

ECLYPSE 70

Film Solaire Argent Ionisé



Le film **ECLYPSE 70 ionisé**, réduit la chaleur solaire tout en conservant une grande partie de la lumière naturelle. Il permet une bonne réduction des éblouissements et son aspect légèrement réfléchissant 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%
VERRE + FILM	
Rejetée (simple vitrage)	70%
Rejetée (double vitrage)	66%
Reflexion	43%
Absorption	35%
Transmission	22%

TRANSMISSION LUMINEUSE

Norme EN410



Lumière Visible	90%
Luminosité Perçue Intérieure +/-100%	
VERRE + FILM	
Lumière Visible	30%
Luminosité Perçue Intérieure +/-65%	
Reflexion Lumière Extérieure	44%
Réduction Eblouissement	70%
UV Rejeté	99%

COEFFICIENT THERMIQUE

Norme EN673



Valeur G (facteur solaire)	0,85
Valeur Ug (w/m2k.) (3mm)	5,90
VERRE + FILM	
Valeur G (facteur solaire)	0,30
Valeur Ug (w/m2k.)	5.10
Coefficient d'Ombrage	0,30

Gain Moyen de Température



Simple Vitrage
De 6.5° à 7°

Double Vitrage
De 6° à 6.5°

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 moyen	40µ

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