

## Qboard® basiq | Qboard® basiq reno

Caractéristiques		Norme	Unité	Noyau XPS	
Masse volumique		EN 1602	kg/m <sup>3</sup>	> 30	
Contrainte de compression pour 10% de déformation		EN 826	N/mm <sup>2</sup>	> 0,30 <sup>2</sup>	
Variation dimensionnelle à 70° C et pression de 40 kPa		EN 1605	%	≤ 5	
Variation dimensionnelle à 70° C et humidité relative de 90 %		EN 1604	%	≤ 5	
Résistance à la vapeur μ (en fonction de l'épaisseur)		EN 12086	-	60 - 200	
Absorption d'eau en cas d'immersion prolongée		EN 12087	% en vol.	≤ 1	
Coefficient linéaire de dilatation thermique		-	mm/(m · K)	0,07	
Comportement au feu		DIN 4102-1 EN 13501-1	Classe	B1 Euroclasse E	
Température d'utilisation		-	°C	-50 / +75	

  

Caractéristiques		Norme	Unité	Qboard® basiq	Qboard® basiq reno
Résistance à la traction		EN 1607	kPa	≥ 200	≥ 200
Tolérances	Largeur	EN 822	mm	± 2	± 1
	Longueur	EN 822	mm	± 2	± 2
	Rectangularité	EN 824	mm/m	≤ 5	≤ 2
	Planéité	EN 825	mm	≤ 2	≤ 2
Chants		-	-	lisse	lisse

<sup>2</sup> 0,2 N/mm<sup>2</sup> pour Qboard® basiq en 20 mm et Qboard® basiq reno ≤ 20 mm

**Remarque:**

Tous les renseignements, illustrations, données techniques et dessins contenus dans la présente brochure sont des informations d'ordre général et des propositions types. Ils sont présentés de façon schématique avec leurs fonctionnalités de base et sans aucune précision dimensionnelle. L'applicabilité doit être vérifiée par l'utilisateur/le client et relève de sa seule responsabilité. Les prescriptions techniques et informations relatives aux produits données dans les conseils de mise en œuvre, les fiches techniques et descriptions de systèmes/homologations doivent être impérativement respectées. En raison des multiples applications possibles des produits Qboard® et de la difficulté de contrôler que les conseils de mise en œuvre afférents, leur manipulation et leur pose sont bien respectés, la responsabilité de la société JACKON Insulation GmbH se limite aux données fournies dans la présente brochure conformément au règlement d'homologation.

Les conseils de mise en œuvre et autres informations sont disponibles sur notre site Internet [www.my-qboard.fr](http://www.my-qboard.fr).

JACKON Insulation GmbH | Carl-Benz-Straße 8 | D-33803 Steinhagen | T. +49 (0) 5204 9955-0 | F. +49 (0) 5204 9955-400 | [info@myqboard.fr](mailto:info@myqboard.fr) | [www.my-qboard.fr](http://www.my-qboard.fr)