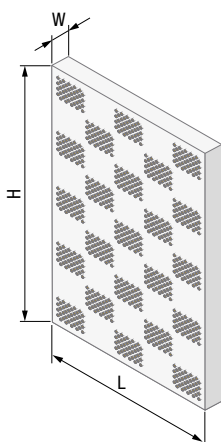
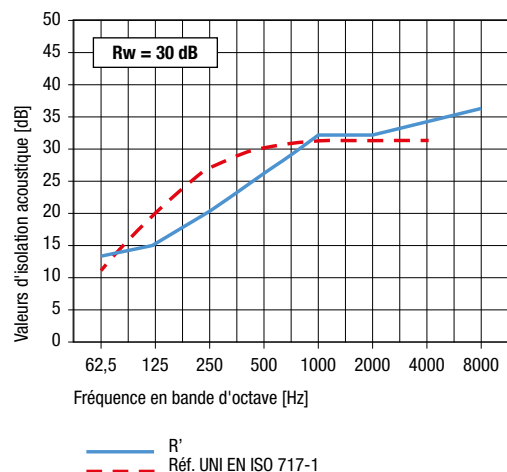


SAP



INDICE D'AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE DU PANNEAU ACOUSTIQUE SAP

Résultats de R' comparés avec une courbe de référence selon la norme UNI EN ISO 717-1



Le panneau acoustique SAP est conçu et réalisé pour optimiser les performances d'absorption acoustique et d'isolation acoustique. C'est un élément modulaire et polyvalent, disponible en kits de montage ou en systèmes préassemblés, rigide et résistant à la charge, facile à monter et à démonter, le juste compromis entre densité et légèreté, performance acoustique et maniabilité au montage.

MATÉRIAU ET FINITION

- Réalisé en sandwich avec deux coques extérieures en tôle galvanisée peinte, le côté intérieur, à orienter vers la source sonore, est perforé selon une matrice prédéfinie tandis que le côté extérieur n'est pas perforé.
- Espace intérieur du panneau en laines minérales et isolants acoustiques de densités et épaisseurs spécifiques.

APPLICATION

Utilisé dans différents contextes et selon divers modes d'utilisation.

Composant de base pour la réalisation de nombreux ouvrages d'insonorisation comme écrans acoustiques, revêtements de parois, barrières acoustiques, cabines insonorisées.

Il peut être installé à l'intérieur ou à l'extérieur de bâtiments, quelle que soit leur destination d'usage, sur un cadre spécial (fourni avec), ou directement sur les structures métalliques et/ou de construction de structures architectoniques préexistantes.

FIXATION

L'installation du panneau SAP s'effectue au moyen de connecteurs mécaniques (vis et/ou boulons) à insérer dans les trous prévus aux quatre extrémités, directement sur les structures de construction et métalliques existantes ou sur un cadre mécanique fourni sur demande.

DIMENSIONS ET PRIX Épaisseur 50 [W]

[mm]	L	600	900	1 200	1 500	1 800
H						
300						
500						
700						
900						
1 000						
1 200						
1 400					-	-
1 500					-	-

Épaisseur 100 [W]

[mm]	L	600	900	1 200	1 500	1 800
H						
300						
500						
700						
900						
1 000						
1 200						
1 400					-	-
1 500					-	-

N.B. : Les prix figurant dans les tableaux se réfèrent à la version de panneaux en acier galvanisé.