

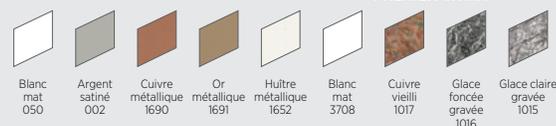
PANNEAUX MÉTALLIQUES USG CELEBRATION^{MC} SNAP-IN



Panneaux métalliques
USG Celebration^{MC} Snap-In, fini hêtre/
Système de suspension acoustique de marque
USG Donn^{MD} Finline^{MD} DXF^{MC}/garniture
USG Compasso^{MC} Standard, fini hêtre

POUR COMMANDER DES ÉCHANTILLONS,
CONSULTEZ LE SITE WEB CGCINC.COM

MÉTAUX PEINTS

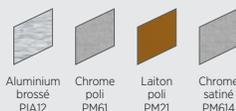


MÉTAUX DE PREMIER CHOIX

FINIS SIMILIBOIS*



MÉTAUX ANODISÉS



COULEUR PERSONNALISÉE



*Treillis et garniture offerts en
couleurs peintes coordonnées.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Panneaux en aluminium avec un aspect monolithique.
- Installation facile dans le système de suspension standard de marque USG Donn^{MD} Finline^{MD} DXF^{MC}
- Les panneaux en aluminium sont fixés au système de suspension grâce à un raccord de conception exclusive.
- Plafonds accessibles par le bas et convient parfaitement à un entre-plafond peu profond.
- Option de montage mural disponible.
- Résistance à la charge due au vent mise à l'essai conformément à la certification de Miami Dade, pour les applications extérieures avec des contreventements adéquats.

APPLICATIONS

- Applications intérieures et extérieures
- Modules, îlots et nuages
- Plafonds mur à mur
- Plafonds inclinés
- Construction neuve ou rénovation
- Plafonds accessibles par le bas
- Suspension dissimulé

Perforation C500G

PANNEAUX MÉTALLIQUES USG CELEBRATION^{MC} SNAP-IN

POUR COMMANDER
DES ÉCHANTILLONS/
DE LA DOCUMENTATION
CGC : communiquer avec
le représentant des ventes

POUR OBTENIR LES
RENSEIGNEMENTS
TECHNIQUES LES PLUS À JOUR
ET L'OUTIL DE PRODUCTION
DE RAPPORTS LEED
cgcdesignstudio.com

SERVICES TECHNIQUES
800-361-1310



RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

| Matériaux | Finis | Dimensions des modules types ¹ | Profondeur de l'entre-plafond | Poids |
|-----------------------|--|---|--|--|
| Panneaux en aluminium | Peints, peinture émaillée ou anodisés dans une variété de motifs en relief et de perforations. | 1 pi x 4 pi, 1 pi x 5 pi, 2 pi x 2 pi, 2 pi x 4 pi, 2 pi x 6 pi, 2 pi x 8 pi, 4 pi x 4 pi ² , 20 po x 60 po, 30 po x 30 po, 30 po x 60 po Dimension personnalisée offerte | Puisque les panneaux sont installés par en dessous, le dégagement nécessaire à l'installation ou à l'enlèvement des panneaux est réduit au minimum. Un dégagement supplémentaire de l'entre-plafond jusqu'à 230 mm (9 po) pourrait être nécessaire pour l'installation des appareils de ventilation et d'éclairage, selon l'unité choisie. | Environ 0,53 lb/pi ² excluant les luminaires et les diffuseurs d'air. |

DISPOSITION DE LA SUSPENSION

La nature modulaire des panneaux métalliques USG Celebration^{MC} Snap-In doit être prise en compte au moment du design d'un assemblage. Les tés principaux et les tés secondaires doivent être installés exactement sur les lignes des modules. Les panneaux métalliques USG Celebration^{MC} Snap-In ne peuvent pas être installés en travers d'un té principal ou d'un té secondaire de 4 pi. Les panneaux peuvent être coupés sur place pour s'ajuster aux murs et aux colonnes ou ils peuvent s'arrêter à un module de treillis pour les installations en îlot. Les panneaux plus grands nécessiteront des tés secondaires au milieu.² Veuillez consulter le guide IC592 pour obtenir de plus amples renseignements.

ACOUSTIQUE³

| Description | Matériau insonorisant facultatif | Coefficient d'absorption du son – CAS | |
|-----------------|---|---------------------------------------|------------------|
| | | Perforation A062 | Perforation A116 |
| Panneau perforé | Endos Acoustibond ^{MC} | 0,60 | 0,70 |
| Panneau perforé | Coussins acoustiques en fibre de verre 0,75 lbs, de 2 po en sac polyéthylène (par d'autres) | 0,85 | 0,90 |

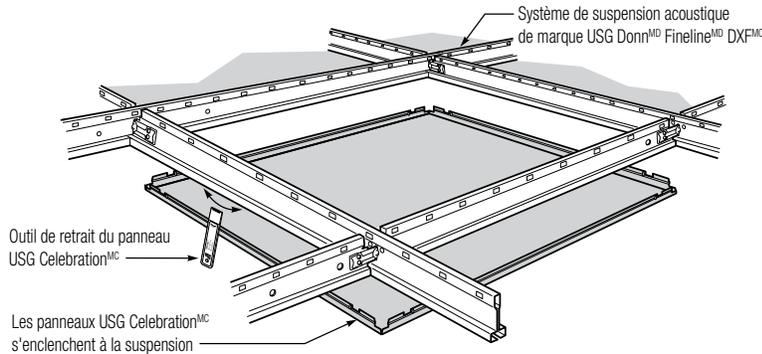
CIRCULATION D'AIR

Le diffuseur USG Celebration^{MC} est constitué d'un cadre en aluminium extrudé avec une plaque assortie et des palettes aux couleurs coordonnées, en configuration à une, deux, trois et quatre fentes, et un débit d'air à quatre voies. Veuillez consulter la brochure IC415 pour obtenir de plus amples renseignements.

AUTORISATION DES CODES DU BÂTIMENT

Les panneaux métalliques USG Celebration^{MC} Snap-In assurent un emboîtement continu avec le système de suspension grâce à une fixation directe. Les limites de charge du treillis sont supérieures à celles imposées au système USG Celebration lorsqu'il est installé conformément aux directives du fabricant. Le système est conforme aux exigences de la norme ASTM C635 et soumis aux essais conformément à la norme AC368. Consultez PER-14077 et PER-12055.

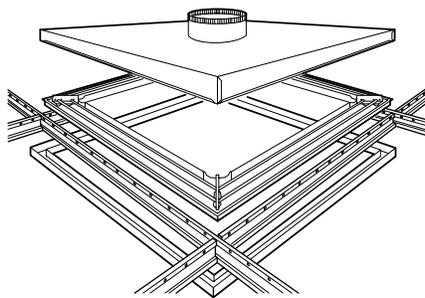
PERSPECTIVE



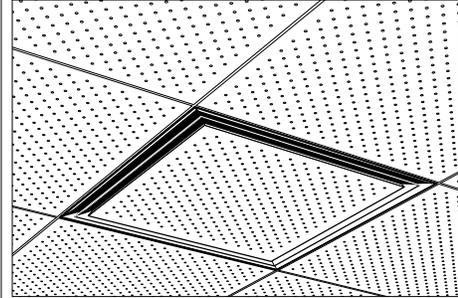
DIFFUSEUR D'AIR USG CELEBRATION^{MC}

Offert en configurations à une, deux, trois et quatre fentes, et un débit d'air à quatre voies. Consultez la brochure IC415F.

Vue de dessus



Perspective (vue de dessus)



DONNÉES MATÉRIELLES/NOTES

Client : Resurrection Roman Catholic Parish, Regina, Saskatchewan
Architecte : Stantec Architecture Ltd.
Structure : J.C. Kenyon Engineering
Mécanique : Stantec Consulting
Travaux électriques : Ritenburg and Associates Ltd.
Consultant en architecture intérieure : Innovative Interiors

Avis
Les renseignements contenus dans le présent document peuvent être modifiés sans préavis. CGC Inc. ou USG Corp. n'assume aucune responsabilité en ce qui a trait aux erreurs pouvant avoir été commises par inadvertance dans le présent document.

IC308F/rév. 11-20
© 2020 USG Corporation ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.
Imprimé aux États-Unis

Documentation sur le produit

Brochure de système : IC415
Fiche technique : IC308F
Guide de sélection des perforations : IC425
Guide des systèmes de plafond extérieurs : SC2561
Garantie : SC2102
Barres stabilisatrices : IC592
Montage mural : IC605

Outils en ligne
cgcdesignstudio.com

Caractéristiques de combustion de surface selon la norme ASTM E84 et CAN/ULC-S102 (avec endos diffuseur de lumière) Classe A

Propagation des flammes : 25 ou moins Dégagement de fumée : 50 ou moins

Restriction

De légères variations de couleur, acceptables sur le marché, peuvent exister entre les lots et entre les produits de la même couleur, dans des dimensions différentes. Pour plus de renseignements sur les finis de plafond métallique, veuillez vous reporter aux *Directives techniques des plafonds métalliques* publiées par l'association CISCA (Ceilings & Interior Systems Construction Association - disponible en anglais seulement).

Remarques

1. D'autres dimensions sont offertes sur demande.
2. - Si la longueur des panneaux est ≥ 60 pouces, alors une barre stabilisatrice ou un té secondaire est requis à mi-chemin.
- Si la longueur des panneaux est ≥ 96 pouces, alors deux barres stabilisatrices ou deux tés secondaires sont requis au 1/3 et au 2/3 du chemin.
- Les tés secondaires de ≥ 96 pouces utilisés dans les grands modules doivent être dotés de fils de suspension espacés d'au moins 4 pi. c. à c.
3. Se reporter au guide IC425F pour obtenir de plus amples renseignements sur le CAS en fonction du motif de perforation.

Contenu hautement recyclé
Classé comme un produit contenant plus de 50 % de matières recyclées totales. Les matières recyclées totales reposent sur la quantité de matières recyclées après consommation et avant consommation (après utilisation dans l'industrie) que contient le produit, conformément aux directives de la FTC des États-Unis.

Fabriqué par
USG Interiors, LLC
550 West Adams Street
Chicago, IL 60661

Les marques de commerce USG, CGC, ACOUSTIBOND, CELEBRATION, COMPASSO, DONN, DXF, FINELINE, C'EST VOTRE MONDE. BÂTISSÉZ-LE, le logo USG/CGC, les éléments de design et les couleurs, ainsi que les marques connexes sont la propriété de la société USG Corporation ou de ses sociétés affiliées.

La sécurité d'abord! Appliquez les pratiques courantes d'hygiène industrielle et de sécurité lors de l'installation. Porter l'équipement de protection individuel approprié. Lire la fiche signalétique et la documentation avant l'établissement du devis et l'installation.

