

ECLYPSE 80VP

Film Solaire Argent Ionisé



Le film **ECLYPSE 80VP** ionisé miroir permet de voir sans être vu. Il protège des regards extérieurs tout en assurant une parfaite visibilité de l'intérieur vers l'extérieur. Souvent utilisé pour la protection des écoles et lieux sensibles dans le cadre du plan Vigipirate. C'est également un film anti-chaueur qui filtre fortement les InfraRouges et permet une bonne réduction des éblouissements.

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)	80%
Rejetée (double vitrage)	75%
Reflexion	55%
Absorption	33%
Transmission	12%

TRANSMISSION LUMINEUSE Norme EN410



Lumière Visible	90%
Luminosité Perçue Intérieure +/-100%	
VERRE + FILM	
Lumière Visible	25%
Luminosité Perçue Intérieure +/-60%	
Reflexion Lumière Extérieure	60%
Réduction Eblouissement	83%
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)	0,20
Valeur Ug (w/m2k.)	5.10
Coefficient d'Ombrage	0,20



Gain Moyen de Température



Simple Vitrage
De 8° à 8.5°

Double Vitrage
De 7.5° à 8°

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	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