

ECLAZ



Détails du produit

Grâce à une transmission lumineuse naturelle extrêmement élevée, **ECLAZ** contribue au confort de l'habitat et à la santé humaine. Les recherches indiquent que la lumière naturelle du jour a un effet positif sur l'humeur des gens ; les personnes qui sont plus souvent exposées à la lumière naturelle du jour sont plus productives ; la lumière naturelle du jour a un effet positif sur notre santé, car lorsque nous y sommes exposés, le niveau d'hormones de stress baisse dans notre sang. Une pièce à forte intensité de lumière naturelle contribue à avoir un impact positif sur notre santé et notre bien-être. De plus, le bilan énergétique optimal d'**ECLAZ** (isolation thermique en combinaison avec la chaleur solaire gratuite) permet de réduire la facture énergétique. Grâce à **ECLAZ**, vous n'avez plus à choisir entre la lumière du jour naturelle et l'efficacité énergétique.

Avantages

Grâce à la combinaison d'une transmission lumineuse élevée et d'une excellente isolation thermique du triple vitrage, **ECLAZ** est idéal pour les grandes fenêtres des façades nord et nord-est, où la lumière est moins présente.

L'incidence accrue de la lumière naturelle et le fort ensoleillement en hiver ont un impact positif sur le bien-être.

Vous bénéficiez de coûts d'électricité réduits grâce à l'incidence accrue de la lumière naturelle et à l'utilisation réduite de la lumière artificielle, ainsi que de coûts de chauffage réduits grâce à un bilan énergétique optimisé (isolation thermique en combinaison avec une chaleur solaire gratuite).

Il y a un minimum neutre de réflexion externe et une vision neutre, naturelle et claire. En supposant une durée de vie de 30 ans, l'utilisation d'**ECLAZ** dans les 3 mois compense l'énergie nécessaire à sa production, par rapport à la durée de vie totale d'une vitre simple. Cela signifie que vous contribuerez à une réduction

substantielle des émissions de CO2 pour le reste du cycle de vie.

ECLAZ s'est vu décerner une déclaration environnementale (EPD) mesurant la performance de la durabilité du produit tout au long de son cycle de vie. **ECLAZ** peut donc participer à l'obtention d'un label comme BREEAM, WELL Building, LEED, etc.

GAMME

ECLAZ est disponible en version non trempée ainsi qu'en version trempable, **ECLAZ II**. Les épaisseurs et dimensions standard sont de 4, 6 et 8 mm en format PLF de 3210 x 6000 mm. Egalement disponible en version laminée, 33.2, 44.2 et 66.2. Autres compositions sur demande. Diverses fonctions complémentaires peuvent être ajoutées aux propriétés uniques d'**ECLAZ**, telles que la protection contre le bruit, la protection contre les blessures **ECLAZ SILENCE**, **ECLAZ SAFE** et la protection contre l'effraction, **ECLAZ PROTECT**.

Par rapport à l'intercalaire traditionnel, l'intercalaire Warm edge améliore la valeur U_w de 0,1 à 0,3 W/m²K en moyenne, en fonction du rapport longueur/largeur et du type de fenêtre. Il réduit le risque de condensation sur les bords du verre et de moisissure sur le cadre. L'intercalaire est de couleur noire mat et a donc un aspect moderne, contrairement à l'intercalaire métallique argenté traditionnel.

Photos



Maximaal genieten van zonlicht en gratis zonnearmte

Cahiers des charges

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

--	--	--	--

--	--	--	--

Les verres isolants de Saint-Gobain

Découvrez le vitrage thermo-isolant de Saint-Gobain Building Glass



CLIMAPLUS



ECLAZ ONE



PLANITHERM ONE



CLIMAPLUS ONE ULTRA GREY



PLANISTAR SUN



CLIMAPLUS/CLIMATOP SCREEN



CLIMATOP



PLANITHERM XN



CLIMATOP XN

[Trouvez un distributeur](#)