

# ECLYPSE 80X

Film Solaire Argent Ionisé Extérieur



Le film **ECLYPSE 80X ionisé**, réduit la chaleur solaire tout en conservant une partie de la lumière naturelle. Il permet une bonne réduction de l'éblouissement et son aspect miroir élimine toute gêne de vis à vis.

### Informations Techniques:

Données à partir d'un film appliqué sur vitrage clair 3 mm et double vitrage 4-16-4.

### ENERGIE SOLAIRE



Rejetée (simple vitrage)	15%
Rejetée (double vitrage)	24%
<b>VERRE + FILM</b>	
Rejetée (simple vitrage)	82%
Rejetée (double vitrage)	87%
Reflexion	67%
Absorption	20%
Transmission	13%

### TRANSMISSION LUMINEUSE Norme EN410



Lumière Visible	90%
Luminosité Perçue Intérieure +/-100%	
<b>VERRE + FILM</b>	
Lumière Visible	20%
Luminosité Perçue Intérieure +/-55%	
Reflexion Lumière Extérieure	60%
Réduction Eblouissement	84%
UV Rejeté	99%

### COEFFICIENT THERMIQUE Norme EN673



Valeur G (facteur solaire)	0,85
Valeur Ug (w/m2k.) (3mm)	5,90
<b>VERRE + FILM</b>	
Valeur G (facteur solaire)	0,18
Valeur Ug (w/m2k.)	5.10
Coefficient d'Ombrage	0,20

### Gain Moyen de Température



Simple Vitrage  
De 7.5° à 8°

Double Vitrage  
De 8° à 8.5°

Gain de température donné à titre indicatif, calculé sur la base d'un rayonnement solaire de 800 watts extérieur.

Garantie	Classement au Feu	Norme EN1096-1 (verre dans le bâtiment)	Norme REACH RoHS	Teinte Extérieure	Epaisseur
10 ans	M1	Testé en Laboratoire	Respectée	Argent Fort	50µ

### Simple Vitrage

Clair	Teinté	Réfléchissant
-------	--------	---------------

### Double Vitrage

Clair	Teinté	Réfléchissant	A gaz	Stadip Int.	Stadip Ext.
-------	--------	---------------	-------	-------------	-------------

\* Prudence sur vitrage supérieur à 2.50 m2 et sur vitrage en partie ombragé. Nous consulter.

■ Oui ■ Déconseillé