

PLAZA (A)

PLAFOND ACOUSTIQUE DÉMONTABLE

- Installation simple et rapide
- Amélioration de l'absorption acoustique des ouvrages
- Réaction au feu A2-s1, d0

CARACTÉRISTIQUES :

- Pose sur ossature T15 ou T24
- Ossature apparente

DÉVELOPPEMENT DURABLE :

- Fabriqué avec 30% de plâtre recyclé
- 100 % recyclable

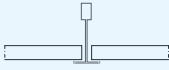
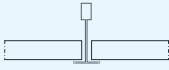
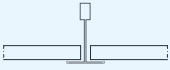
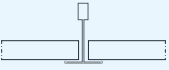






PLAZA (A)

PLAFOND ACOUSTIQUE DÉMONTABLE

KNAUFDANOLINE

CARACTÉRISTIQUES

USINAGE DES BORDS	 BORD A, T15	 BORD A, T15	 BORD A, T24	 BORD A, T24	
DÉCORS DES PERFORATIONS Également disponible sans perforations (Décor Regula)					
DIMENSIONS DES PERFORATIONS	MICRO Carrées 3 x 3 mm Entraxe 8,33 mm	GLOBE Rondes Ø 6 mm Entraxe 15 mm	QUADRIL Carrées 12 x 12 mm Entraxe 30 mm	TANGENT Oblongues 4 x 14 mm Entraxe 10/20 mm	
% DE PERFORATION	10,2 %	10,2 %	13 %	21,3 %	
PERFORMANCE ACOUSTIQUE : α_w Avec plénum 200 mm Sans laine minérale	0,65	0,60 (L)	0,65 (L)	0,80	
PERFORMANCE ACOUSTIQUE : α_w Avec plénum 200 mm Avec laine minérale 50 mm	0,70	0,70 (L)	0,70 (L)	0,90	
RÉFLEXION À LA LUMIÈRE	72,1 %	72,8 %	75,1 %	70,9 %	
DIMENSIONS DES DALLES [mm]	Standard 9,5 mm	600 x 600	600 x 600 600 x 1200	600 x 600 600 x 1200	-
	Standard 12,5 mm	-	-	-	600 x 600
	Autres options	300 x 1200-1800 x 12,5			
MASSE SURFACIQUE [kg/m ²]	7,80 – 8,70 (pour 9,5 mm) 9,00 – 9,90 (pour 12,5 mm)				
FINITION DES DALLES	Face avant : Peinture acrylique blanche, RAL 9003, brillance 5 Dos : Voile acoustique blanc Autres couleurs disponible sur demande				
DÉTAILS DU SYSTÈME	1) Dalle de plafond en plâtre 2) Profilé porteur T24/38 ou T15/38 3) Entretoises T15 ou T24 4) Suspente				
CERTIFICATS	1) Déclaration environnementale 2) Analyse du cycle de vie FDES 3) Label « Danish indoor climate labeling » Climate 4) Émission de COV ISO 16000-9 5) Agréé UL selon R26164				

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

RÉACTION AU FEU

A2-s1, d0

QUALITÉ DE L'AIR

Le produit contient des composants qui absorbent certains COV. L'effet dépend de diverses conditions spécifiques au site et ne peut être quantifié.

PORTANCE

Max. 3 kg par dalle (avec fléchissement max. 2 mm).

CONDITIONS AMBIANTES

- 25°C, 70% HR, en constante.
- 30°C ; 90% HR, périodique.
- Températures jusqu'à 50°C.

ROBUSTESSE

Plâtre renforcé de fibre de verre.