

# CLIMAPLUS/ CLIMATOP ECOTECH



## Détails du produit

L'intercalaire warm-edge **ECOTECH** combine la base d'un profil en INOX inoxydable avec un pont isolant en polypropène. C'est ainsi que l'intercalaire **ECOTECH** dispose d'une faible transmission de chaleur. Le matériau résiste aux UV.

## Quels sont les avantages du l'intercalaire warm-edge ECOTECH?

La performance d'isolation thermique d'une fenêtre ( $U_w$ ) d'un double ou triple vitrage à haut rendement se voit améliorée grâce à l'application de l'intercalaire warm-edge **ECOTECH**. Comparé à l'intercalaire traditionnel en aluminium, il y a une nette amélioration de la valeur  $U_w$  allant de 0.1 à 0.3  $W/m^2.K$ . Grâce à l'intercalaire **ECOTECH**, la perte de chaleur aux bords du vitrage est fort limitée. Il améliore également la température de la surface du verre aux bords et réduit les déperditions calorifiques de la fenêtre. De plus, le risque de condensation au bord du [verre isolant](#) au niveau du châssis est sérieusement réduit. Une meilleure isolation thermique réduit les coûts de chauffage, économise l'énergie et contribue ainsi à la protection de

notre environnement en réduisant les émissions de CO2.

## **Le confort**

- Renforce la fonction d'isolation thermique du double vitrage **CLIMAPLUS** ou du triple vitrage **CLIMATOP**, quel que soit le type de châssis;
- Température plus élevée de la surface du verre sur les bords;
- Moins de déperdition calorifique par la fenêtre

## **L'esthétique**

- Diminue le risque d'apparition de moisissure sur le châssis;
- Le matériau résiste aux rayons UV;
- L'intercalaire **ECOTEK** foncé est discrètement élégant et contemporain en apparence;
- Peut être combiné avec des croisillons entre le verre.



## **Quelles les applications de l'intercalaire warm-edge ECOTEK?**

Le **ECOTEK** peut être utilisé pour les mêmes applications que les vitrages dotés d'un intercalaire en aluminium. **ECOTEK** se combine avec tous les types de menuiserie en [vitrage vertical](#) ou en toiture.

## Nos autres vitrages isolants

Saint-Gobain Building Glass



ECLAZ



CLIMAPLUS/CLIMATOP SCREEN



PLANITHERM XN



ECLAZ ONE



CLIMAPLUS ONE ULTRA GREY

[Trouvez un distributeur](#)