



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Émissions de CO₂ nettement inférieures à la moyenne du secteur : Glas Trösch fait du verre flotté respectueux du climat un standard

Mai 2024. Dans le cadre de l'initiative de développement durable « Green for Generations », le groupe Glas Trösch, dont fait partie le fabricant de verre flotté Euroglas, cherche en permanence à réduire l'empreinte carbone du verre qu'il produit lui-même. L'accent est mis sur l'amélioration des valeurs pour l'ensemble de la gamme et pas seulement pour certaines lignes de produits. Selon la nouvelle déclaration environnementale (Environmental Product Declaration, EPD) récemment établie, la moyenne des émissions de CO₂ pour l'ensemble du verre flotté fabriqué par Euroglas est inférieure de près de 20% à la valeur indiquée dans l'EPD type du secteur. Cette faible valeur ne laisse place à aucun compromis sur la qualité, les caractéristiques et le design.

Le verre est l'un des matériaux utilisés dans la construction qui contribue de manière significative à la protection du climat. Des revêtements de protection thermique et solaire efficaces permettent de réduire au minimum la consommation d'énergie pour le chauffage ou le refroidissement des bâtiments, même dans le cas d'applications de grande envergure. Le coût de fabrication du verre est donc rapidement amorti dès lors qu'il est utilisé dans un bâtiment. En même temps, la production est aussi un levier de poids pour réduire encore l'empreinte carbone. Selon les derniers calculs, le verre plat produit par Euroglas s'en sort nettement mieux que la moyenne du secteur. Une EPD récente confirme que l'équivalent CO₂ du verre flotté standard EUROFLOAT de 4 millimètres d'épaisseur n'est que de 9,83 kg CO₂eq/m². La valeur est donc inférieure de presque 20% (19,7%) à la valeur de 12,24 kgCO₂eq/m² issue du modèle d'EPD du secteur de la fédération allemande des fabricants de verre plat (numéro de déclaration : M-EPD-FEG-001000).

« Il est important pour nous d'obtenir de faibles valeurs de CO₂ non seulement pour certaines lignes de produits, mais aussi pour l'ensemble de la gamme », estime Fabian Zwick, CEO du



groupe Glas Trösch, avant d'ajouter : « *Nous faisons du verre flotté respectueux du climat un standard* ». Les avantages : ce verre float qui est également disponible en grandes quantités et proposé sans supplément de prix. Comme des espaces de stockage distincts ne sont plus nécessaires, la logistique en profite également.

Ce faible équivalent CO₂ a été rendu possible grâce à des procédés de fabrication optimisés depuis de nombreuses années, dans le cadre duquel tous les débris de verre disponibles sont entièrement utilisés pour le verre flotté standard. En outre, Euroglas utilise de plus en plus de sources d'énergie renouvelables et des procédés modernes de récupération d'énergie.

L'expertise de l'équipe de production hautement qualifiée a également permis d'améliorer encore plus l'efficacité des fours de fusion développés en interne. Le verre flotté que fabrique Euroglas dans le respect du climat se retrouve dans tous les produits en verre transformés du groupe Glas Trösch.

www.glastroesch.com



Illustration :



Image symbolique / référence : SQUARE St. Gallen. Photo : Aepli Metallbau / Gataric-Fotografie.ch

Pour de plus amples informations :

Andreas Scheib | Glas Trösch Holding AG
Responsable Communication / CCO
Industriestrasse 29, CH-4922 Bützberg
press@glastroesch.com

Pour toute question des médias :

Matthias Mai
mai public relations GmbH
Leuschnerdamm 13 | D-10999 Berlin
+49 (0) 30 66 40 40 555 | glas_troesch@maipr.com