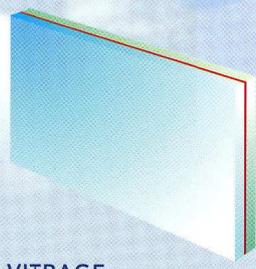
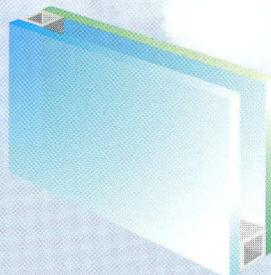




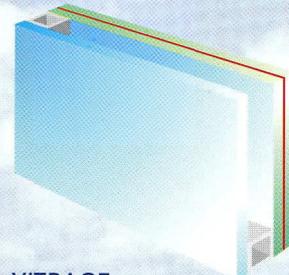
**SIMPLE VITRAGE  
FIRELITE 5mm**



**VITRAGE  
GARDE-CORPS  
FEUILLETÉ FIRELITE**



**VITRAGE ISOLANT  
FONCTIONNEL**



**VITRAGE  
ISOLANT FONCTIONNEL  
POUR VERRIÈRES**

### CARACTÉRISTIQUES

Dimensions maximales (mm)	1250 x 2438
Épaisseur (mm)	5
Poids spécifique (kg/m <sup>2</sup> )	12,5

### PROPRIÉTÉS OPTIQUES

Transmission lumineuse (ép. 5 mm, %)	87,1
Réflexion (%)	8,7
Indice de réfraction	1,54

### PROPRIÉTÉS ÉNERGÉTIQUES ET THERMIQUES

Transmission (%)	86
Réflexion (%)	9
Absorption (%)	5
Facteur solaire (%)	88
Coefficient K (W/m <sup>2</sup> °C)	5,3
Coefficient de dilatation (x 10 <sup>-7</sup> /°C 30~750°C)	-3
Choc thermique admissible (°C)	800

### PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

Module d'élasticité de Young (x10 <sup>5</sup> kg/cm <sup>2</sup> )	9,3
Dureté indice MOHS	7

- La fabrication de Firelite est certifiée ISO 9001
- Exceptionnelle résistance au feu et aux chocs thermiques (même avec projection d'eau)
- Classement pare-flammes jusqu'à plus de 3 heures
- Pas de déformation au feu
- Ni opacification, ni vieillissement
- Pratiquement inaltérable, garde son intégrité totale même à très haute température (1090°C)
- Testé avec succès avec une large variété de profils
- Facilite les combinaisons multi-fonctionnelles
- Supprime tout risque de casse thermique en verrière
- Excellent filtre de protection au rayonnement solaire U.V.
- Disponible sur stock
- Découpable à vos mesures

**FIRELITE®**