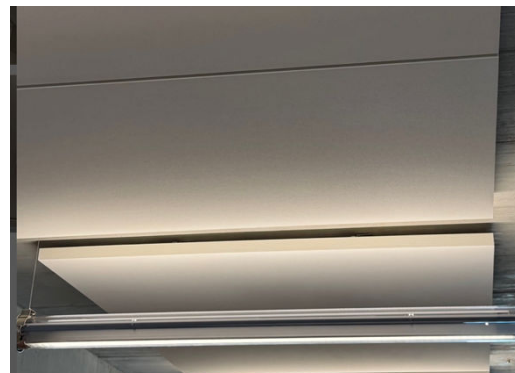


acoutech industries

NoFlame Solo

Baffle | Circle | Rectangle | Square

NoFlame Solo est une famille d'éléments acoustiques suspendus intégrant une performance de protection incendie, conçue pour des espaces intérieurs exigeants. Ces éléments associent une haute absorption acoustique à une qualité de matériau éprouvée et permettent des solutions d'aménagement flexibles pour des concepts d'espace optimisés sur le plan architectural et fonctionnel. Grâce aux différentes géométries — Baffle, Circle, Rectangle et Square — les mesures acoustiques peuvent être adaptées

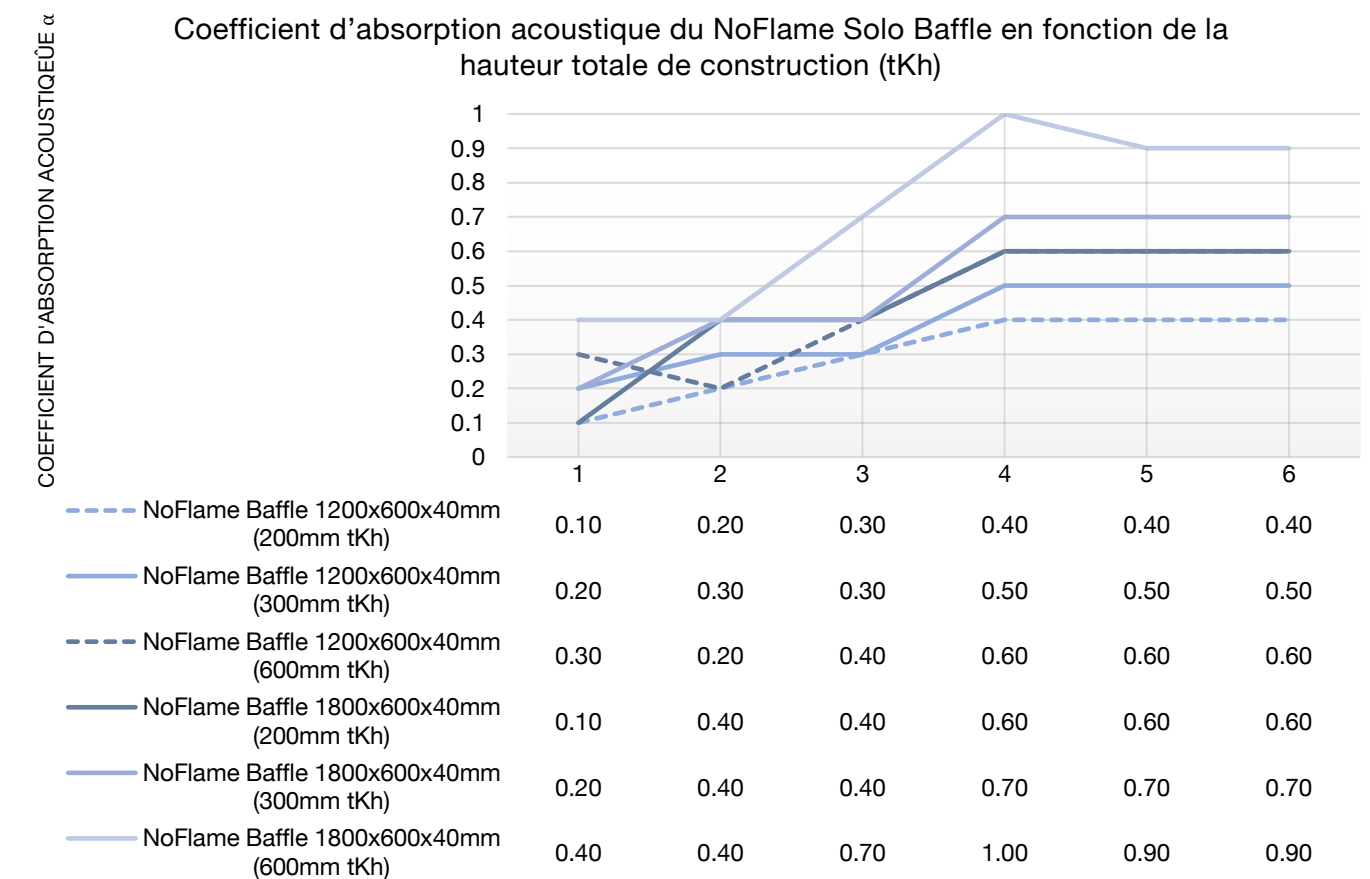


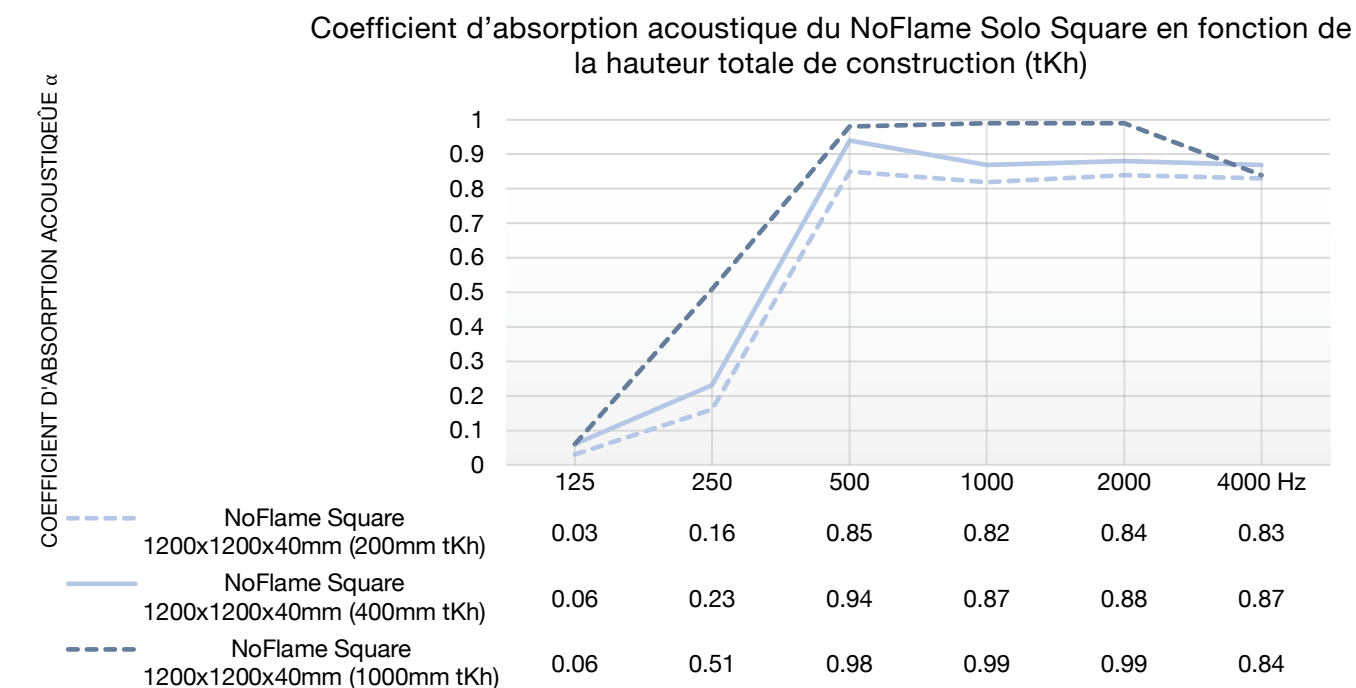
Caractéristiques techniques

Matériel	Noyau acoustique haute performance avec surface optimisée pour la protection incendie
Couleur	Blanc, autres couleurs selon la collection actuelle
Formates	Panneau en épaisseur de matériau 40 mm – Différentes formes (rectangulaire, carrée, ronde, elliptique, polygonale) et formats disponibles : • Rectangulaire (Rectangle) : 1200/1800/2400/3000 × 600/1200 mm • Carré (Square) : 1200 × 1200 mm • Rond (Circle) : Ø800 mm / Ø1200 mm • Lames (Baffle) : 1200/1800 × 200/300/600 mm Autres formats sur demande
Montage	• Suspendu librement avec système de câbles • Disposition individuelle ou en groupes • Hauteur de suspension variable
Réaction au feu	RF1 (VKF); A2-s1;d0 (EN 13501-1)
Tolérances	Tolérances dimensionnelles typiques de production
Certifications/ Examens	Certifié C2C Certified Material Health Certificate™ niveau Argent. Teneur élevée en matériaux recyclés ; le panneau est recyclable à 100 %. Part minimale de matière recyclée : env. 57 %
Domaines d'application	• Bureaux et environnements de travail • Espaces éducatifs et de séjour • Bâtiments publics • Zones industrielles et commerciales • Espaces avec exigences accrues en protection incendie

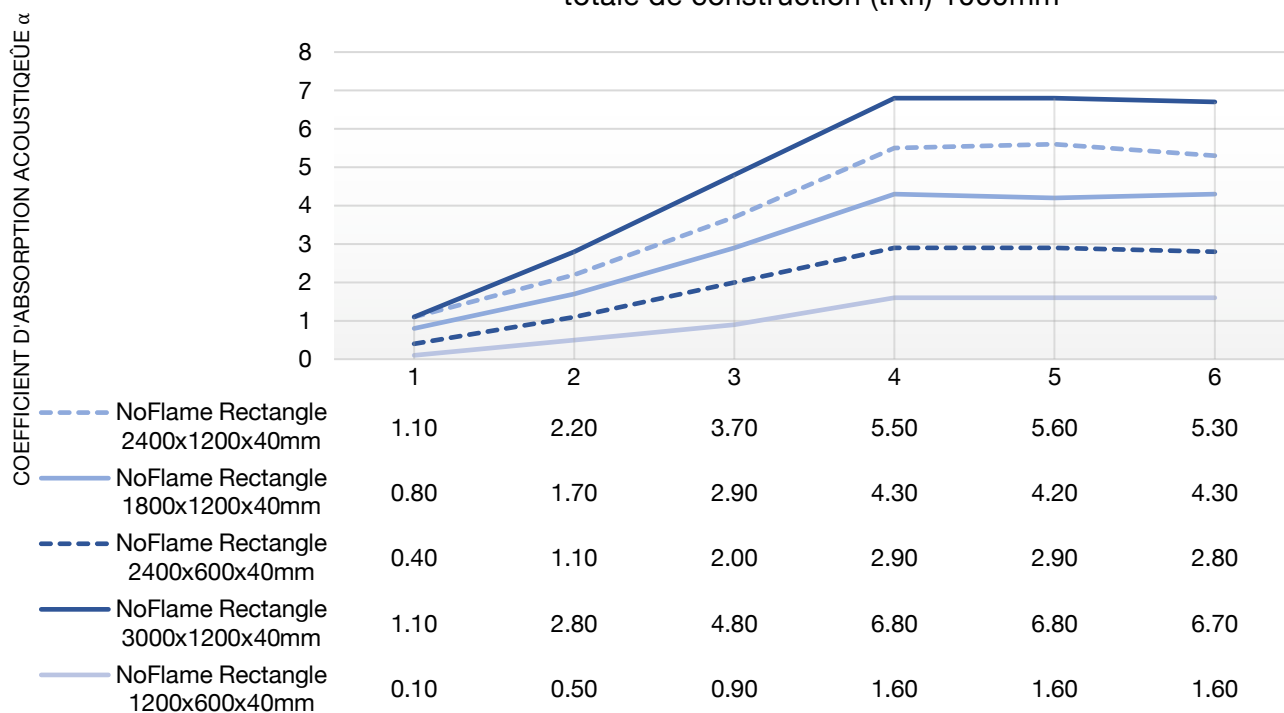
Coefficient d'absorption acoustique des panneaux acoustiques acouFoam en salle réverbérante selon DIN EN ISO 354

A_{eq} , surface d'absorption équivalente par objet (m^2 Sabine)

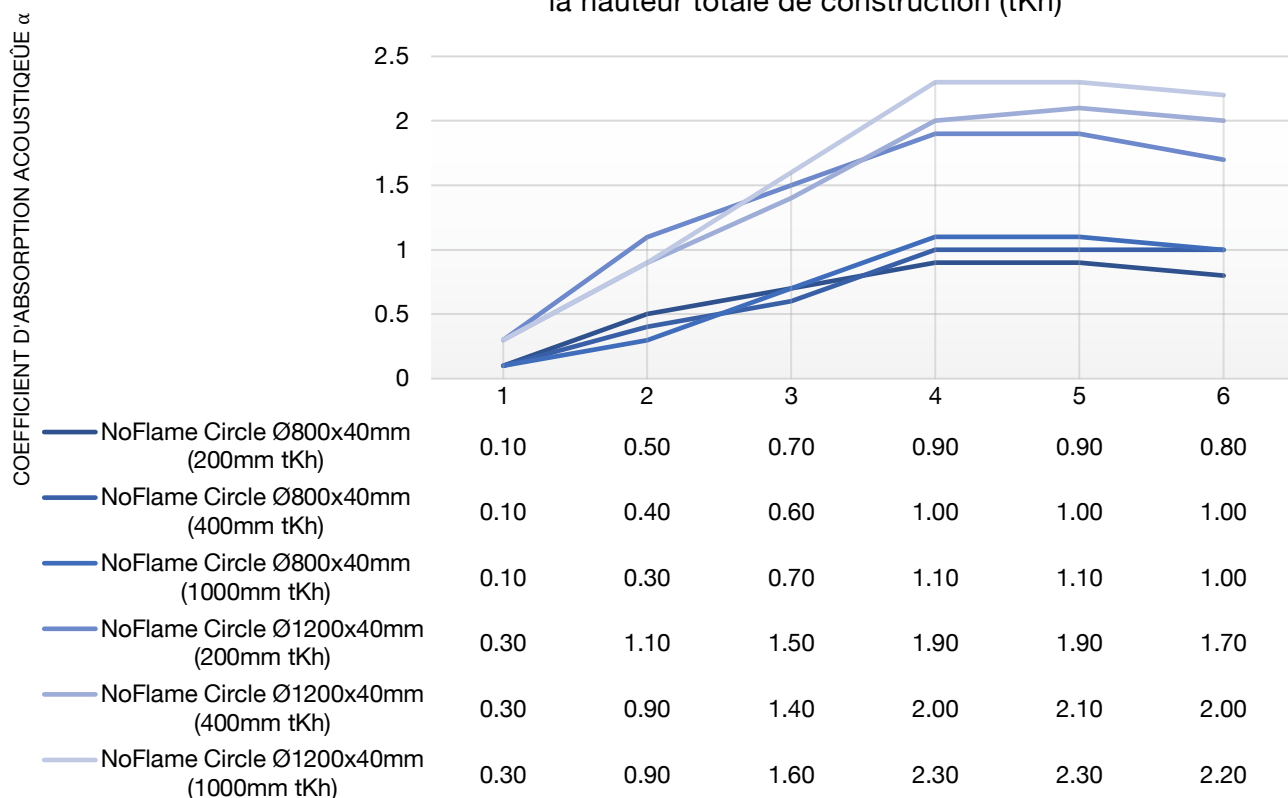




Coefficient d'absorption acoustique du NoFlame Solo Rectangle - hauteur totale de construction (tKh) 1000mm



Coefficient d'absorption acoustique du NoFlame Solo Circle en fonction de la hauteur totale de construction (tKh)



Les valeurs indiquées se basent sur les données disponibles et ont été relevées avec le plus grand soin.
Des modifications restent possibles.