DALLE DE PLAFOND DÉMONTABLES KNAUF DANOLINE – DÉCOR GLOBE BORD A (PLAZA)

DALLE DE PLAFOND DÉMONTABLES KNAUF DANOLINE - DÉCOR GLOBE BORD A (PLAZA)

Décor Globe

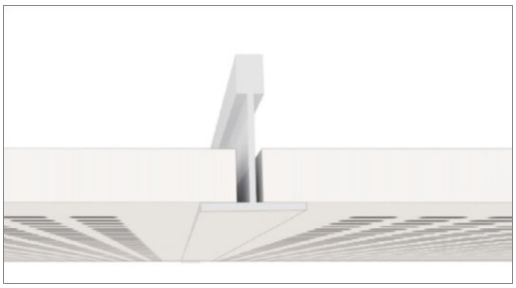
La gamme Danoline permet la réalisation de plafonds acoustiques et décoratifs, composés de dalles en plâtre contre-facées d'un voile en fibre végétale absorbante.
De quoi garantir une excellente absorption acoustique et une très bonne protection contre la poussière.

Le décor Globe propose une perforation ronde, diamètre 6 mm, entraxe 15 mm, complétée au dos de la dalle d'un voile absorbant à base de fibres végétales.
Les cotes des zones non perforées varient en fonction de l'usinage de bord choisi.

> Description détaillée

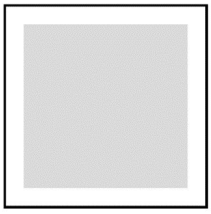
TYPES DE BORDS

- Bord A (Plaza) T15 - T24



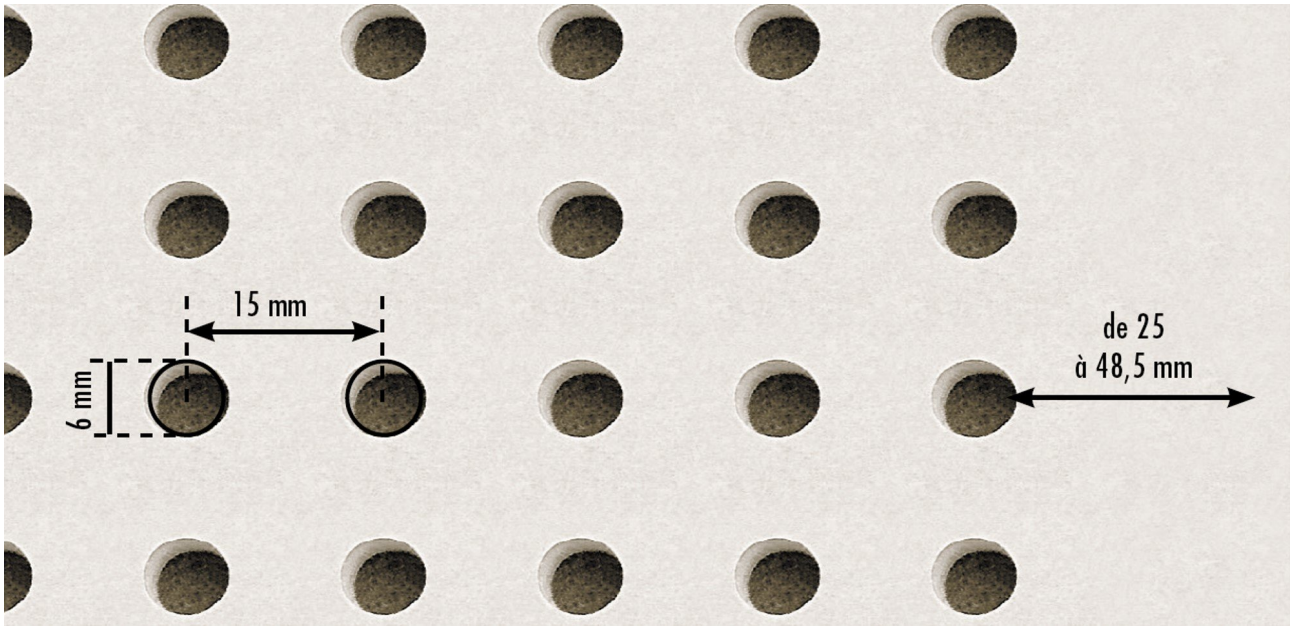
TYPES DE PERFORATIONS

Toute utilisation ou toute mise en oeuvre des produits et accessoires Knauf non conformes aux Règles de l'Art, DTU, Avis Technique et/ou préconisation du fabricant dégage Knauf de toute responsabilité. Les exigences réglementaires évoluant de façon permanente, les renseignements de cette documentation sont donnés à titre d'information et doivent être vérifiés. Consultez le support technique et/ou notre base de données techniques disponible sur notre site internet et mise à jour régulièrement. Les photos et les dessins sont donnés à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels.

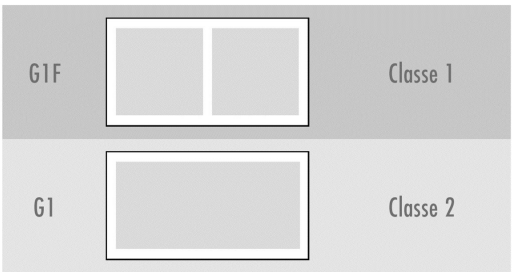


G1

G1



DISPONIBILITÉ SELON LES NORMES EUROPÉENNES DES DALLES 1 200 X 600 MM
En fonction des réglementations de tenue mécanique (norme EN13964), la dalle 1 200 x 600 mm, épaisseur 12,5 mm pourra être classée 1 ou 2.



PERFORMANCES ACOUSTIQUES

Toute utilisation ou toute mise en oeuvre des produits et accessoires Knauf non conformes aux Règles de l'Art, DTU, Avis Technique et/ou préconisation du fabricant dégage Knauf de toute responsabilité. Les exigences réglementaires évoluant de façon permanente, les renseignements de cette documentation sont donnés à titre d'information et doivent être vérifiés. Consultez le support technique et/ou notre base de données techniques disponible sur notre site internet et mise à jour régulièrement. Les photos et les dessins sont donnés à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels.

Isolation acoustique en transmission latérale

Référence perforation	Isolant [1]	Type de bords	Isolement latéral		Rapport d'essais CSTB
			Dn,C,w(C;Ctr)	Dn,C,w + C	
Globe G1 Épaisseur 12,5 mm en 600 x 600 mm	LM 50	A (Plaza)	34(-2;-7) dB	32 dB	AC04-035/1 ext. 04/1

[1] Panneau semi-rigide de laine de verre 25 kg/m^3.
Remarque : des résultats d'essais d'isolements aux bruits aériens en transmission latérale Dn,c sont disponibles sur demande (RE CSTB AC 02 - 086).

> Application

- Constructions neuves ou réhabilitation
- Locaux soumis à contraintes spécifiques : absorption acoustique, esthétique de surface, isolation thermique, résistance au feu, hygiène
- Équipements éducatifs ou sociaux : locaux scolaires, salles polyvalentes, salles de spectacles ou de concerts
- Locaux industriels et commerciaux (bureaux, salles de réception)
- Constructions hôtelières, de loisirs, salles de sports, gymnases
- ERP et lieux publics (aéroports, gares)
- Plafonds intérieurs

+ Les plus

- Perforation sobre
- Dalles résistantes aux manipulations

> Caractéristiques techniques

DIMENSIONS :

- 600 x 600 x 9,5 mm
- 1 200 x 600 x 9,5 mm
- 1 200 x 300 x 9,5 mm
- 1 800 x 300 x 9,5 mm

Toute utilisation ou toute mise en oeuvre des produits et accessoires Knauf non conformes aux Règles de l'Art, DTU, Avis Technique et/ou préconisation du fabricant dégage Knauf de toute responsabilité. Les exigences réglementaires évoluant de façon permanente, les renseignements de cette documentation sont donnés à titre d'information et doivent être vérifiés. Consultez le support technique et/ou notre base de données techniques disponible sur notre site internet et mise à jour régulièrement. Les photos et les dessins sont donnés à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels.

PERFORATION RONDE : Ø 6 mm - Entraxe 15 mm
COULEUR : blanc RAL 9003 mat
MASSE SURFACIQUE : de 7,80 à 8,70 kg/m²
TAUX DE PERFORATION : 10,20 %
PERFORMANCE ACOUSTIQUE : $\alpha lpha_w$ de 0,60 (L) à 0,70 (L)
RÉACTION AU FEU : A2-s1,d0
RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ : 90 % HR, 30 °C
RÉFLEXION À LA LUMIÈRE : 72,8 %
MISE EN OEUVRE : Selon DTU 58.1

> Guide de mise en œuvre

Toute utilisation ou toute mise en oeuvre des produits et accessoires Knauf non conformes aux Règles de l'Art, DTU, Avis Technique et/ou préconisation du fabricant dégage Knauf de toute responsabilité. Les exigences réglementaires évoluant de façon permanente, les renseignements de cette documentation sont donnés à titre d'information et doivent être vérifiés. Consultez le support technique et/ou notre base de données techniques disponible sur notre site internet et mise à jour régulièrement. Les photos et les dessins sont donnés à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels.

KNAUF PROCHE DE VOUS

RÉGION KNAUF ÎLE-DE-FRANCE - OUEST

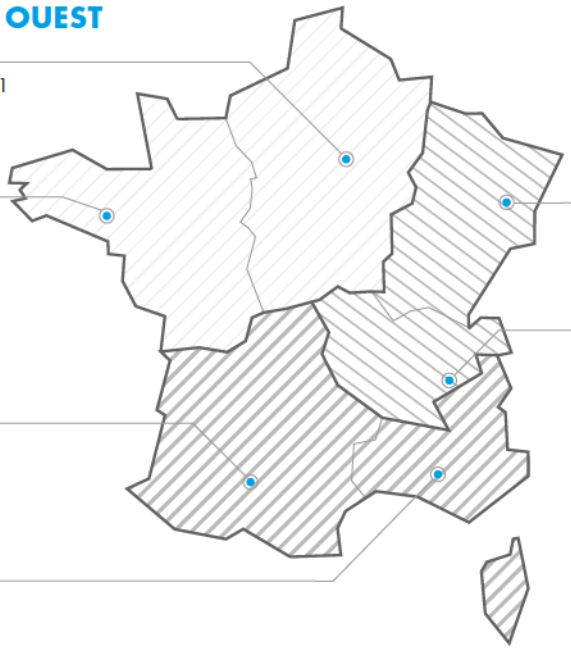
SITE ÎLE-DE-FRANCE
Route de Bray-sur-Seine - D411
77130 Marolles-sur-Seine
Tél. : 01 64 70 52 00
Fax : 01 73 03 37 65

SITE OUEST
CS 80009 Cournon
56204 La Gacilly Cedex
Tél. : 02 99 71 43 77
Fax : 02 99 71 40 49

RÉGION KNAUF SUD

SITE SUD-OUEST
37 chemin de la Salvetat
ZI en Jacca
31770 Colomiers
Tél. : 05 61 15 94 15
Fax : 05 61 30 26 60

SITE SUD-EST
583 avenue Georges Vacher
13106 Rousset Cedex
Tél. : 04 42 29 11 11
Fax : 04 42 53 20 38



RÉGION KNAUF CENTRE EST

SITE EST
Zone Industrielle
68190 Ungersheim
Tél. : 03 89 26 69 00
Fax : 03 89 26 69 26

SITE RHÔNE-ALPES
75 rue Lamartine
38490 Saint-André-le-Gaz
Tél. : 04 74 88 11 55
Fax : 04 74 88 19 22

KNAUF PRESCRIPTION
NOTRE ÉQUIPE VOUS ASSISTE DANS LES PHASES D'ÉTUDES DE VOS PROJETS.

Catherine LILLEMANN : 06 18 42 62 64
Dépts : 75 (est), 77, 93, 94, 59

Kamélia HALHALI : 06 30 74 28 96
Dépts : 75 (ouest), 78, 92, 91, 95, 35, 44

Alain BOUJEMAAOUI : 06 40 53 65 85
Dépts : 01, 06, 30, 34, 13, 69, 71, 83, 84

François DASSÉ : 06 07 64 71 59
Dépts : 17, 31, 32, 33, 34, 40, 64

Autres départements : 06 71 21 44 41

KNAUF BUILDING SERVICES
UNE ÉQUIPE DÉDIÉE POUR VOS PROJETS À L'INTERNATIONAL

Tél. : 03 89 72 11 06

KNAUF
Zone d'Activités - Rue Principale
68600 Wolfgantzen

WWW.KNAUF.FR

KNAUF SUPPORT TECHNIQUE
au service des Professionnels
STK@knauf.com
0 809 404068 Service gratuit + prix appel
du Lu. au Ve. 8h-12h, 13h30-17h (Ve. 16h30)

ecor Globe
I A (Plaza)
83V
n permanente, les
ont donnés à titre