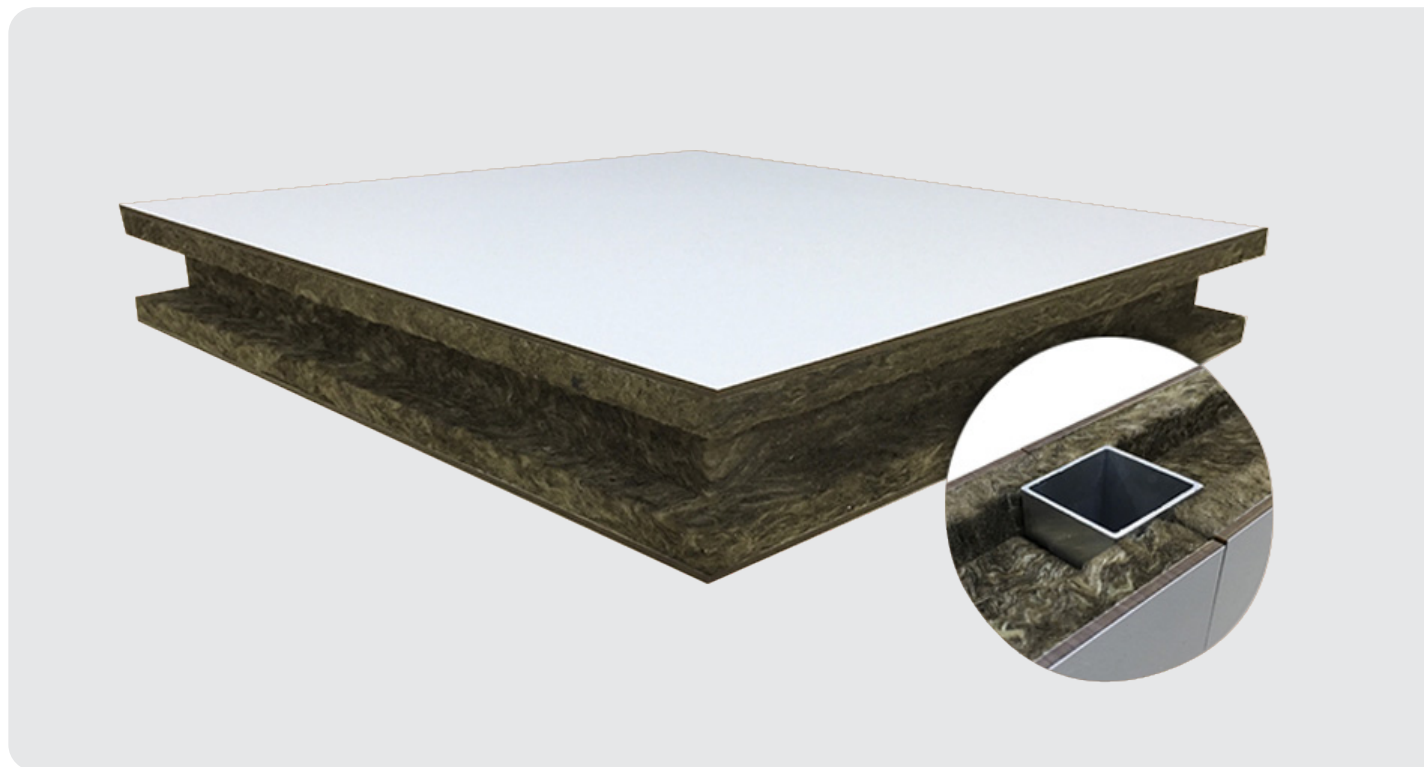
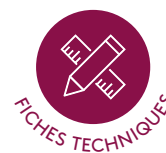


Panel-Est Roc

Murs en laine de roche pour salles blanches



- Les panneaux en résine phénolique des faces extérieures du panneau Panel-Est Roc sont compacts, non poreux et très résistants aux chocs et au développement de micro-organismes.
- Le panneau central en laine de roche offre des propriétés thermiques et acoustiques élevées.

Panel-Est Roc



Description et applications

- Panneau sandwich avec âme en laine de roche et faces extérieures en résine phénolique de 3 mm d'épaisseur.
- Le panneau est spécialement conçu pour être utilisé dans les salles blanches, les systèmes de cloisons et les remplissages de portes.
- Panel-Est Roc se caractérise par sa résistance à l'usure et sa stabilité structurelle. Grâce à la conception de ses composants, il s'agit d'une solution offrant une résistance élevée à l'humidité et aux chocs, ce qui en fait une solution idéale pour les salles blanches, les hôpitaux, les laboratoires et les salles GMP.



Caractéristiques techniques

Dimensions standard (largeur x longueur)	1290 x 3040 mm / 940 x 2140 mm				
Noyau isolant	Laine de roche				
Densité de base	HD (150 kg/m ³)				
Epaisseur du panneau (mm)	30	40	50	60	
Poids ⁽¹⁾	kg/ml	15,09	17,03	18,96	20,90
	kg/m²	11,70	13,20	14,70	16,20

(1) Considérant les faces en résine phénolique de 3 mm / 3 mm (int/ext).

Panel-Est Roc



Composants

Noyau isolant

- Laine de roche HD d'une densité de 150 kg/m³. Possibilité de carottage sur mesure.

Face extérieure et intérieure

- Plaques de résine phénolique thermodurcissable (HPL) de 3 mm d'épaisseur. Pour d'autres épaisseurs, veuillez consulter la disponibilité.

Finitions

Options de finition

- Finition des faces externes : Finition lisse.

Revêtement

- Les faces en résine phénolique sont recouvertes de traitements qui améliorent la réaction au feu et à l'humidité.

Couleurs

- Les couleurs standard sont le blanc baïkal et le blanc alpin. Pour d'autres couleurs, veuillez vérifier la disponibilité.

Forage

- Possibilité de perforations personnalisées sur le panneau.

Certifications et réglementations applicables

Règlements d'application matières premières

- EN 438-4:2016 norme de fabrication pour les stratifiés décoratifs haute pression (HPL).
- Norme de fabrication de la laine de roche EN 13162:2012, produits d'isolation thermique pour les applications de construction. Produits manufacturés en laine minérale.