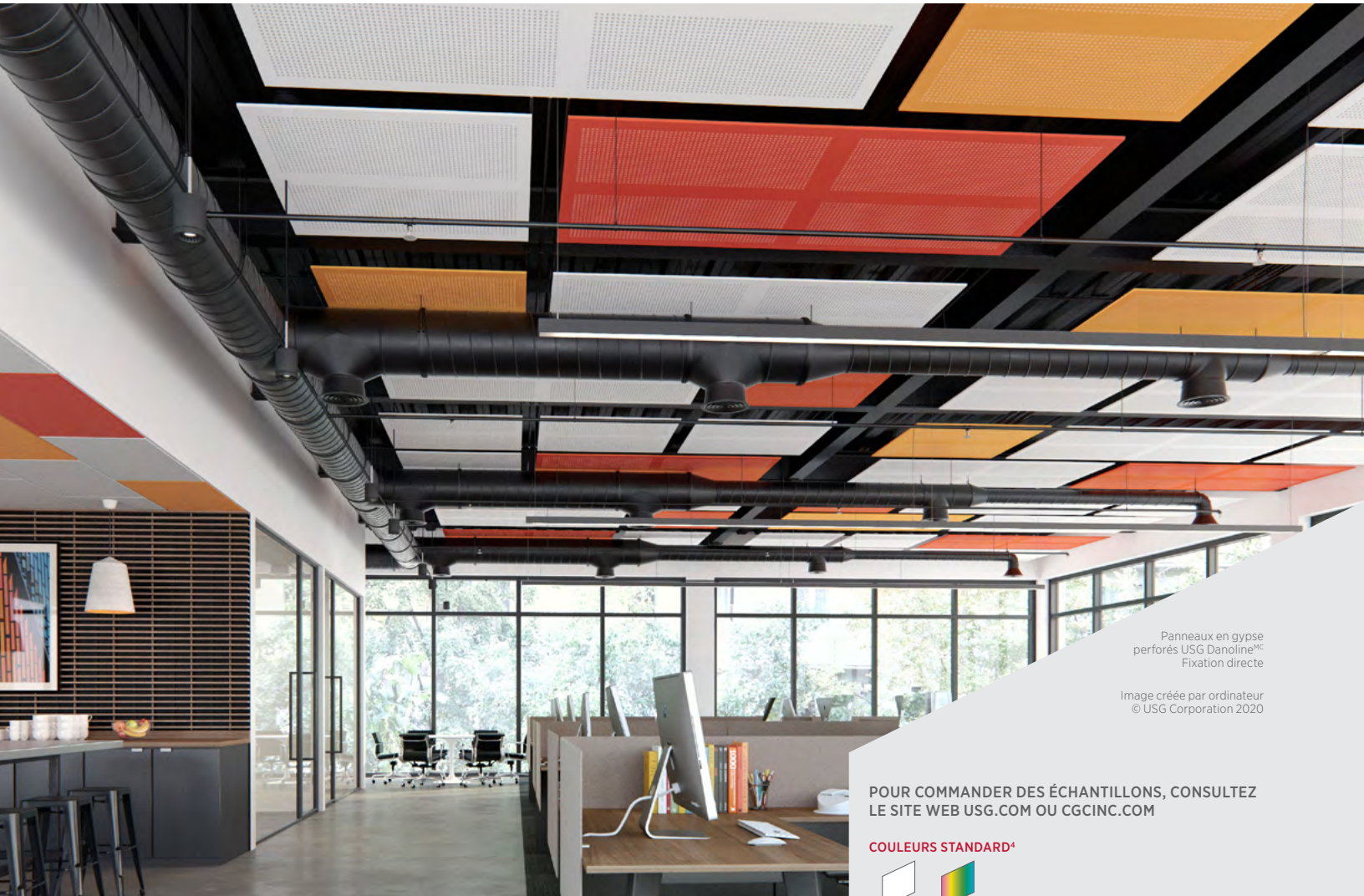


PANNEAUX EN GYPSE PERFORÉS USG DANOLINE^{MC}

FIXATION DIRECTE



Panneaux en gypse
perforés USG Danoline^{MC}
Fixation directe

Image créée par ordinateur
© USG Corporation 2020

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

COULEURS STANDARD*



Blanc mat
RAL 9003



Les
panneaux
peuvent
être peints
sur place

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Le nouveau système à montage direct offre une flexibilité de conception avec un excellent rendement acoustique et une esthétique élégante.
- Le système convient parfaitement aux conceptions à plénum ouvert ou à structures exposées.
- Le choix de perforations et motifs, offre différentes options de conception.
- Le panneau perforé décoratif offre un fini d'usine blanc mat. Il peut également être peint sur place pour s'harmoniser à n'importe quel couleurs sur mesure. Les perforations apparaîtront blanches lorsque la face du panneau est peint; selon les recommandations des fabricants.
- L'endos acoustique appliqué à l'usine offre un rendement allant de 0,45 à 0,70 sabin par pied carré. On peut également obtenir un meilleur rendement acoustique de 0,80 à 1,25 sabin par pied carré en ajoutant un panneau en fibre de verre.
- Des options d'installations pour satisfaire une multitude d'exigences de plâtrages ou utiliser l'espace effectivement.
- Les panneaux ont un indice de résistance au feu de Classe A.
- Offert en panneaux de 3 pi x 8 pi et de 4 pi x 8 pi.
- Haute teneur en matières recyclées.
- Peut être modifié sur place.

APPLICATIONS

- Panneaux muraux décoratifs
- Îlots et nuages
- Plafonds inclinés
- Nouvelles constructions et projets de rénovation
- Installations intérieur

ÉLÉMENTS

- Panneau de gypse perforé
- Endos acoustique appliqué en usine
- Fournitures métalliques fournies par autres
- Le Système de suspension pour plafond en panneaux de gypse USG et le panneau en fibre de verre sont fournis séparément.

PANNEAUX EN GYPSE PERFORÉS USG DANOLINE^{MC}








FIXATION DIRECTE

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

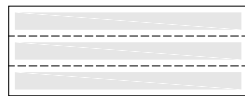
SERVICES TECHNIQUES
800-361-1310

DONNÉES DE PERFORMANCE

Bord	Dimensions des panneaux	Montage	Perforation/ Disposition des perforations	Indice de résistance au feu	No d'article	RL ⁴	Options de couleurs	Sabin/pied carré ^{1,3}	Sabin/pied carré ^{1,2,3}	% de surface perforée	Émissions de COV	Teneur en matières recyclées
SQ 	3 pi x 8 pi x 1/2 po	DWSS, HC ou ZC	01 3L1	Classe A 	22752	69,2 	Blanc ou peint sur place	0,80-1,25	0,45-0,70	15,5%	Faibles 	80% 
SQ 	4 pi x 8 pi x 1/2 po	DWSS, HC ou ZC	S9 2L2	Classe A	22749	69,2	Blanc ou peint sur place	0,80-1,25	0,45-0,65	15%	Faibles	80%
SQ 	4 pi x 8 pi x 1/2 po	DWSS, HC ou ZC	S12 2L2	Classe A	22750	72,8	Blanc ou peint sur place	0,80-1,25	0,45-0,65	12,2%	Faibles	80%

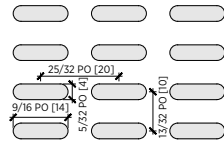
MOTIFS ET DISPOSITIONS DE PERFORATIONS STANDARD

3L1 (3 pi x 8 pi)



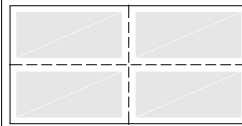
01

Géométrie arrondie 5/32 po x 9/16 po [4 x 14 mm]



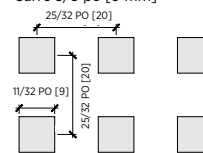
Pour 3L1

2L2 (4 pi x 8 pi)



S9

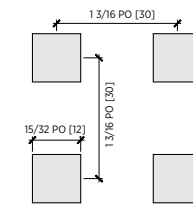
Carré 3/8 po [9 mm]



Pour 2L2

S12

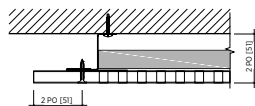
Carré 1/2 po [12 mm]



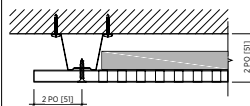
Pour 2L2

MÉTHODES DE SUSPENSION

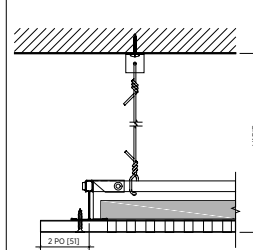
Profilé en Z (ZC)



Profilé métallique (HC)



Système de suspension pour plafond en panneaux de gypse USG (DWSS)



DONNÉES MATÉRIELLES/NOTES

Ressources et documents supplémentaires :

- Spécifications architecturales - IC761
- Guide des systèmes - IC730
- Guide sur les perforations - IC760
- Détails CAD - IC764 et IC771

Outils en ligne

cgcdesignstudio.com

Conformité à la norme E1264 de l'ASTM

Type XX, motif A

Caractéristiques de combustion de surface selon les

Caractéristiques de combustion de surface
Classe A
Propagation des flammes : 25 ou moins
Dégageage de fumée : 50 ou moins

Substrat

Panneau de gypse

Épaisseur

Tous les panneaux sont de 1/2 po (12,5 mm)

Remarques

1. Avec endos acoustique appliqué à l'usine et un panneau en fibre de verre supplémentaire.
 2. Endos acoustique appliqué en usine uniquement.
 3. On peut également obtenir un meilleur rendement acoustique en utilisant un endos acoustique en fibre de verre de 1-1/2 po.
- Les valeurs acoustiques sont basés sur des hauteurs de montage pouvant aller de 1-1/2 po à 24 po. Pour obtenir de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec votre représentant de USG.
4. La valeur de réflectance à la lumière est celle des panneaux ayant été couverts d'un blanc mat RAL 9003, peint à l'usine. L'utilisation d'une peinture d'une autre couleur réduira les valeurs de réflectance à la lumière.

CHR Haute teneur en matières recyclées

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.

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.

IC756F/rév. 3-21

© 2021 USG Corporation
et/ou ses entreprises affiliées
Tous droits réservés.
Imprimé aux États-Unis

Fabriqué par Knauf Danoline,
Denmark 9500 Hobro
Distribué par USG Interiors, LLC 550
West Adams Street Chicago IL 60661

Les marques de commerce USG, CGC, CGC DESIGN STUDIO, USG DESIGN STUDIO, C'EST VOTRE MONDE, BÂTISSEZ-LE., les logos USG et 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. DANOLINE est une marque de commerce de Knauf GmbH.

LA SÉCURITÉ D'ABORD! Appliquer les pratiques courantes d'hygiène industrielle et de sécurité pendant l'installation. Porter l'équipement de protection individuel approprié. Lire la fiche signalétique et la documentation avant l'établissement du devis et l'installation, au usg.com.

