

E-Film

Le revêtement isolant thermique Climat Solar 50 C offre une protection efficace contre les basses températures hivernales ainsi que contre la chaleur estivale. Grâce aux économies substantielles qu'il permet de réaliser, tant en termes de chauffage que de climatisation, son retour sur investissement s'effectue en un temps record.

Certification

Climafilm®
(film et accessoires
électriques : 2 ans)

Classement au feu

-

Stockage

De -5 °C à +40 °C - 3 ans

Norme

Norme Reach Rohs respectée
Norme EN 12600 3b3

Laizes disponibles

152 cm

Construction

- Couche dure résistante aux rayures courantes, permettant une bonne durabilité et facilité d'entretien lors du nettoyage des vitres
- Polyester de haute qualité optique, avec dépôt de particules de métal(s) anti IR
- Adhésif de liaison
- Polyester de haute qualité optique
- Adhésif PS, polymérisant avec le verre dans un délai de 15 jours
- Liner de protection de l'adhésif, jetable après pose

Conseils d'entretien

- Utiliser une solution aqueuse savonneuse (Film On 600-F0355)
- Ne pas nettoyer avant 1 mois
- Ne pas appliquer d'autocollants
- Après pose, appliquer le vernis réf. 0771 sur les bords pour éviter l'oxydation

Avantages

- Isolation thermique bi-saison, hiver comme été
- Baisse des besoins de chauffage et de climatisation
- Retour sur investissement rapide

Type de pose

Intérieure

Longueur du rouleau

30,5 m

Composition

Film PET

Épaisseur

40 μ

Couleur depuis l'extérieur

Argent

Informations techniques

Caractéristique	Valeur
Transmission Lumière Visible (Blanc)	ON : 82 % / OFF : 19 %
Transmission Lumière Visible (Gris)	ON : 51,7 % / OFF : 11 %
Transmission Lumière Visible (Noir)	ON : 8,4 % / OFF : 1 %
Absorption UV	99 % (toutes versions)
Rejet Infrarouges	>90 % (blanc, gris) / >96 % (noir)
Courant	0,08 A/m ²
Tension Électrique	60 V AC (50/60 Hz)
Consommation Électrique	~7 W/m ²
Temps De Réponse	<20 ms
Durée De Vie	>50 000 h (éviter +24 h en continu)
Transmission Lumière Visible (Blanc)	ON : 82 % / OFF : 19 %
Transmission Lumière Visible (Gris)	ON : 51,7 % / OFF : 11 %
Transmission Lumière Visible (Noir)	ON : 8,4 % / OFF : 1 %

Conseils d'application (Situation verticale et pour une surface vitrée standard)

Simple vitrage clair ✓	Simple vitrage teinté ✓	Simple vitrage teinté réfléchissant ✓
Double vitrage clair ✓	Double vitrage teinté ✓	Double vitrage teinté réfléchissant ✓
Double vitrage gaz ✓	Double vitrage clair stadip ext. ✓	Double vitrage clair stadip int. ✓



Oui



Déconseillé



Prudence

*Conseil sur base de surface vitrée jusqu'à 2.5m², consultez nous pour toute confirmation ou analyse de choc thermique.

Confort à la demande

- **Opacité modulable en 1 seconde** : passez de la transparence à l'intimité totale sans attendre.
- **Lumière conservée, chaleur réduite** : laisse entrer la lumière naturelle tout en filtrant les rayons chauds.
- **Intimité instantanée sans rideaux** : fini les stores ou voilages, votre vitre devient votre barrière visuelle.

Innovation connectée

- **Commande par interrupteur ou télécommande** : un clic suffit pour modifier l'état du vitrage.
- **Compatible avec capteurs et domotique** : intégration facile dans un système intelligent existant.
- **Installation intérieure discrète** : aucun élément visible côté extérieur, aspect soigné garanti.

Esthétique moderne

- **Aspect neutre transparent à l'état actif** : le film devient presque invisible une fois activé.
- **Design sans cadre ni mécanisme** : une solution épurée qui sublime le vitrage.
- **Alternative élégante aux stores fixes** : technologie haut de gamme qui valorise votre espace.



Vous avez une question ?

Vous avez besoin d'un renseignement ?
 Une question précise ?
 Vous voulez un devis personnalisé ?
 Ou peut-être que vous ne savez tout simplement pas par où commencer ?

Quel que soit votre projet, notre équipe est là pour vous répondre rapidement et vous orienter vers la solution la plus adaptée. Réponse garantie sous 24 heures.

climatfilm.fr/contact

Les informations présentées dans cette fiche technique ne sont pas définitives.

ClimatFilm se réserve le droit de modifier la composition de ses produits à tout moment.

Pour plus de détails, veuillez consulter nos conditions de garantie et nos termes et conditions de vente. Les estimations concernant la réduction des coûts énergétiques sont fournies à titre indicatif et peuvent différer des économies réelles, lesquelles dépendent de plusieurs facteurs tels que les coûts énergétiques locaux, l'ombre portée par les bâtiments voisins, et la qualité des vitrages.

Pour obtenir une évaluation détaillée et précise des économies potentielles de votre projet suite à l'installation de nos films adhésifs, nous vous invitons à planifier une consultation avec un de nos experts ClimatFilm.

E-Film

climatfilm.fr
09 73 03 63 64
contact@climatfilm.fr

Horaires
Lun au Ven : 9h00 à 18h00
Sam : 9h00 à 13h00

