

Communiqué de presse

Systèmes circulaires pour une construction efficace sur le plan énergétique

Vue d'ensemble des préoccupations de heroal en matière de durabilité au salon Batimat 2024

Verl, septembre 2024. La durabilité fait partie intégrante de la philosophie d'entreprise de heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG. À l'occasion du salon Batimat 2024, l'entreprise familiale donnera un aperçu de la manière dont elle contribue à la réalisation de bâtiments efficaces sur le plan énergétique dans le secteur de la construction de logements et de bâtiments publics.

S'inspirant de la vision « spaces for life », heroal poursuit l'objectif de contribuer à améliorer les bâtiments d'aujourd'hui et de demain grâce à ses solutions de systèmes en aluminium de haute qualité pour l'enveloppe du bâtiment, l'intérieur et l'extérieur. L'entreprise y parvient grâce à des solutions système qui se distinguent par une sécurité et un confort accrus, des exigences maximales en matière de design, de liberté architecturale et de durabilité. En particulier pour le domaine de la durabilité, heroal s'est fixé des objectifs ambitieux qui concernent l'ensemble du cycle de vie des produits et de la production ainsi que les actions menées par l'entreprise.

Solutions système de haute qualité en aluminium à émissions réduites

Les émissions provenant de la construction et de l'utilisation des bâtiments représentent environ un tiers des émissions de CO₂. Aujourd'hui déjà, heroal mise sur l'aluminium recyclé et est membre de l'A|U|F e.V., qui s'engage pour un cycle de vie fermé et respectueux des ressources pour l'aluminium. Afin de réaliser des projets de construction avec un bilan carbone optimisé, il y aura en 2025 une offre supplémentaire de heroal pour l'aluminium à émissions réduites. Les architectes et les fabricants ont ainsi la possibilité de minimiser les émissions de CO₂ des produits utilisés dans l'enveloppe du bâtiment et de répondre aux exigences élevées des objectifs climatiques dans le secteur de la construction.

Obtenir des certifications de bâtiments avec des systèmes circulaires

Les solutions système en aluminium de heroal marquent de manière décisive l'enveloppe du bâtiment et les méthodes de construction durables. Grâce à leur durabilité exceptionnelle, elles restent dans un bâtiment pendant plusieurs décennies, jusqu'à ce qu'elles soient finalement recyclées avec aussi peu de perte de qualité que possible, décomposées puis récupérées dans le circuit de recyclage des matériaux afin de fabriquer de nouveaux produits. Comme preuve de l'utilisation de matériaux sûrs pour l'environnement, sains et recyclables, 36 systèmes en aluminium heroal des secteurs fenêtres, portes, façades, portes coulissantes à levage et protection contre l'incendie sont certifiés par Cradle to Cradle Certified®. Cette certification internationalement reconnue atteste de la durabilité des produits de manière globale tout au long de leur cycle de vie. Elle tient notamment compte de la circulation sûre et potentiellement sans fin des matériaux dans les circuits et sert de justificatif pour de nombreuses normes de Green Building comme LEED, BREEAM, DGNB ou WELL.

Afin d'évaluer la consommation d'énergie et de ressources d'un produit de construction ainsi que ses émissions dans l'environnement tout au long de son cycle de vie, c'est-à-dire de l'extraction des matières premières à l'élimination/au recyclage en passant par la fabrication et l'utilisation, des déclarations environnementales de produits (Environmental Product Declarations, EPD) ainsi que la Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES), valable pour le marché français, ont été créées. Elles sont également disponibles pour les systèmes heroal et aident les fabricants et les architectes à apporter une contribution précieuse à la durabilité des bâtiments grâce aux solutions heroal.

Chaîne d'approvisionnement durable

heroal mise également sur la durabilité et la responsabilité dans sa chaîne d'approvisionnement. Pour son approvisionnement, l'entreprise se focalise sur des fournisseurs locaux dont l'empreinte carbone est faible. Pour la fabrication des solutions système heroal, on utilise des installations de production ultramodernes qui fonctionnent avec une consommation d'énergie minimale. Pour la production des profilés en aluminium, on utilise l'énergie d'une centrale de cogénération ainsi que de l'électricité 100 % hydroélectrique. La consommation d'eau dans la production est réduite au minimum, tout comme la consommation de matériaux d'emballage et la production de déchets chimiques. Les systèmes heroal sont livrés dans toute l'Europe avec notre propre flotte de camions modernes.

Agir de manière responsable

En tant qu'entreprise familiale existant depuis 1874, heroal est synonyme de constance – également en ce qui concerne ses relations commerciales. Les partenariats avec les clients existent souvent depuis des décennies et se caractérisent par des échanges constructifs et basés sur la confiance. En tant qu'employeur ancré dans la région, heroal soutient en outre des fondations locales, des organisations humanitaires et des manifestations culturelles ainsi que des écoles et des clubs sportifs.

Photos



[heroal_Nachhaltigkeit]

Pour le domaine de la durabilité, heroal s'est fixé des objectifs ambitieux qui concernent l'ensemble du cycle de vie des produits et de la production ainsi que les actions menées par l'entreprise. © heroal



[heroal_Forschungsbau CARL, RWTH Aachen]

Avec des solutions système en aluminium recyclables et durables, heroal contribue à l'efficacité énergétique des constructions. © Christian Weinrich Fotografie

heroal – Le fabricant de systèmes en aluminium

En tant que fabricant de solutions système en aluminium pour les volets roulants, la protection solaire, les portes de garage, les fenêtres, les portes, les portes coulissantes, les façades et les toitures, heroal international fait partie des leaders du marché. Sur le site principal de Verl, en Allemagne, ainsi que sur différents sites en Europe et en Amérique du Nord, l'entreprise familiale créée en 1874 emploie vers 900 employés et participe à la construction de bâtiments durables résidentiels et publics. heroal met ainsi l'accent sur des solutions globales innovantes et de grande qualité pour les fabricants, les architectes, les bureaux d'études, les investisseurs et les maîtres d'œuvre, qui se distinguent par leur qualité de premier ordre, des options de personnalisation à la pointe du secteur ainsi que des services de consultation et des prestations à chaque étape du cycle de vie du bâtiment. Les systèmes heroal sont développés et fabriqués en Allemagne et depuis plus de 40 ans commercialisés en France. Le siège de la filiale française est situé à Mommenheim. Plus d'informations sur www.heroal.fr.

Contact presse :

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG
Lena Holtkamp-Stein
Österwieher Str. 80
33415 Verl (Allemagne)
Tél. : +49 5246 507-5143
E-mail : presse@heroal.de

Réseaux sociaux :

Facebook : <https://www.facebook.com/heroal.Deutschland>
<https://www.facebook.com/heroal.international>
Instagram : <https://www.instagram.com/heroal>
Pinterest : <https://www.pinterest.de/heroalJohannHenkenjohann>
YouTube : <https://www.youtube.com/user/heroalVerl>
LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/heroal---johann-henkenjohann-gmbh-&-co.-kg>