



*La construction, d'un type entièrement nouveau, est basée sur un collage durable du verre isolant sur le vantail en bois. Grâce à la liaison obtenue par ce collage, le verre assume une fonction statique et offre une protection du bois contre les intempéries.*

# Pollux

*une fenêtre ouverte  
sur l'avenir*

**La fenêtre en bois-verre-collé :**

**une révolution issue de la technologie automobile**



Grâce au collage, la surface du vitrage est plus grande, ce qui implique automatiquement un meilleur coefficient d'isolation thermique et un gain en lumière.

#### **Vos avantages :**

- Section des bois du vantail réduite de 30 %
- Largeur totale des montants centraux 90 mm avec recouvrement aluminium à l'extérieur
- 10 à 15 % de lumière en plus par rapport à une construction conventionnelle
- Bois des vantaux à l'abri des intempéries
- Durabilité de la construction vérifiée
- Meilleure isolation thermique et meilleur confort grâce à une température de surface plus élevée
- Exécution standard :  $U_w = 1.3 \text{ W/m}^2\text{K}$  (verre  $U_g = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ )
- Facilité de nettoyage des verres
- Libre choix de la teinte intérieure et extérieure
- Sobriété des lignes en harmonie avec le design contemporain.

**tz tschopp-zwissig**  
menuiserie, agencement, fenêtres