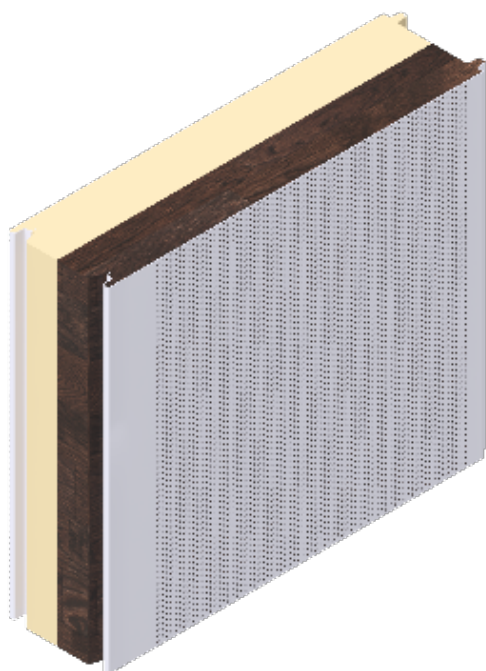




Le panneau hybride DUOTEC est un panneau unique bi-composant constitué d'une âme laine de roche et mousse polyuréthane.

Utilisé pour la réalisation de cloisons et de plafonds, le panneau DUOTEC offre une absorption acoustique optimale tout en gardant ses propriétés thermiques.

De plus, ses caractéristiques supérieures de légèreté et de rigidité de la tôle le distinguent avantageusement par rapport aux méthodes de construction traditionnelles.

Ce panneau isolant est conçu pour résister au passage de maintenance.

Caractéristiques

Panneau	DUOTEC
Epaisseur (mm)	120 mm
Portée plafond (m)	5 m

Indice d'absorption acoustique pondéré $\alpha_w = 0.9()$

Indice d'affaiblissement acoustique pondéré : $R_w (C, C_{tr}) = 32 \text{ dB } (-2 ; -5)$

$R = 4.07 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

$U_c = 0.246 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$

Descriptif

Ame en laine de roche et mousse Polyuréthane

Système d'assemblage :

La jonction entre les panneaux s'effectue par emboîtement

