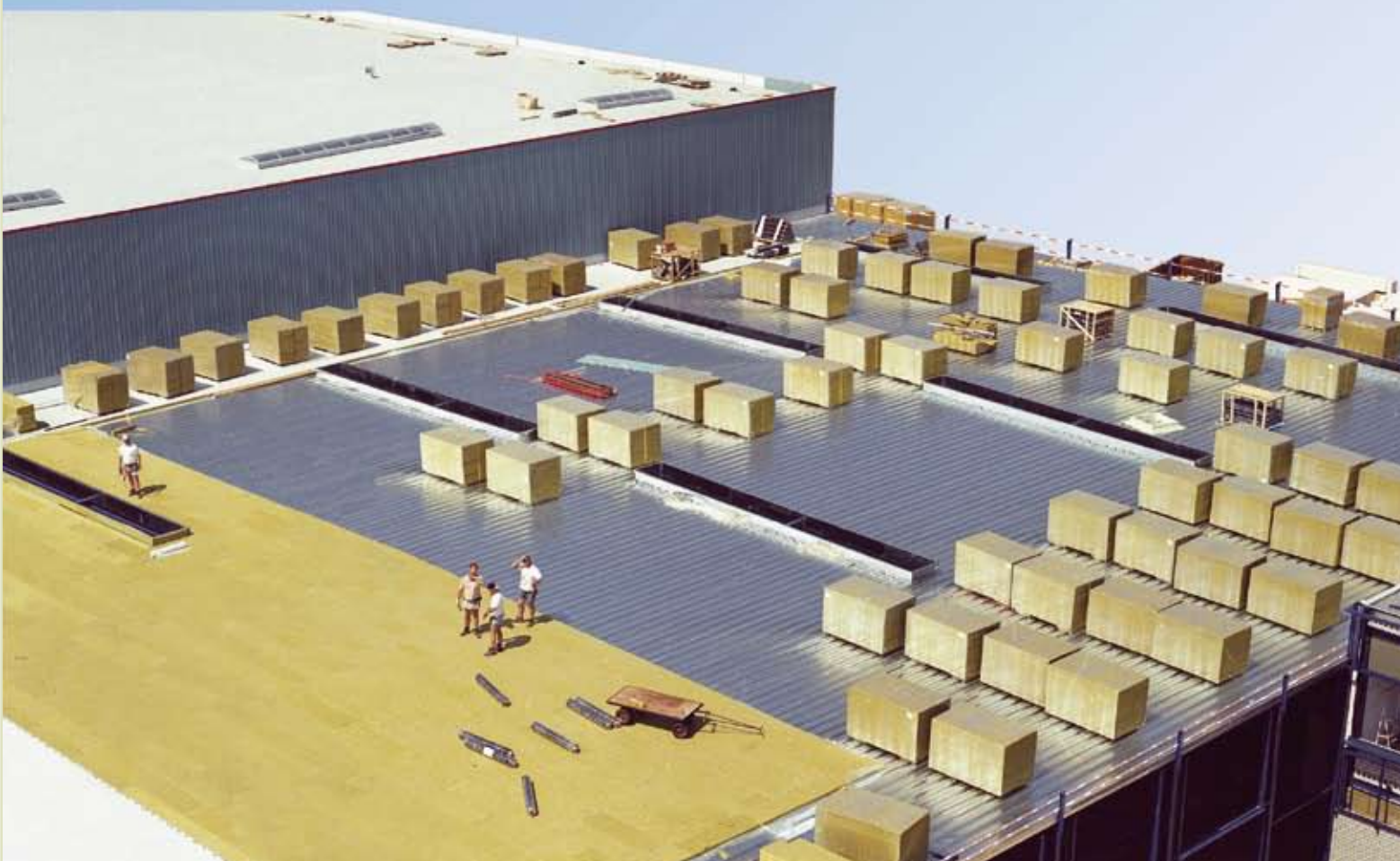




ISOLER LES TOITURES **ACIER**

PANNEAUX GRANDE LONGUEUR & GRANDE SURFACE  
**voyez grand, gagnez du temps**



**ROCKWOOL**®  
FIRESAFE INSULATION

# l'efficacité prend 2 nouvelles dimensions

## NOUVEAUX FORMATS POUR PLUS D'ECONOMIES

### Des panneaux grand format déclinés en 3 gammes

Les panneaux Grande Longueur 2400 x 600 mm sont disponibles dans les gammes **ROCKACIER**, **ROCKVALLEE** et **HARDROCK 2**. Pour couvrir de plus larges surfaces, vous disposez également des panneaux Grande Surface 2400 x 1200 mm.

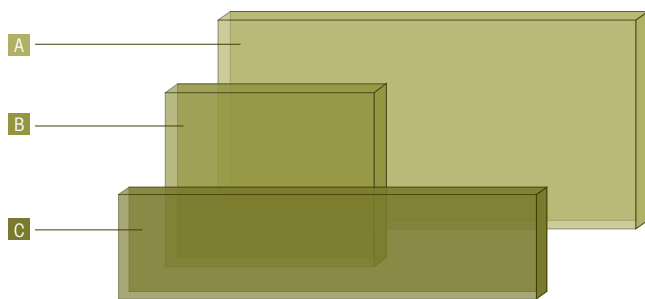
### Toujours à la recherche de performances...

L'économie de la construction est une préoccupation constante. Maîtres d'œuvre, Economistes, Bureaux d'études, Entreprises... recherchent les solutions susceptibles de réduire les coûts relatifs à la main d'œuvre, à la durée du chantier, aux solutions techniques, aux transports, à la gestion des déchets.

### ... Rockwool répond aux attentes du marché

Les nouvelles dimensions de panneaux Grande Longueur et Grande Surface permettent, en optimisant la mise en œuvre, de diminuer la manutention, le nombre de fixations préalables et le volume des déchets sur site, ce qui réduit significativement le coût de fournitures et de pose pour l'entreprise.

Par ailleurs, les caractéristiques intrinsèques de nos produits vous apportent une combinaison exceptionnelle de performances thermiques, acoustiques, mécaniques (classes B et C) et de protection incendie (Euroclasse A1 : incombustible).



Pour couvrir une surface de 1000 m<sup>2</sup> :

	Panneaux	Dimensions	Nombre de fixations par panneau	Nombre de fixations par m <sup>2</sup>	Nombre de panneaux à manipuler
A	Grande Surface	2400 x 1200 mm	1	0,35	348
B	Standard	1200 X 1000 mm	1	0,83	834
C	Grande Longueur	2400 x 600 mm	1*	0,69	695

\* Zone de vent 5 exclue. Bâtiments de hauteur > 20m, nous consulter

**GAIN DE TEMPS À TOUTES LES ÉTAPES DU CHANTIER****DÉCHARGEMENT RAPIDE**

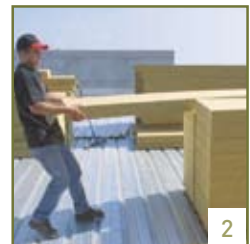
L'empilement des palettes des panneaux Grande Longueur et Grande Surface facilite la manutention et le stockage. Le temps de déchargement du camion est ainsi divisé par 2. [1]



1

**SÉCURITÉ**

- La manipulation des panneaux est facilitée et plus sûre grâce à une hauteur de palette plus accessible (inférieure à 1.30 m). [2]
- Lors de la dépose sur toiture, les palettes sont plus stables.



2

**POSE ACCÉLÉRÉE****Rapidité de mise en œuvre**

- Par rapport à des panneaux Standard :
  - les panneaux Grande Longueur couvrent 20% de surface en plus,
  - les panneaux Grande Surface couvrent 140% de surface en plus.
- Les palettes ne sont pas sous-colisées [5], ce qui diminue la manipulation des déchets.



3

**Confort de pose**

- En Grande Longueur : la largeur 600 mm du panneau permet une prise en main et une pose aisées. [3]
- En Grande Surface : le dépilage d'une palette et la dépose sur brouettes sont réalisés par 2 ouvriers. Chaque ouvrier peut ensuite, seul, facilement transporter et poser les panneaux sur la toiture. [4]



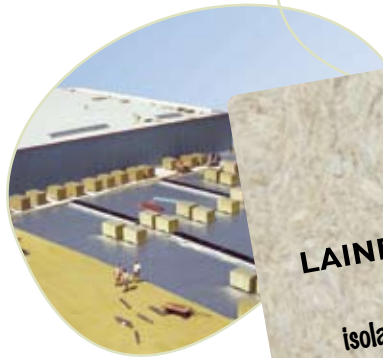
4

**GESTION DES DÉCHETS**

- Inscrite dans la démarche Haute Qualité Environnementale (HQE®), la gestion des déchets est une des cibles auxquelles répondent notamment les panneaux Grande Longueur et Grande Surface.
- Les palettes ne sont pas sous-colisées [5], ce qui réduit le volume des déchets, leur gestion et leur coût de traitement.



5



ROCKWOOL FRANCE S.A.S.  
111, rue du château des rentiers 75013 paris  
tél. +33 [0]1 40 77 82 82 | fax. +33 [0]1 45 86 80 75

POUR EN SAVOIR PLUS : [WWW.ROCKWOOL.FR](http://WWW.ROCKWOOL.FR)