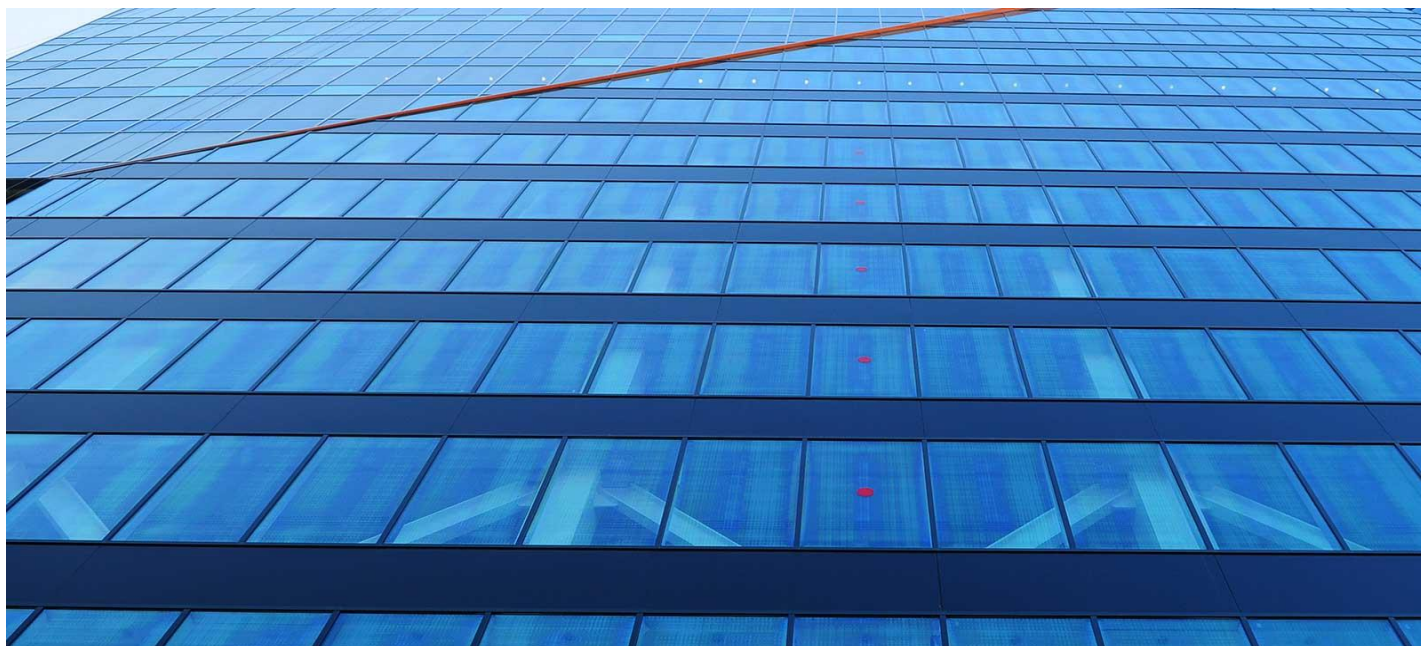


COOL-LITE SKN 145



Détails du produit

COOL-LITE SKN 145 est un [double vitrage isolant](#) à contrôle solaire, dont 78% de l'énergie solaire est conservée tout en gardant une transmission de la lumière de 41% (double vitrage 6#-15A-4).

Combiner protection solaire intense et haute sélectivité

COOL-LITE SKN 145 sont des verres à hautes performances de protection solaire. La largeur de la gamme permet de répondre à toutes les exigences esthétiques (teintes) et techniques (niveau de protection solaire, de transmission lumineuse, de réflexion, etc.). Ces vitrages offrent également une excellente isolation thermique.

COOL-LITE SKN 145 est un verre de contrôle solaire à hautes performances destiné aux vitrages fortement exposés au rayonnement solaire utilisés dans les verrières, toitures de vérandas, façades largement vitrées des immeubles de bureaux.

Les avantages du verre à protection solaire COOL-LITE SKN 145

- Réduction de la chaleur en été à l'intérieur
- Réduction des dépenses de climatisations
- Economies d'énergie et protection de l'environnement
- Choix dans l'esthétique du vitrage : plus ou moins clair ou teinté, degré de réflexion.

Efficacité énergétique et confort thermique

Grâce à son facteur solaire très faible, COOL-LITE SKN 145 réfléchit près de 80 % de la chaleur du soleil. Il permet de diminuer les coûts de climatisation dans les bâtiments tertiaires. Il procure également un confort

thermique accru, avec des températures très agréables en été, tout en diminuant les coûts de climatisation.

Il réduit également les coûts de chauffage en saison froide de par un coefficient Ug de 1,1 W/(m².K)

Préservation de l'environnement

Grâce aux économies réalisées sur le refroidissement, **COOL-LITE SKN 145** contribue à la préservation de l'environnement en raison des économies d'énergie réalisées.

Confort visuel

Les caractéristiques de ce verre assurent également une vision claire et confortable depuis l'intérieur des bâtiments :

- **COOL-LITE SKN 145** permet de limiter le recours aux protections solaires extérieures et donc de préserver la transparence des façades.
- Sa faible réflexion lumineuse intérieure, pour un verre de cette catégorie, apporte un confort visuel pour les personnes regardant vers l'extérieur.

Esthétique

Sa couleur en réflexion bleutée modérément scintillante demeure agréable, stable et homogène sous différents angles d'observation.

Les applications du vitrage à contrôle solaire

COOL-LITE SKN 145 est un [verre de contrôle solaire à hautes performances](#) destiné aux vitrages fortement exposés au rayonnement solaire :

- verrières;
- toitures de vérandas;
- façades largement vitrées des immeubles de bureaux.

Photos



11451.jpg



COOL-LITE SKN 145 | Vitrage à contrôle solaire de Saint-Gobain Building Glass

Cahiers des charges

Vous trouverez les cahiers des charges et les fiches techniques de tous nos produits [ici](#).

Produits similaires

Les autres verre à protection solaire de Saint-Gobain Building Glass



COOL-LITE ST BRIGHT SILVER



COOL-LITE XTREME 61/29



COOL-LITE SKN 165



COOL-LITE ST 150



COOL-LITE KG 137



COOL-LITE XTREME 50/22 II



COOL-LITE SKN 183



COOL-LITE XTREME 70/33

[Trouvez un distributeur](#)