Edgetech

A Quanex Building Products Company

Les Pionniers de la Technologie du Bord Chaud

Super Spacer®

Le trio parfait pour plus d'efficacité énergétique

Verre + Châssis + Super Spacer®

Pas de condensation ni de formation de moisissures pour une hygiène optimale

Les fenêtres qui économisent l'énergie ne sont parfaites qu'avec le bord chaud

Les ponts thermiques d'un bâtiment laissent échapper plus de chaleur vers l'extérieur que les autres matériaux de construction. En hiver, il fait nettement plus froid à cet endroit. Le risque de formation de condensation est permanent, étant donné le taux élevé d'humidité dans l'air ambiant de la pièce. Mais la condensation permanente est nuisible pour le bâtiment et peut, à long terme, provoquer la formation de moisissures nocives pour la santé. Les fenêtres anciennes ou mal isolées sont aussi des ponts thermiques, en particulier au niveau de la jonction entre le verre et le châssis.

Un élément incontournable des fenêtres modernes avec vitrage isolant permet de résoudre ce problème : l'intercalaire à bord chaud Super Spacer® entre les verres d'une fenêtre avec vitrage isolant.

Comment économiser l'énergie avec Super Spacer®

En raison de sa conductivité thermique élevée, un vitrage isolant avec un intercalaire traditionnel en métal perd pratiquement deux fois plus de chaleur qu'un vitrage isolant high-tech à bord chaud. Super Spacer® garantit une isolation thermique optimale au niveau des bords du vitrage. Il empêche la formation de ponts thermiques à ces endroits, permet d'économiser l'énergie et assure en même temps une température intérieure agréable, car il n'y a plus de rayonnement froid désagréable.

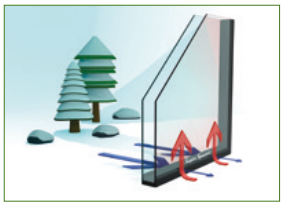
Personne n'est en mesure de dire aujourd'hui comment vont évoluer les coûts énergétiques. Mais la tendance est claire : une forte progression vers le haut. C'est pourquoi l'isolation thermique de votre bâtiment est un impératif absolu pour les maîtres d'ouvrage. Un petit élément discret, mais incroyablement performant, sera déterminant pour choisir les nouvelles fenêtres isolantes : l'espaceur Super Spacer® à bord chaud.

Gardez tout simplement la maison au chaud !

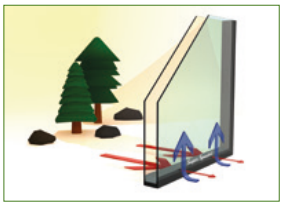
Optez maintenant pour des vitrages isolants équipés d'intercalaires Super Spacer® à bord chaud et réduisez durablement vos dépenses pour le chauffage !

Les espaceurs Super Spacer® sont des éléments certifiés maison passive

Une fenêtre pour maison passive perd moins de 7 litres de fuel par an et par m^2 de surface de fenêtre. Si l'on compare ce résultat à une fenêtre avec un simple vitrage, celle-ci perd près de 60 litres de fuel par an ! À propos : les intercalaires Super Spacer® sont certifiés maison passive pour le climat arctique dans les classes phA+ et phA.



En hiver, Super Spacer® assure une répartition uniforme de la température sur toute la surface de la vitre et retient la chaleur à l'intérieur du bâtiment.



En été, Super Spacer® réduit le transfert thermique au bord des vitres et retient l'air frais dans la maison.

Faire des économies et protéger l'environnement pour un avenir plus sûr

- Diminuez vos dépenses de chauffage et contribuez ainsi à réduire les émissions de CO_2.
- En investissant dans des fenêtres énergiquement performantes, vous augmentez la valeur de votre bien immobilier.
- La mise en œuvre de la technologie la plus moderne dans le domaine des fenêtres pour le verre, le châssis et l'intercalaire, garantit un avenir plus sûr.

www.superspacer.com

Edgetech
A Quanex Building Products Company

Edgetech Europe GmbH
Gladbacher Strasse 23
52525 Heinsberg • Germany

[tel] + 49 (0)2452.96491.0
[fax] + 49 (0)2452.96491.11
[email] info@edgetech-europe.com

©Edgetech Europe GmbH • 11 • Photos: 123rf • REV 07/2017 FR