



**Panneaux plans de façade - TRIMOTERM
GLADIO**

GLADIO - PANNEAUX PLANS DE FACADE TRIMOTERM

Des lignes et surfaces lisses, simples et propres permettent le subtil jeu des matériaux et des volumes mais exigent aussi des solutions techniques parfaites. GLADIO est la réponse de Trimo à l'exigence du marché - une gamme de panneaux coupe feu et lisses. Les panneaux GLADIO sont **COMPLETEMENT** et **VISUELLEMENT LISSES**. Ils sont le produit d'une haute technologie, de la qualité des matériaux utilisés et de plusieurs années d'expérience et de connaissances de production de panneaux.

L'apparence minimaliste et lisse des panneaux coupe-feu GLADIO donne une certaine élégance à la construction. C'est une solution contemporaine et d'avenir. GLADIO est esthétique, rapide et simple à monter, recyclable, isolant thermique et offre une souplesse du design.

Les panneaux GLADIO offrent

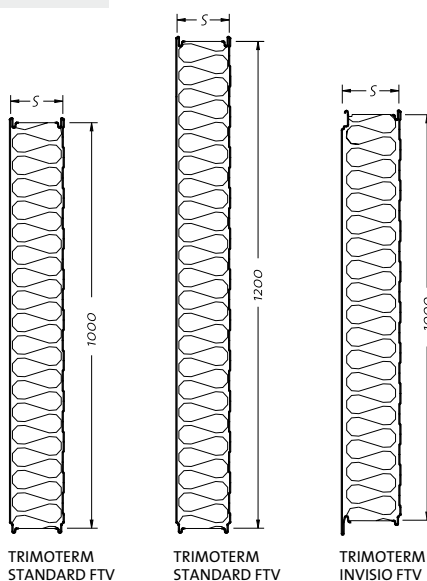
- d'excellentes caractéristiques feu (Incombustibilité et résistance au feu selon).
- une très bonne isolation thermique (Transfert d'énergie minimal pour des températures stables, hiver comme été).
- une bonne isolation phonique (ISO EN 140/3).
- imperméable à l'air (EN 1026, EN 12114).
- imperméable à l'eau (EN 1027, EN 12865).

L'intégralité des propriétés est consultable dans les tableaux de données techniques.

Géométrie

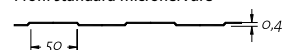
Face externe

Profil lisse

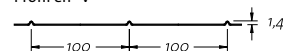


Face interne

Profil standard micronervuré



Profil en "V"



Profil lisse





Propriétés techniques

Les panneaux GLADIO sont constitués de deux tôles galvanisées et laquées avec comme isolation de la laine de roche laminée incombustible (AB1Do EN ISO 1182). La tôle extérieure est de 0,7 mm d'épaisseur coté extérieur et est fabriquée grâce à un procédé de haute technologie qui garantit la planéité optimale de la surface. La tôle intérieure peut être de 0,6 ou 0,5 mm d'épaisseur et les panneaux sont disponibles en module de 1000 et 1200 mm.

Méthode d'installation

Les panneaux GLADIO sont idéals pour un assemblage horizontal, bien qu'ils puissent aussi être installés à la verticale. Les coins peuvent être réalisés grâce à des pliages ou des coins d'angle préfabriqués. Une large gamme d'éléments décoratifs ouvre des perspectives de design multiples permettant à chaque projet de révéler sa spécificité unique. Les éléments décoratifs sont disponibles dans sa multitude de formes et de couleurs pour aller avec la façade ou dans d'autres couleurs.



FM 4880 for internal use



Cert. No. 650a to LPS 1208





Published by: TRIMO, d.d., Design: Meta Gabrijel, Edvin Nepuzlan, Photography: Janez Erjavec, Miran Kambič, Archive Trimo, Edition: FBA, 01/2010

 **Trimo**

Trimo, Engineering and Production of Pre-fabricated Buildings, d.d.
Prijateljjeva cesta 12, 8210 Trebnje, Slovenia
t: +386 7 34 60 200, f: +386 7 34 60 127
trimo@trimo.si, www.trimo.si

Ibéa


Ibéa sas (agent Trimo)
4th r. René Goblef 42100 St Etienne
Tél. : (33) 04 77 21 72 93
Fax. : (33) 04 77 21 65 19
Email : ibeas@ibeas.fr
Site : www.trimo.fr