

LES ZELLES

PERFORMANCE CARBONE : UNE NOUVELLE RÉFÉRENCE

Spécialiste de la menuiserie extérieure depuis 1946, l'entreprise vosgienne Les Zelles a fait de l'économie circulaire un axe majeur de sa stratégie industrielle. Rencontre avec Laurent Demasles, son Directeur Général.



© LES ZELLES

Laurent Demasles.

L'entreprise est née dans un village dévasté par la guerre. Comment cette histoire a-t-elle façonné votre identité ?

À l'origine, Les Zelles a été créée pour fabriquer les fenêtres nécessaires à la reconstruction de notre village détruit par le conflit. Pendant une quarantaine d'années, l'entreprise s'est développée autour de la menuiserie bois, avant d'engager, dans les années 1980, une transition vers le PVC, pour ses performances d'isolation thermique, d'entretien et de coût. Nous nous sommes ensuite spécialisés dans les chantiers de construction et de rénovation, puis dans la fabrication industrielle de fenêtres sur mesure.

Qu'est-ce qui distingue votre savoir-faire ?

Nous associons fabrication industrielle et sur mesure, tout en conservant la maîtrise de la

conception de nos profilés PVC. Nous avons surtout développé un modèle de recyclage en boucle fermée : plus de 100 000 anciennes fenêtres ont déjà été récupérées sur les chantiers, puis démantelées dans une dizaine d'ateliers répartis sur le territoire, générant plus de 80 000 heures d'insertion. Les matériaux sont séparés manuellement afin de maximiser leur recyclage ; le PVC est ensuite purifié, traité et transformé pour fabriquer nos nouvelles menuiseries. Ce modèle, que nous maîtrisons de bout en bout, a nécessité six années de recherche et plus de 13 millions d'euros d'investissements. Aujourd'hui, nos profilés de fenêtres PVC intègrent jusqu'à 77 % de matière recyclée, sans compromis sur les performances techniques.

Comment cette démarche se traduit-elle dans vos performances environnementales ?

Notre FDES couvre désormais l'ensemble de notre gamme de fenêtres PVC. Avec un vitrage bas carbone, elle affiche une empreinte carbone réduite de près de moitié et inférieure à celle d'une fenêtre bois, soit à ce jour la meilleure performance de France. Cet avantage nous différencie dans les appels d'offres, d'autant que nous avons fait le choix de commercialiser nos fenêtres au même prix que les autres solutions du marché.

Quels enjeux guideront votre développement ?

Notre priorité est de préparer l'entreprise à la raréfaction des ressources et aux tensions énergétiques. La disponibilité

à long terme de matières comme la silice, indispensable au vitrage, est un défi. Il faut donc apprendre à fabriquer du verre à partir de verre recyclé, comme nous le faisons déjà avec le PVC. C'est un enjeu de pérennité industrielle et de souveraineté. Nous travaillons aussi sur notre autonomie énergétique avec un dispositif d'autoconsommation collective photovoltaïque associant l'usine et les salariés. Notre ambition : traverser ces crises, qui sont de véritables basculements, et bâtir une entreprise capable de durer 80 ans de plus ! ■

LES ZELLES
www.leszelles.fr



Broyeur PVC - Centre de recyclage en partenariat Pando Recyclage/SFAIRE, à Vénissieux (69).

© LES ZELLES

SYM'R

La fenêtre PVC
qui change l'équation.



Scannez pour
en savoir plus

PERFORMANCE CARBONE

*UNE NOUVELLE
RÉFÉRENCE*



Jusqu'à 35 kg CO₂/m²
Meilleure performance carbone



Recyclage en boucle fermée
Internalisée



**Un réseau d'ateliers
d'insertion**
Partout en France



**Fabriquée
dans les Vosges**



les zelles
FENÊTRES PVC ET ALUMINIUM

