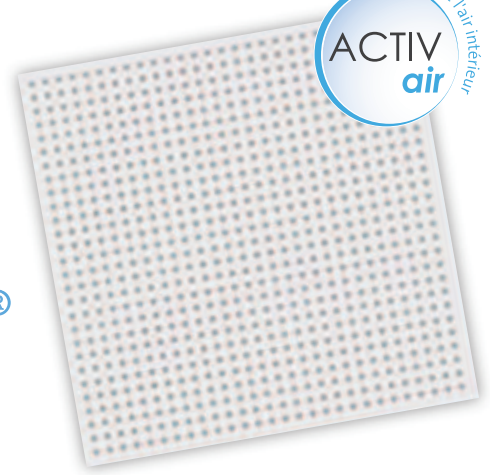




Dalles Gyptone® Activ'Air® Sixto 60

Gyptone® Activ'Air® Sixto 60



PERFORMANCES



Réaction au feu

A2-s1, d0.



Comportement en ambiance humide

Les dalles Gyptone® peuvent être utilisées dans les locaux à faible et moyenne hygrométrie (locaux classés A et B selon la Norme NF EN 13964).



Comportement à la lumière

Indice de réflexion = 70 % (étude CSTB).



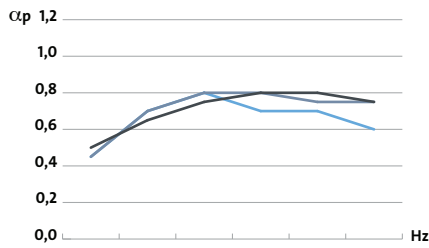
Comportement acoustique

Atténuation latérale

$D_{n,c,w}(C; C_{tr}) = 33$ (-2 ; -5) dB pour plénum 730 mm et laine de 75 mm (estimation).

Absorption acoustique

(laine minérale sans pare-vapeur)



	125	250	500	1000	2000	4000	C _{tr}
Plénum 300 mm / laine 75 mm	0,50	0,65	0,75	0,80	0,80	0,75	0,80
Plénum 100 mm / laine 75 mm	0,45	0,70	0,80	0,80	0,75	0,75	0,80
Plénum 200 mm / sans laine	0,45	0,70	0,80	0,70	0,740	0,60	0,70

RE DELTA n° AV 1175/06 - RE DELTA n° AV 1180/06

NORMES

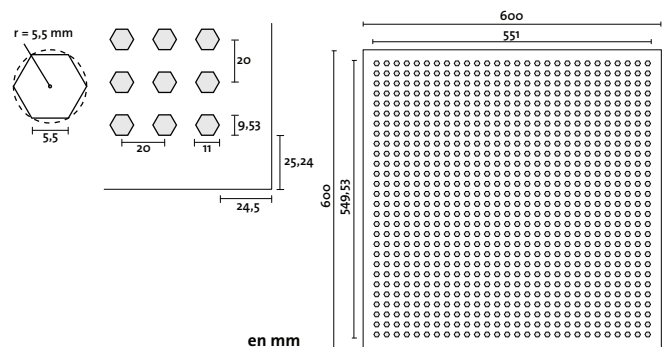
- Les dalles Gyptone® bénéficient du classement A+ pour la Qualité de l'Air Intérieur (Rapport Eurofins selon les normes ISO 16 000).
- Les dalles Gyptone® sont conformes aux Normes NF EN 13964 et NF EN 14190.

MISE EN ŒUVRE

- Détails page 132.
- Conforme aux prescriptions du DTU 58.1.
- Dalle à coordonner avec les plaques Gyptone® Activ'Air® Sixto 63 et 65.

LES + PRODUIT

- Perforation hexagonale moderne et originale
- Excellente absorption acoustique
- Améliore la qualité de l'air intérieur grâce à la technologie exclusive Activ'Air®



CARACTÉRISTIQUES

Matériau	à base de plaque de plâtre		
Voile acoustique	blanc		
Type de bord (mm)	A 594 10	E15 592 4 10 15,5 $\alpha = 35^\circ$	D2 6,75 15 3 12,5 24,75
Ossatures (mm)	15 24	15	24
Surface peinte	blanche (équivalent RAL 9010)		
Format (mm)	600 x 600		
Épaisseur (mm)	10		
Poids approx. (kg/m²)	6,7	6,3	7,6
Perforation (mm)	$\phi = 11$		
Taux de perforation	17 %		

DESCRIPTIF TYPE

- Détails page 156.