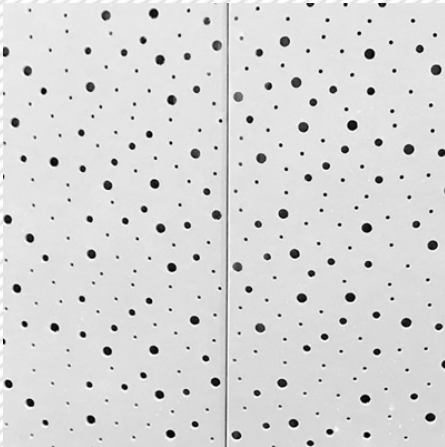


PLAFOND ACOUSTIQUE NON DÉMONTABLE DÉCOR ALÉATOIRE



PLAFOND ACOUSTIQUE NON DÉMONTABLE- DÉCOR ALÉATOIRE

Mur et plafond plâtre - Gamme Delta

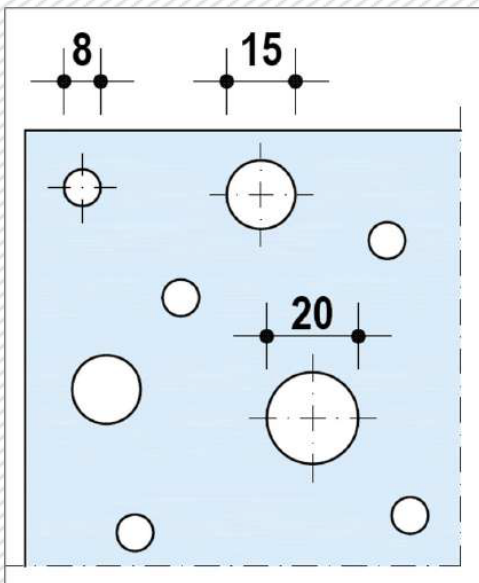
Solution acoustique et décorative non démontable.

- Plaques de plâtre cartonnées à bords UFF d'épaisseur 12,5 mm
- Perforations rondes en continu sur la totalité de la plaque : 2 types de perforations possibles
- Verso revêtu d'un voile acoustique assurant une bonne absorption dans les fréquences aiguës et une protection contre les poussières

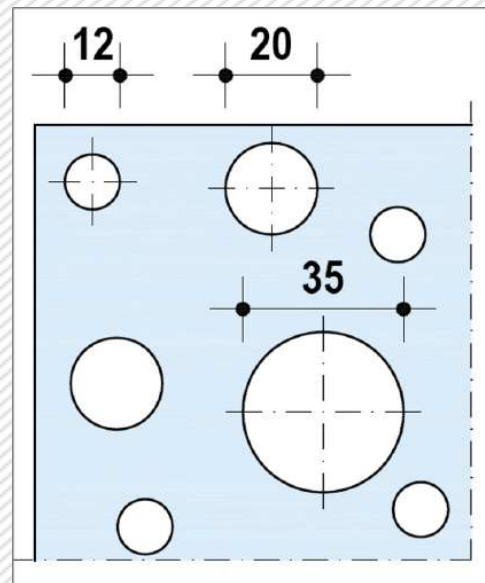
Applications

PERFORATIONS

Aléatoire 8/15/20



Aléatoire 12/20/35 R



ABSORPTION ACOUSTIQUE

Aléatoire 12/20/35 R

	alpha _s Fréquences (Hz)						alpha _w
	125	250	500	1000	2000	4000	
Plénum 65 mm							
LM 20	0,35	0,50	0,65	0,55	0,35	0,35	0,45 (L)
Sans LM	0,15	0,30	0,55	0,55	0,40	0,35	0,45
Plénum 200 mm							
Lm 20	0,45	0,55	0,60	0,50	0,35	0,40	0,45 (L)
Sans LM	0,40	0,50	0,60	0,45	0,35	0,35	0,45 (L)

	alpha _s Fréquences (Hz)						alpha _w
	125	250	500	1000	2000	4000	
Plénum 65 mm							
LM 20	0,35	0,45	0,55	0,55	0,40	0,45	0,50
Sans LM	0,15	0,30	0,50	0,60	0,45	0,45	0,50
Plénum 200 mm							
LM 20	0,45	0,50	0,55	0,50	0,40	0,50	0,50
Sans LM	0,40	0,50	0,55	0,50	0,40	0,45	0,50
Plénum 400 mm							
LM 20	0,45	0,50	0,50	0,55	0,45	0,45	0,50
Sans LM	0,45	0,50	0,50	0,50	0,40	0,45	0,50

RE A 004-10.09



Caractéristiques techniques:

DIMENSIONS STANDARD :

- 8/15/20 R : 1 200 x 2 000 mm
- 12/20/35 R : 1 200 x 1 875 mm

ÉPAISSEUR : 12,5 mm

MASSE SURFACIQUE : 9,3 kg/m²

TAUX DE PERFORATION :

- 8/15/20 R : 9,9 %
- 12/20/35 R : 9,8 %

ENTRAXE MOYEN DES FOURRURES : maxi 400 mm

PERFORMANCES ACOUSTIQUES :

- Plénum 200 mm : 8/15/20 R : alpha = 0,50
- Plénum 200 mm : 12/20/35 : alpha = 0,45 (L)

RÉACTION AU FEU : A2-s1,d0 selon PV 901-0488-80/CL