

Panneau sandwich réalisé en tôle d'acier et noyau isolant en laine de roche, résistance au feu 60 minutes, pour des panneaux sandwich externes et des cloisonnements internes dans les bâtiments publics et les constructions modulaires.

Certifications

60
EI

Résistance au feu

EI 60-E90 conformément à
EN 13501-2

A1

Réaction au feu (matériaux)

A1 Euroclass conformément à
EN 13501-1

CE

Marquage CE

conformément à EN 14509

Utilisation et caractéristiques



Résistance au feu



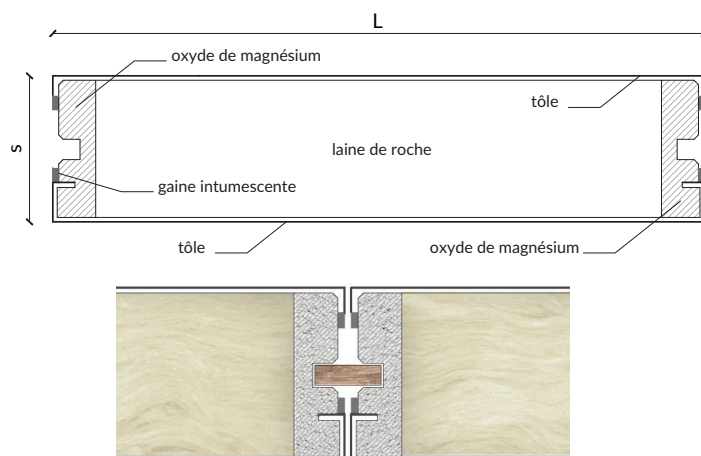
Montage rapide sans fixation
verticale



Isolation thermique



Sur demande, prédisposition
interne pour équipements
techniques



Dimensions de référence* :

Largeur	Longueur	Épaisseur
max 1285 mm	3600 mm max	100 mm

* Il est possible de personnaliser les dimensions afin d'anticiper les coupes et ajustements.

typologie	à encastrer	épaisseur panneau (mm)	épaisseur nominale tôle		noyau isolant	poids panneau (Kg/m ²)	transmission (W/m ² K)
			extérieure (mm)	intérieure (mm)			
EI90	mâle/ femelle	100	0.45	0.45	laine de roche	25.5	0.38
EI60 - EI90	femelle/ femelle	100	0.45	0.45	laine de roche	21.4	0.38