

BELGRAVIA (E)

PLAFOND ACOUSTIQUE DÉMONTABLE

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

CARACTÉRISTIQUES :

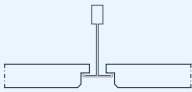
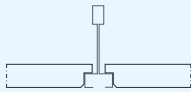
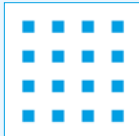
- Pose sur ossature en T15
- Ossature bord E semi apparente
- Dalles disponibles en format carré et rectangulaire

DÉVELOPPEMENT DURABLE :

- 100 % recyclable



CARACTÉRISTIQUES

USINAGE DES BORDS				
	BORD E, T15 Dalle encastrable dans l'ossature en T semi-apparente T15		BORD E, FINELINE Dalle encastrable dans l'ossature Profilé creux	
DÉCORS DES PERFORATIONS Également disponible sans perforations (Décor Regula)				
DIMENSIONS DES PERFORATIONS	MICRO Carrées 3 × 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)	0,60 (L)	0,80
PERFORMANCE ACOUSTIQUE : α_w Avec plénum 200 mm Avec laine minérale 50 mm	0,70	0,65 (L)	0,70 (L)	0,90
RÉFLEXION À LA LUMIÈRE	72,1 %	72,8 %	75,1 %	70,9 %
DIMENSIONS DES DALLES [mm]	Standard	600 x 600 x 12,5		
	Autres options	300-600 x 1200-1800 x 12,5		
MASSE SURFACIQUE [kg/m²]	9,20 - 9,90			
FINITION DES DALLES	Face avant : Peinture acrylique blanche, RAL 9003, brillance 5 Dos : Voile acoustique blanc Autres couleurs disponibles sur demande			
DÉTAILS DU SYSTÈME	1) Dalles de plafond en plâtre 2) Profilés porteurs T15/38 ou Fine Line 3) Entretoises T15 ou Fine Line 4) Suspentes			
CERTIFICATS	1) Déclaration environnementale 2) Analyse du cycle de vie FDES 3) Label « Danish indoor climate labeling » 4) Émission de COV conforme à l'ISO 16000-9 5) Agréé UL selon R26164			

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

RÉACTION AU FEU
A2-s1, d0

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

PORTANCE
Max. 1 kg par dalle
(avec fléchissement max. 2 mm).

ROBUSTESSE
Plâtre renforcé de fibre de verre.