

# QUALITÉ GARANTIE DANS LA CONSTRUCTION MÉTALLIQUE LÉGÈRE POUR FAÇADES ET TOITURES



## LABEL DE QUALITÉ EPAQ

Le label EPAQ «European Panels and Profiles Assured Quality» est un label de qualité européen indépendant et à titre volontaire pour les panneaux sandwich isolés à parements métalliques et les profils métalliques. Il permet de fournir des produits de haute qualité aux professionnels et aux propriétaires de bâtiments.

Pour obtenir ce label de qualité EPAQ, les fabricants doivent être membres de la fédération européenne pour panneaux et profils «European Association for Panels and Profiles», PPA-Europe.



La fédération PPA-Europe dresse des règlements de qualité pour panneaux sandwich et profils métalliques sur la base des normes européennes harmonisées (EN 14509 pour les panneaux sandwich, EN 14782 et EN 1090 pour les tôles trapézoïdales, tôles sinusoïdales, cassettes et plateaux), avec certaines contraintes supplémentaires et des seuils plus élevés.

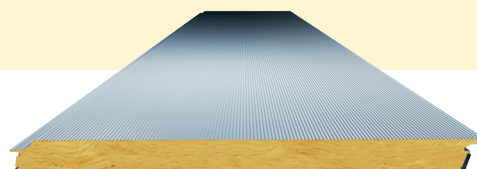
## LE LABEL DE QUALITÉ EPAQ GARANTIT ET PROMEUT LA HAUTE QUALITÉ DES PANNEAUX SANDWICH ET DES PROFILS

Les produits pourvus d'un label de qualité EPAQ:

- ont une qualité de haut niveau
- ont été soumis à une procédure sévère de contrôles, de tests et d'évaluation
- répondent aux exigences supplémentaires et respectent les seuils requis par les règlements de qualité EPAQ qui garantissent de très bonnes caractéristiques pour de bonnes performances et une grande durabilité

## DES EXIGENCES ET TOLÉRANCES PLUS SERRÉES POUR LES PANNEAUX ET LES PROFILS, PAR EXEMPLE:

Défaut de planéité	L [mm]	200	400	≥700
Exigences normatives	[mm] EN 14509	0,6	1,0	1,5
Exigences accrues de l'EPAQ	[mm] EPAQ	0,4	0,7	1,0



## RÉACTION/COMPORTEMENT AU FEU MINIMUM

EN 14509: aucune limite  
EPAQ: C-s3, d0

## PLUS DE TOLÉRANCES PLUS SÉVÈRES POUR PANNEAUX & PROFILS



# CERTIFICATION PAR DES TIERCES PARTIES INDÉPENDANTES SUR LA BASE DE NORMES EUROPÉENNES ET RÈGLEMENTS EPAQ



LES PRODUITS AFFICHANT LE LABEL EPAQ SONT CONTRÔLÉS PAR DES LABORATOIRES INDÉPENDANTS, DES ORGANISMES ET EXPERTS DE CERTIFICATION

Contrairement aux produits marqués CE qui, souvent, ne font que l'objet d'un autocontrôle par le fabricant. L'EPAQ a opté pour le plus haut niveau de contrôle du produit lui-même et du contrôle de production en usine du fabricant afin de garantir une qualité élevée des produits.

CONTRÔLE INDÉPENDANT:

Panneaux: 2 par an  
Profils: 1 par an

## RÈGLEMENTS DE QUALITÉ EPAQ



À télécharger ou disponible auprès de [www.epaq.eu](http://www.epaq.eu)

## PRODUITS CERTIFIÉS EPAQ

Liste des produits certifiés avec toutes les caractéristiques matériaux au [www.epaq.eu](http://www.epaq.eu)

Missions		Label de qualité EPAQ	Produits marqués CE	
		Tous les produits pourvus d'un label	Tôles trapézoïdales Tôles sinusoïdales Plateaux	Cassettes Tôles trapézoïdales Tôles sinusoïdales Plateaux
Fabricant	Type initial du produit	EPAQ	EN 1090	EN 14509 / EN 14782
	Tests sur échantillons			
Partie indépendante	Contrôle de production en usine			
	Type initial du produit			
	Tests d'outils des échantillons pris en usine, sur le marché ou sur chantier			
	Certification du contrôle de production en usine sur la base de l'inspection initiale			
	Surveillance continue, appréciation et validation du contrôle de fabrication			
		Manque de contrôle indépendant		