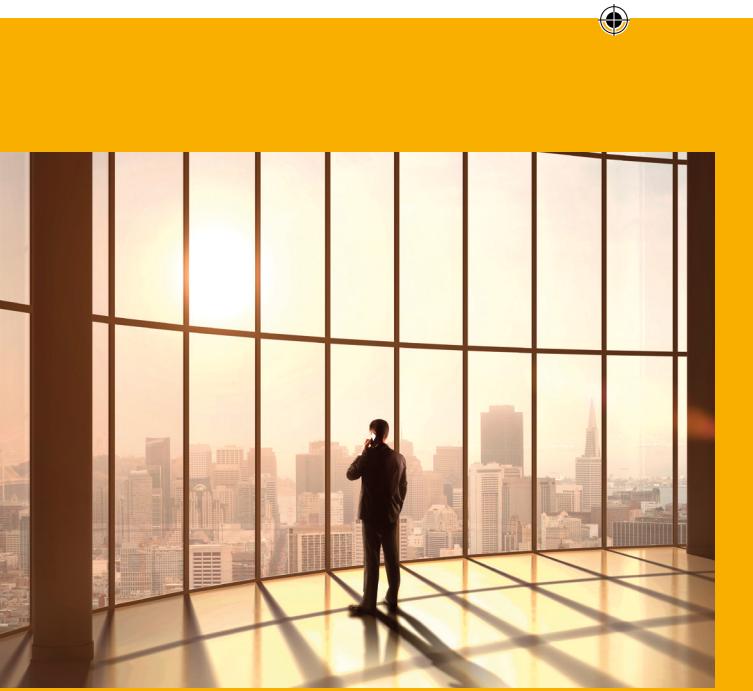


INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION

	SOL 102	IR 50	SOL 148	
Couleur Tint	Argent Silver	Champagne Champagne	Points argent Silver dots	
Application Application	Externe External	Interne Internal	Interne Internal	
Garantie Warranty	5 ans* 5 years*	10 ans 10 years	10 ans 10 years	
Facteur solaire G Solar factor G	21%	48%	Été Summer 52%	Hiver Winter 66%
Réflexion énergie solaire Total solar reflection	65%	41%	28%	22%
Absorption énergie solaire Total solar absorption	24%	16%	30%	22%
Transmission énergie solaire Total solar transmission	11%	42%	42%	56%
Transmission lumière visible Visible light transmission	16%	60%	58%	60%
Réflexion lumière visible Visible light reflection	60%	28%	28%	22%
Rejet énergie solaire Total solar energy rejected	79%	52%	48%	34%
Transmission des UV U.V. A transmission	1%	1%	10%	10%
Support Material	Polyester 36 microns			
Adhésif Adhesive	Acrylique polymère 19gr/m ² Acrylic polymer 19 gr/m ²			
Protecteur Protector	Polyester siliconé 23 microns Silicone polyester 23 microns			
T° d'application T° application	Min. + 5°C			
Largeur Width	1,52 m			
Longueur Length	2.5 m / 10 m / 30 m			
Classement au feu Fire rating	M1			
Normes Standards	Euroclasses			

*Pose verticale en europe centrale *Vertical application in central europe



Reflectiv®
Window Films

P.A. des Petits Carreaux
2, Avenue des Orangers
94 380 Bonneuil sur Marne
FRANCE
Tél. +33(0) 1 43 99 00 22
Fax + 33(0) 1 43 99 48 50
info@reflectiv.com
www.reflectiv.com



**SOL 102
SOL 148
IR 50**

**SOL
102**

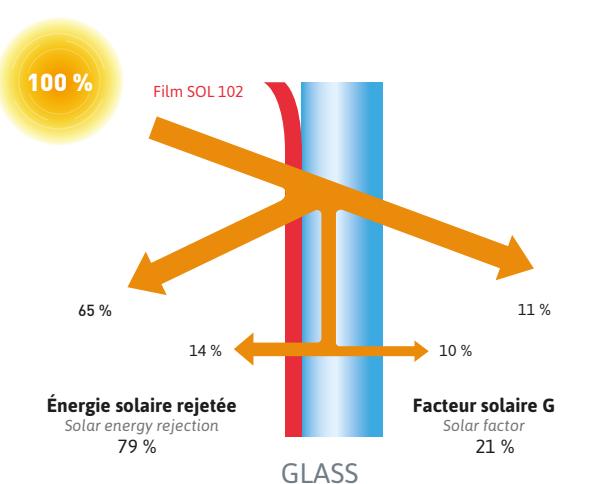
Anti-chaleur et anti-éblouissement
Solar protection and anti glare
Anti-calor y anti-reflejo

**IR
50**

Anti-chaleur et extra-clair
Solar protection and extra light
Anti-calor y extra-claro

**SOL
148**

Anti-chaleur et anti-froid
Solar protection and anti-cold
Anti-calor y anti-frío



REJETTE 79 % D'ÉNERGIE SOLAIRE

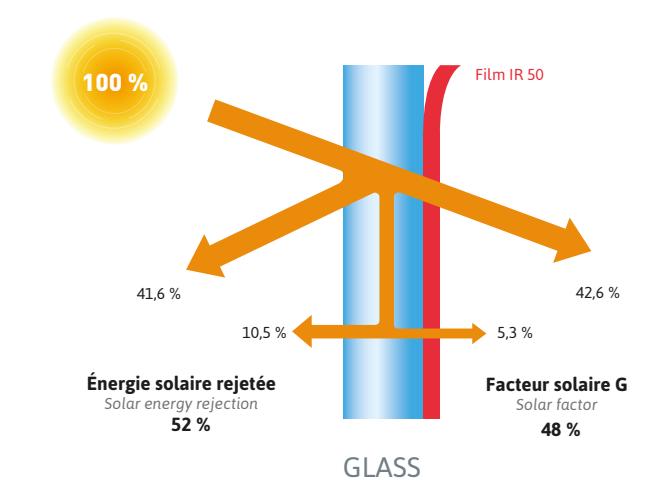
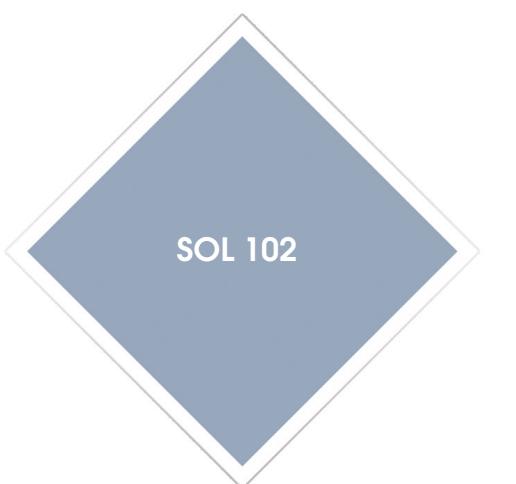
Pour vitrage minéral ou synthétique - Anti-éblouissant
Ce film s'applique sur la face extérieure d'un vitrage minéral ou synthétique (polycarbonate) pour former un écran réfléchissant qui renvoie 79 % de l'énergie solaire soit 540 Watt/m².

REJECTS 79% OF SOLAR ENERGY

For mineral or synthetic glazing - Anti-Glare
This Film is applied on the external surface of a mineral or synthetic glazing (polycarbonate) to form a reflective screen which reflects 79% of solar energy that corresponds to 540 Watt/m².

REFLEJA 79% DE LA ENERGÍA SOLAR

Para vidrios minerales o sintéticos.
Esta lámina se coloca en la cara exterior de un cristal mineral o sintético (policarbonato) para formar una capa que refleja 79% de la energía solar, lo que representa 540 watt/m².

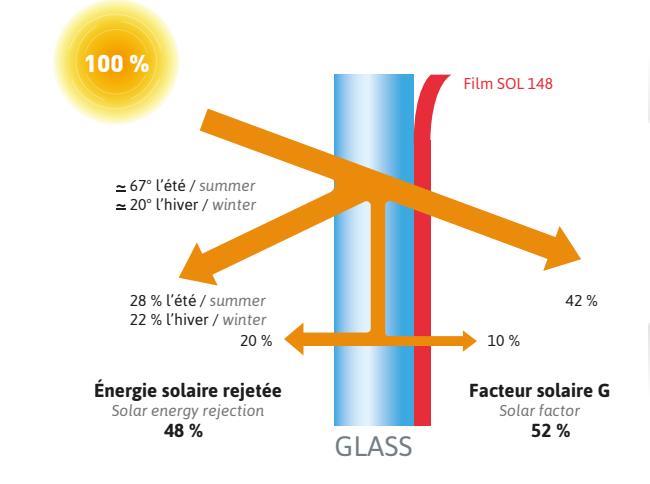
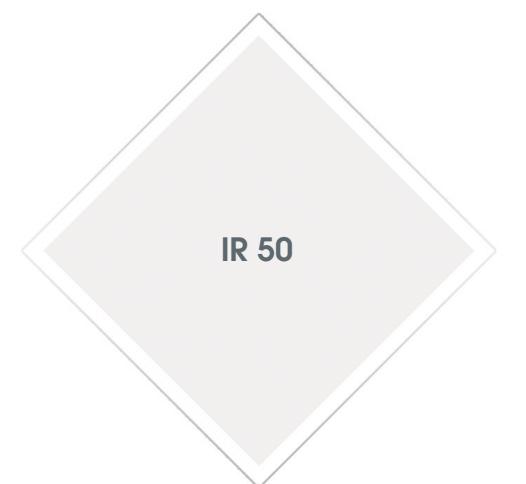


REJETTE 52 % D'ÉNERGIE SOLAIRE

Dernier-né du R&D Rélectiv, ce film extra-clair a une transparence exceptionnelle et ne modifie pas l'esthétique du bâtiment. Il rejette 52% de l'énergie solaire soit 350 watt/m² et permet des gains de température importants. Il absorbe 99% des UVA.

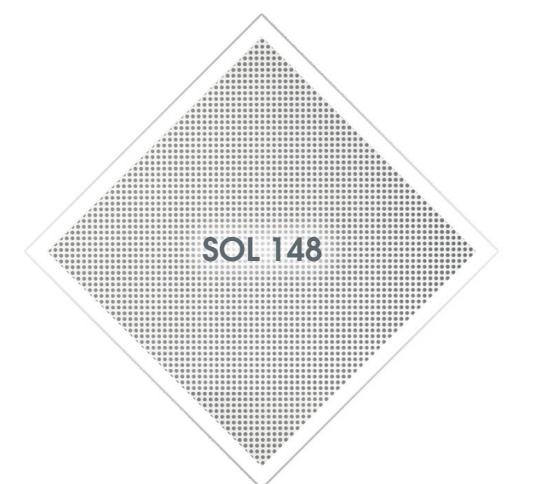
REJECTS 52% OF SOLAR ENERGY

Latest creation of the R&D department of Rélectiv, this extra clear film offers a complete transparency and does not alter the appearance of the building. It rejects 52% of solar energy, corresponding to 350 watt/m² and helps cooling the room. It blocks 99% of the UVA.



REFLEJA 52% DE LA ENERGÍA SOLAR

Última invención de la R&D Rélectiv, esta lámina extra-clara tiene una transparencia excepcional y no modifica el aspecto del edificio. El IR50 refleja 52% de la energía solar, lo que representa 350 watt/m² y permite ahorros energéticos importantes. El IR50 absorbe 99% de los rayos UVA.



REJETTE 48 % D'ÉNERGIE SOLAIRE

Grâce à sa technologie de micro-points, le SOL 148 est le seul film qui permette de rejeter plus de chaleur en été qu'en hiver. L'hiver, le soleil étant plus bas, ses rayons passent au travers des micro-points et chauffent ainsi l'intérieur de l'habitat. L'été, le soleil étant plus haut, ses rayons forment avec le vitrage un angle permettant aux micro-points de créer un écran réfléchissant.

REJECTS 48% OF SOLAR ENERGY

Thanks to its advanced micro-dots, the SOL 148 is the only film that allows to reject more heat in summer than winter. In winter, the sun is on a lower position, its rays pass through the micro-dots and it allows the heat to get inside the home. In summer, the sun is on a higher position, its rays create an angle with the glass that permits to the micro-dots to rejects 48% of solar energy.

REFLEJA 48% DE LA ENERGÍA SOLAR

Gracias a su tecnología de micro puntos, el SOL 148 es la única lámina que permite rechazar más calor en verano que en invierno. En invierno, el sol se sitúa más abajo, sus rayos pasan a través de los micros puntos y calientan el interior de la habitación. En verano, el sol situándose más arriba, sus rayos forman con el cristal un ángulo que permite a los micros-puntos crear una capa reflectante.