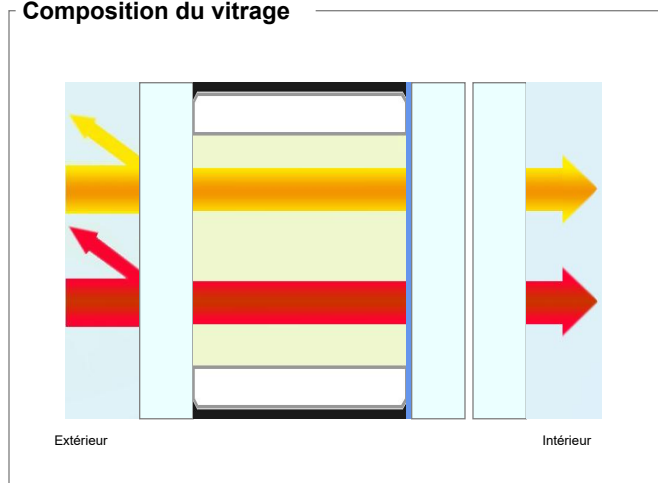


Composition du vitrage



| | Premier vitrage | Second vitrage |
|---------------|-------------------|----------------------|
| Gaz | | Argon 90% 16,00mm |
| Couche | | PLANITHERM XN |
| Premier verre | PLANICLEAR 4,00mm | PLANICLEAR 4,00mm |
| Couche | | |
| Film | | PVB standard 0,76 mm |
| Couche | | |
| Second verre | | PLANICLEAR 4,00mm |
| Couche | | |

Anti effraction EN356 : **NPD/P2A**

Epaisseur et poids

Epaisseur nominale : **28,8 mm**
Poids : **30,8 kg/m²**

Facteurs lumineux (EN410-2011) : (D65 2°)

Transmission : **80 %**
Réflexion extérieure : **11 %**
Réflexion intérieure : **11 %**

Rendu des couleurs :

Ra : **97** **Transmission**
Ra : **97** **Réflexion extérieure**

Facteurs énergétiques (EN410-2011) :

Transmission : **54 %**
Réflexion extérieure : **27 %**
Réflexion intérieure : **20 %**
Absorption A1 : **7 %**
Absorption A2 : **12 %**

Facteurs solaires (RT2012) :

| | | |
|-------|-------------------|-------------------------------------|
| Eté | g : 0,65 | Shading coefficient : 0,75 |
| | Sg1 : 0,54 | Sg2 : 0,12 Sg3 : 0,00 |
| Hiver | g : 0,65 | Shading coefficient : 0,74 |
| | Sg1 : 0,54 | Sg2 : 0,11 Sg3 : 0,00 |

Transmission thermique (EN673-2011) - 0° par rapport à la position verticale

Ug : **1,1 W/(m².K)**