

## Spécifications techniques

### PLANIBEL AS

| Double vitrage 4 / 15 / 4<br>(avec 90% Argon) |                 | Position<br>couche | Performances lumineuses (EN 410) |               |               |                                             |
|-----------------------------------------------|-----------------|--------------------|----------------------------------|---------------|---------------|---------------------------------------------|
| Verre extérieur                               | Verre intérieur |                    | TL<br>(%)                        | RL ext<br>(%) | RL int<br>(%) | Indice de rendu<br>des couleurs<br>(%) RD65 |
| Planibel Clearlite                            | Planibel AS     | 3                  | 82                               | 12            | 12            | 99                                          |
| Planibel Clear Plus                           | Planibel AS     | 3                  | 83                               | 12            | 13            | 99                                          |
| Planibel Clearvision                          | Planibel AS     | 3                  | 84                               | 12            | 13            | 99                                          |

| Double vitrage 4 / 15 / 4<br>(avec 90% Argon) |                 | Performances énergétiques (EN 410) |               |               |           |           |      |                             | Ug Value<br>(EN 673) |
|-----------------------------------------------|-----------------|------------------------------------|---------------|---------------|-----------|-----------|------|-----------------------------|----------------------|
| Verre extérieur                               | Verre intérieur | TE<br>(%)                          | RE ext<br>(%) | RE int<br>(%) | AE<br>(%) | FS<br>(%) | SC   | Transmis-<br>sion UV<br>(%) | (W/(m²K))            |
| Planibel Clearlite                            | Planibel AS     | 66                                 | 21            | 23            | 13        | 72        | 0.83 | 42                          | 1.2                  |
| Planibel Clear Plus                           | Planibel AS     | 68                                 | 23            | 23            | 9         | 74        | 0.85 | 48                          | 1.2                  |
| Planibel Clearvision                          | Planibel AS     | 68                                 | 23            | 23            | 9         | 75        | 0.86 | 48                          | 1.2                  |

### Options de transformation

Planibel AS se prête à toutes les options de transformation usuelles du verre à couches à basse émissivité.

### Disponibilités

PLANIBEL AS est disponible :

- en 4 et 6 mm
- dans les dimensions suivantes :
  - DLF 2550 x 3210 mm
  - DLF 2250 x 3210 mm
  - PLF 5100 x 3210 mm

Pour de plus amples informations, consulter le  
Product Catalogue AGC sur [www.yourglass.com](http://www.yourglass.com)



### AGC GLASS EUROPE

OVERSEAS : T +32 2 409 30 00 - F +32 2 672 44 62 - [overseas.sales@agceurope.com](mailto:overseas.sales@agceurope.com)  
AUTRES PAYS : AGC Glass Europe - T +32 2 409 30 00 - F +32 2 672 44 62 - [sales.headquarters@eu.agc.com](mailto:sales.headquarters@eu.agc.com)  
AGC Glass Europe a des représentants partout dans le monde - Veuillez consulter [www.yourglass.com](http://www.yourglass.com) pour d'autres adresses

# Planibel AS

PLUS D'ÉNERGIE SOLAIRE GRATUITE  
ET PLUS D'ISOLATION THERMIQUE,  
POUR PLUS DE CONFORT !





Planibel AS, la nouvelle couche basse émissivité d'AGC, a été développée pour une utilisation dans les fenêtres à haut rendement énergétique. Ses performances ont été conçues pour être conformes aux exigences des réglementations en vigueur dans la construction, que ce soit dans le système WER (Window Energy Rating) ou dans le bilan énergétique global d'une fenêtre. Planibel AS offre une isolation thermique optimale et un haut niveau d'énergie solaire sans faire aucun compromis sur la transparence ou la neutralité que les particuliers requièrent pour leurs fenêtres. Ils peuvent faire des économies sur leur facture de chauffage tout en bénéficiant d'un niveau de confort amélioré.

## Plus d'énergie solaire gratuite et plus d'isolation thermique, pour plus de confort !

### PLANIBEL AS

Ce qui le caractérise...

Vous en bénéficiez !

- |                                                                                                          |                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Haut facteur solaire</b>                                                                              | – Un très haut niveau d'énergie solaire gratuite signifie un besoin réduit en chauffage |
| <b>Haute transmission lumineuse</b>                                                                      | – Assure une distribution généreuse de lumière naturelle dans la maison                 |
| <b>Bonne isolation thermique</b>                                                                         | – Garantit un niveau de confort agréable                                                |
| <b>Couleur neutre</b>                                                                                    | – En ligne avec les tendances du marché résidentiel                                     |
| <b>Peut être utilisé trempé ou recuit, tout en offrant des performances et une esthétique similaires</b> | – Un seul verre à stocker                                                               |

