

SGG ECLAZ

LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE VERRES ISOLANTS

- ⊕ de performance
- ⊕ de lumière
- ⊕ de bien-être

SGG ECLAZ POUR MA FENÊTRE :
LE DOUBLE VITRAGE
PLUS EFFICACE QU'UN TRIPLE* !



*Selon l'étude AET LORIOT sur l'efficacité thermique des vitrages en maisons individuelles neuves 2018.

GLASS BÂTIMENT FRANCE


SAINT-GOBAIN



Le saviez-vous ?

Les doubles et triples vitrages actuels comportent un revêtement thermique ultra mince de métaux nobles entre les verres, empêchant la chaleur intérieure de sortir. Pour sgg ECLAZ, ce revêtement thermique fait l'objet d'une transformation LASER supplémentaire qui augmente sa transparence au rayonnement solaire.

Résultat : par rapport aux vitrages classiques, les vitrages sgg ECLAZ sont plus transparents à la lumière naturelle (jusqu'à + 11 %) et captent mieux l'énergie solaire (jusqu'à + 15 %).

SGG ECLAZ 

DES VITRAGES QUI ONT UN TEMPS D'AVANCE

Fruit de huit années de recherche et développement, les vitrages sgg ECLAZ bénéficient d'un procédé de fabrication exclusif, résultant d'une percée technologique de Saint-Gobain.

Leur développement a conduit au dépôt de plus de 40 brevets, pour la plupart au niveau international.

Vitrage unique et révolutionnaire sur le marché, sgg ECLAZ est à la fois une source d'économies d'énergie et de bien-être.

Lumière
naturelle



Énergie
solaire



Isolation
thermique



bien-être



Gains
solaires

Chauffage

Lumière naturelle

Chaleur solaire

SGG ECLAZ

ENCORE PLUS D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE GRÂCE AU RAYONNEMENT SOLAIRE !

FAITES ENTRER LA CHALEUR ET LA LUMIÈRE

Le choix d'un vitrage est le plus souvent motivé par sa performance en isolation thermique. Or les apports en énergie solaire et la capacité à restituer la lumière naturelle sont désormais des facteurs prépondérants.

L'efficacité du vitrage est valorisée par la « balance énergétique » qui compare les déperditions thermiques des bâtiments aux gains en lumière naturelle et en chaleur solaire, gratuites l'une et l'autre.

Avec des apports solaires maximaux et des déperditions thermiques minimales, les vitrages sgg ECLAZ gagnent sur tous les plans.

Résultat : sgg ECLAZ présente une performance thermique exceptionnelle avec une facture de chauffage similaire à celle obtenue en équipant votre logement de triples vitrages.

Le saviez-vous ?

Lors de la construction de maisons neuves, la réglementation thermique RT 2012 préconise une surface minimale d'ouvertures pour maximiser les apports solaires gratuits dans les maisons.

Cette surface minimale d'ouvertures représente 1/6ème, soit 17 % de la surface habitable. C'est un minimum pour améliorer les performances énergétiques et réduire le chauffage. Une fenêtre reçoit jusqu'à 800 watts d'énergie solaire par mètre carré. Le vitrage sgg ECLAZ transmet un maximum de cette énergie gratuite et réduit vos dépenses de chauffage.

sgg ECLAZ ouvre de nouvelles perspectives en termes d'efficacité énergétique et s'impose comme une véritable éco-innovation au cœur de l'engagement durable de Saint-Gobain.

SGG ECLAZ 

LA LUMIÈRE NATURELLE EST UNE SOURCE INÉPUISABLE DE BIEN-ÊTRE !

La lumière du jour constitue une source intarissable de bienfaits. C'est pourquoi les vitrages de Saint-Gobain vous offrent un supplément de lumière avec sa nouvelle gamme de verres ECLAZ !

Lors d'un changement de fenêtres, vous optimisez vos ouvertures en faisant entrer plus de lumière naturelle.

Avec une transmission lumineuse augmentée, vous avez l'impression que vos nouvelles fenêtres sont devenues plus grandes alors que leur taille n'a pas changé !



Le saviez-vous ?

LA LUMIÈRE NATURELLE EST UNE SOURCE D'ÉQUILIBRE ET DE BONNE HUMEUR !

Le prix Nobel de médecine 2017 a été décerné à trois chercheurs américains, Jeffrey C. Hall, Michael Rosbash et Michael W. Young pour leurs travaux sur les rythmes circadiens.

Leurs récentes découvertes confirment notamment l'impact de notre horloge biologique sur notre physiologie : régulation de l'humeur, de la mémoire, du sommeil, etc.

La lumière figure parmi les facteurs qui exercent l'action la plus significative sur nos rythmes circadiens. Elle est captée par un système nerveux au niveau de la rétine qui transmet un signal à l'horloge interne et à d'autres structures du cerveau influençant positivement notre bien-être physiologique. La lumière naturelle en abondance améliore ainsi notre qualité de vie et notre sensation de bien-être.



SGG ECLAZ "AGRANDIT" VOS FENÊTRES



Pour gagner plus
de lumière,
2 OPTIONS





DES MATÉRIAUX QUI CHANGENT LA VIE



Glass Bâtiment France
Direction Marketing
Les Miroirs
18, avenue d'Alsace
92400 Courbevoie

www.saint-gobain-glass-batiment.fr
www.glassolutions.fr
www.vitrage-et-fenetre.com

NOUS CONTACTER :

0 820 810 820 Service 0,12 € / min
+ prix appel

glassinfo.fr@saint-gobain.com



Distributeur