



Dalles Gyptone® Activ'Air® Base 31

# Gyptone® Activ'Air® Base 31

## 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 = 80 % (étude CSTB).



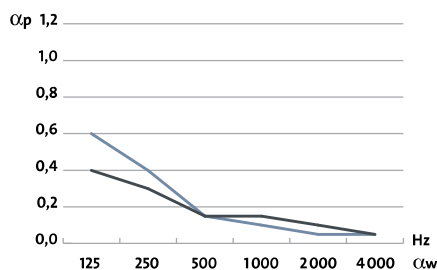
### Comportement acoustique

#### Atténuation latérale

$D_{n,c,w} (C ; C_{tr}) = 47 (-3 ; -9)$  dB pour plénum 730 mm et laine de 75 mm (RE CSTB n° 35 352).

#### Absorption acoustique

(laine minérale sans pare-vapeur)



Plénum 300 mm / laine 75 mm  
Plénum 100 mm / laine 75 mm

RE CSTB n° 713-960-0101/10 - RE CSTB n° 713-960-0101/1

## 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.
- Dalles à coordonner avec les dalles Gyptone® Activ'Air® perforées.

## LES + PRODUIT

- Surface lisse et totalement uniforme
- Intégration d'éclairage possible
- 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)	Bord E24 : disponible sur demande		
	A	E15	D2
	594	592	6,75
	10	4	15
		110	12,5
		15,5	3
		$\alpha = 35^\circ$	24,75
Ossatures (mm)	15 24	15	24
Surface peinte	blanche (équivalent RAL 9010)		
Format / Epaisseur (mm)	Bord A/E15 : 600 x 600 / 10		
	Bord A : 600 x 1200* / 12,5 (7,4 kg/m²)		
Poids approx. (kg/m²)	7,6	7,3	9,2
Perforation (mm)	-		

\* Seule la version 600 x 600 mm est disponible avec la technologie Activ'Air®.

## DESCRIPTIFS TYPES

- Détails page 156.