

# STRATOBEL THERGLAS



## Verre feuilleté de sécurité chauffé

La version Therglas de Stratobel (verre feuilleté de sécurité) a été spécialement conçue pour la construction et le matériel roulant, lorsque du verre chauffé est spécifié ou requis. Stratobel Therglas est un produit polyvalent qui offre confort thermique, désembuage et dégivrage. Il peut être utilisé dans les façades de bâtiments et pour diverses applications intérieures.

## Vitrage et chauffage tout-en-un

Ce qui le caractérise... | Vos avantages !

<b>Verre de sécurité</b>	– Verre feuilleté de sécurité, pour la protection des biens et des personnes
<b>Prêt à l'usage</b>	– Tous les câbles et les boîtes de raccordement sont montés et intégrés – Il ne reste plus qu'à raccorder au réseau électrique
<b>Intensité de chaleur sur mesure</b>	– Réglage de l'intensité de chaleur selon les spécifications du client
<b>Multiplés applications</b>	– Il peut être utilisé dans les façades de bâtiments et pour diverses applications intérieures – Convient au matériel roulant, aux yachts et navires commerciaux, et aux tours de contrôle, pour un maximum de visibilité quelle que soit la météo
<b>Certifié IP65</b>	– Circuit électrique (câble et boîtes) testé, conforme à la norme IP65
<b>Convient au vitrage isolant</b>	– Peut être monté comme composant verrier dans les vitrages isolants (feuille de verre extérieure ou intérieure)
<b>Assistance spécialisée et savoir-faire</b>	– Assistance de la conception à l'activation du produit

### Spécifications techniques

Module de Young (1 Hz à 20 °C)	45 MPa pour le PVB standard 1040 MPa pour le PVB Strong
Module de glissement (1 Hz à 20 °C)	3 MPa pour le PVB standard 300 MPa pour le PVB Strong
EN 356	P2A
EN 12600	1B1
Dimensions	Maximum : 2000 mm x 4000 mm (dimensions supérieures disponibles sur demande et après étude de faisabilité)

### Options de transformation

Stratobel Therglas est un produit fini, livré découpé à mesures ou monté dans du vitrage isolant.

### Disponibilité

Stratobel Therglas existe dans une large gamme d'épaisseurs, de 32.1 à 1919.2 mm (compositions mixtes ou spéciales sur demande), et peut être monté avec du Planibel Clearlite ou du Planibel Clearvision.

Il est également possible de feuilletter du Planibel Coloured ou d'insérer des couches intermédiaires de PVB coloré, sur demande. Stratobel Therglas est également disponible avec du verre trempé de sécurité comme constituant. Veuillez prendre contact avec nous pour étudier la faisabilité d'épaisseurs ou de dimensions spécifiques.

### Applications

- Dispositifs de chauffage dans les immeubles résidentiels ou commerciaux
- Confort thermique dans les piscines, centres thermaux et saunas
- Dégivrage et désembuage dans les immeubles industriels (chimie, pharmacie, alimentaire, etc.)
- Salles de contrôle visuel dans les tours de contrôle des aéroports
- Pare-brise et vitres latérales du matériel roulant (trains, trams, etc.)
- Applications marines

#### AGC GLASS EUROPE, UN LEADER EN VERRE PLAT

AGC Glass Europe est la branche européenne du leader mondial en verre plat, AGC. Sa force d'innovation dans les technologies verrières de pointe, son réseau commercial mondial et sa présence industrielle de l'Espagne à la Russie constituent les meilleurs atouts d'un groupe qui signe «Glass Unlimited». AGC Glass Europe a des représentants dans le monde entier. Veuillez consulter [www.yourglass.com](http://www.yourglass.com) pour d'autres adresses.

