USG Solutions de plafond

USG HALCYON[MC] CANOPIES

PERFORMANCE CLIMAPLUS[MC]

USG Halcyon[MC] Canopies
Image générée par ordinateur.
© USG Corporation 2016.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Solution idéale en termes d'esthétique et d'insonorisation.
- Atténuation sonore exceptionnelle dans une large gamme de styles, de dimensions et de couleurs.
- Fini à haut pouvoir réfléchissant sur les produits blancs avec peinture d'endos anti-reflets.
- Faciles à installer.
- Garantie limitée de 30 ans du système ClimaPlus[MC] contre l'affaissement visible et la formation de moisissure.

APPLICATIONS

- Applications à l'intérieur
- Modules, îlots et nuages
- Plafonds inclinés
- Nouvelle construction ou rénovation
- La disposition est personnalisable sur place.

SUBSTRAT

- Fibre de verre

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

COULEURS PREMIUM

Aube 3679 · Vieille pierre 3691 · Coquillage 3678 · Brun clair 3690 · Noisette 3680 · Tourbe 3682

Schiste 3683 · Océan profond 3684 · Ambiance 3681 · Lagune 3685 · Vert prairie 3688 · Orange fleurissant 3689

Canneberge foncée 3687 · Violet foncé 3686 · Baie foncée 3693 · Bleu foncé 3692 · Noir mat 205

COULEUR STANDARD

Blanc mat 050

COULEUR PERSONNALISÉE

Options de couleurs illimitées

Panneau à texture fine

USG CGC
C'EST VOTRE MONDE. BÂTISSEZ-LE.

USG HALCYON[MC] CANOPIES

PERFORMANCE CLIMAPLUS[MC]

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

SERVICES TECHNIQUES
800-361-1310

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

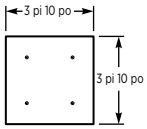
30 — GARANTIE LIMITÉE DE 30 ANS
- Sans affaissement apparent
- Résistant aux moisissures

P — PALETTE DE COULEURS PREMIUM

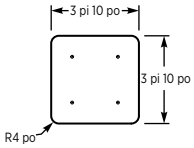
COULEUR PERSONNALISÉE

DIMENSIONS ET CONFIGURATIONS

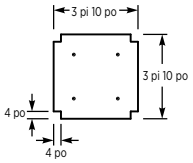
Carré, article : 99140



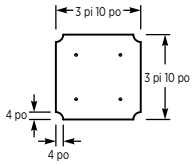
Carré avec angles arrondis, article : 99150



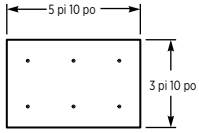
Carré avec découpes d'angle carrées, article : 99152



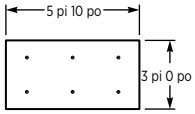
Carré avec découpes d'angle arrondies, article : 99151



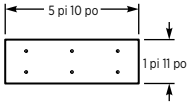
Rectangle, article : 99136



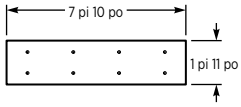
Rectangle, article : 99135



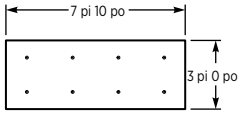
Rectangle, article : 99134



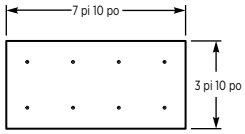
Rectangle, article : 99131



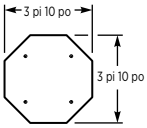
Rectangle, article : 99132



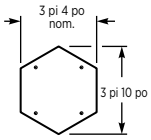
Rectangle, article : 99133



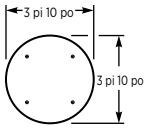
Octogone, article : 99157



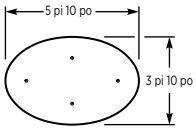
Hexagone, article : 99156



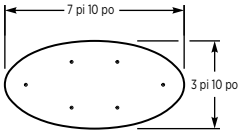
Cercle, article : 99139



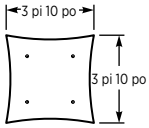
Ovale, article : 99138



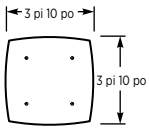
Ovale, article : 99137



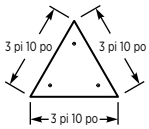
Concave, article : 99158



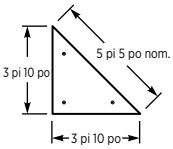
Convexe, article : 99159



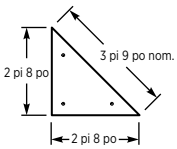
Triangle, article : 99153



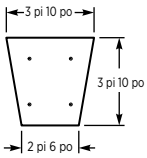
Triangle rectangle, article : 99154



Triangle rectangle, article : 99155



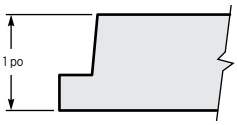
Trapèze, article : 99160



RSL : bord Reverse Shadowline

Les bords sont fortement texturés et certaines conditions d'éclairage peuvent accentuer cet aspect.

Installation avec ancrages de USG Canopies : HCA522



Sauf indication contraire, les endos de USG Halcyon[MC] Canopies sont peints avec une peinture grise anti-éblouissement. La face lisse dissimulée et les bords non dissimulés sont peints dans une couleur assortie en fonction du choix.

Garantie de performance ClimaPlus[MC]
Le substrat de fibre de verre est doté d'une résistance inhérente à la prolifération de moisissures. Incluant la résistance à l'affaissement.

DONNÉES MATÉRIELLES/NOTES

Documentation sur le produit
Fiche technique : SC2797F

Outils en ligne
cgcdesignstudio.com

Conforme à la norme ASTM E1264
Type XII, formule 2, motif E et G

Poids
0,47 lb/pi² (panneaux de 1 po)

Matières recyclées :
40 %

Caractéristiques de combustion de surface selon les normes ASTM E84 et CAN/ULC S102
Classe A
Propagation des flammes : 25 ou moins
Dégagement de fumée : 50 ou moins

Résistance thermique
R-4,4 (panneaux de 1 po)

Applications parasismiques
Pour de plus amples renseignements sur les composants architecturaux, se reporter au *Guide technique pour le design parasismique, plafonds spéciaux et décoratifs* (SC2494).

Entretien
Peut se nettoyer facilement à la brosse douce ou à l'aspirateur. Nettoyer le panneau à l'aide d'un chiffon blanc, propre et de l'eau et du savon doux; essuyer la surface.

Renseignements supplémentaires
- Les USG Halcyon[MC] Canopies sont plats, mais ils présentent un fléchissement inhérent qui est encore plus visible lorsque la proximité avec des surfaces adjacentes est réduite. Ce fléchissement ne doit pas dépasser 1/8 po. Les conditions environnementales locales peuvent toutefois accentuer cet écart.
- Il est essentiel de veiller à minimiser les mouvements en raison du débit d'air présent dans un espace.
- Des ancrages de USG Halcyon[MC] Canopies (HCA522) sont inclus avec chaque panneau. Les points représentent les points d'ancrage.
- Si nécessaire, il convient d'utiliser un fil de suspension (calibre 12) ou une tige en acrylique transparente (diamètre max. 1/8 po) comme pièce d'espacement horizontale.
- Les panneaux doivent être commandés par multiple de deux.
- Des options de tailles, de formes et de couleurs personnalisées sont disponibles. Renseignez-vous auprès de votre représentant CGC.
- Rendement acoustique : 1,20 sabin par pied carré (blanc).
- Ne pas ajouter de poids sur l'endos des panneaux.

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.

SC2797F/rév. 11-20
© 2020 USG Corporation ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.
Imprimé aux États-Unis

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

Les marques de commerce USG, CGC, CLIMAPLUS, HALCYON, C'EST VOTRE MONDE. BÂTISSEZ-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! Appliquer 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.

USG CGC