GRV, 9 po x 9 po	1	5
		310081	8502.00	Trappe d'accès et cadre pour GRV, 12 po x 12 po	1	6
		310082	8503.00	Trappe d'accès et cadre pour GRV, 18 po x 18 po	1	10
		313253	8504.00	Trappe d'accès et cadre pour GRV, 24 po x 24 po	1	13
		313256	8505.00	Trappe d'accès et cadre pour GRV, 30 po x 30 po	1	22
Fil de suspension		250590	96CTL144	Fil de suspension, 12 pi x calibre de 12	Lot	50
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

Performance

Té principal – 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
640.00CG90	144 po	HD

Té secondaire – 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
663.00CG90	48 po	-	18,6

* Pour convertir les données en lb/pi², 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.

Matériau

Tés principaux de classe robuste (HD) conformes à la norme ASTM C 635; corps et revêtement en acier HDG-90 de qualité commerciale, 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.

101022

Rockfon

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

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 A/S 2022.

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

Tel. +1-800-323-7164

cs@rockfon.com

rockfon.com