

Communiqué de presse

## **Une efficacité maximale dans la fabrication et le montage**

**Des solutions système optimisées et une offre de services à 360° pour des projets réussis**

**Verl, janvier 2025. Pour une réalisation économique et orientée vers l'avenir de bâtiments résidentiels et commerciaux, heroal mise sur une efficacité maximale des processus et de la fabrication de ses solutions système ainsi que sur une offre de services à 360° tout au long de la chaîne de création de valeur. Grâce au développement continu des produits, aux solutions numériques et à une vaste offre de services, les partenaires d'heroal bénéficient de systèmes efficaces ainsi que de processus de travail économiques, flexibles et sûrs – de la planification au service après-vente.**

Les systèmes en aluminium d'heroal se distinguent par leur grande facilité de mise en œuvre. Grâce à l'optimisation du nombre de pièces, il est possible d'économiser des opérations et de réduire les coûts de stockage. La logique cohérente du système, les opérations simplifiées et partiellement automatisables et l'utilisation de pièces identiques sur l'ensemble du système permettent de réduire considérablement le temps de traitement et d'éviter les erreurs. Cela permet non seulement d'économiser un temps précieux dans la production, mais aussi d'améliorer considérablement la sécurité du processus.

Afin d'augmenter encore l'efficacité de la fabrication et du montage, heroal a complété son portefeuille de systèmes de portes, fenêtres et protections solaires par des solutions de produits particulièrement faciles à fabriquer et travaille à l'optimisation continue de ses systèmes. heroal propose également à ses partenaires un service complet à 360° qui permet un déroulement efficace et sûr des projets tout au long de la chaîne de processus – de la planification et de l'établissement du devis à la production et à la logistique en passant par la commande. Une offre de conseil élargie augmente l'efficacité et la durabilité des processus de production, tandis que de nouveaux outils numériques simplifient les processus de travail et augmentent l'efficacité.

## **Fabrication particulièrement efficace et simple de panneaux de porte recouvrant l'ouvrant de manière bilatérale**

Avec les profilés d'ouvrant heroal D 72 PF EM, le système de porte de bâtiment résidentiel et commercial heroal D 72 bien établi offre une option pour une fabrication particulièrement rapide et économique. heroal D 72 PF EM permet d'économiser des étapes de travail et du matériel lors de la fabrication des portes et de réduire les temps de traitement jusqu'à 20 %. Le système a aussi été récompensé pour sa grande efficacité de fabrication par le prix de l'innovation Architektur+Bauwesen lors du salon BAU 2023. heroal a maintenant élargi le portefeuille du système heroal D 72 PF EM : avec le nouveau panneau de porte heroal D 72 PF EM bs recouvrant l'ouvrant de manière bilatérale, heroal a créé un système de fixation de panneau par clipsage pour la réalisation de panneaux de porte réversibles bilatéraux, qui confèrent une esthétique particulière aux entrées. Il n'est pas nécessaire de procéder à des modifications supplémentaires des profilés. Grâce à des techniques d'assemblage bien pensées, la nouvelle solution permet une fabrication particulièrement efficace et simple d'une porte d'entrée avec un panneau recouvrant l'ouvrant de manière bilatérale.

## **Optimisation des produits pour une meilleure efficacité de la production**

Afin que les fabricants puissent fabriquer les systèmes de fenêtres heroal de manière encore plus efficace, heroal a optimisé l'équerre d'assemblage pour les systèmes de fenêtres heroal W 72 et heroal W 77. Grâce à la nouvelle équerre de stabilisation ainsi qu'aux équerres d'angle et à onglet optimisées avec leurs pentes d'entrée agrandies, les partenaires heroal peuvent assembler les profilés facilement et en gagnant du temps. Le traitement ultérieur bien pensé, l'injection efficace de la colle ainsi que la livraison optionnelle dans des kits d'assemblage adaptés à l'application offrent également une valeur ajoutée.

Le nouveau joint central pour le système de fenêtres heroal W 72 assure une fabrication particulièrement rapide et économe en matériaux. En combinaison avec les coins du joint, le nouveau joint permet un montage périphérique sans collage. Il n'est pas non plus nécessaire de réaliser l'étanchéité des angles du joint. Le contour optimisé du joint et le nouveau matériau d'étanchéité rendent le montage aussi efficace et économe en matériel que la technologie innovante Slip-Coat pour l'enfoncement sans lubrifiant.

## **heroal plus : une solution complète et innovante pour les systèmes de fenêtres**

Avec heroal plus, l'entreprise propose pour la première fois un ensemble complet d'accessoires pour les systèmes de fenêtres. Le kit d'accessoires heroal W 72 plus ou heroal W 77 plus pour les systèmes de fenêtres heroal W 72 et heroal W 77 est une solution flexible et de haute qualité pour des projets de construction de fenêtres efficaces. Construit de manière modulaire, heroal plus se compose d'un écran textile heroal VS Z, d'une protection de chute, d'une moustiquaire enroulable intégrée ainsi que d'un rebord de fenêtre et fournit ainsi une solution complète, tous corps de métier confondus, d'un seul tenant. Tous les composants sont disponibles individuellement, dans différentes combinaisons ou pour un montage ultérieur et peuvent être configurés et commandés dans le configurateur heroal Business avec l'interface Orgadata LogiKal. Un autre avantage : la livraison sur mesure de tous les éléments du système garantit une efficacité et une sécurité maximales lors de la fabrication et du montage. Grâce à l'uniformité de couleur et de surface de tous les profilés en aluminium et à un minimum de vissages visibles, heroal plus répond en outre à toutes les exigences d'un design exceptionnel.

## **Flexibilité maximale grâce à différents niveaux de confection**

Un haut degré de préfabrication des systèmes heroal réduit les étapes de fabrication et accélère le processus, de la commande au montage final chez le client. Afin que les partenaires heroal puissent réagir encore plus rapidement, plus facilement et de manière plus flexible aux exigences du marché moderne, heroal offre, dans les gammes de produits des systèmes de volets roulants, de protection solaire et de portes de garage, la possibilité de choisir, en fonction de la situation et de la charge de travail, entre des marchandises système, des kits et des éléments préfabriqués. Avec l'offre de service heroal Ready, heroal met à disposition des éléments préfabriqués et contrôlés à partir de composants heroal éprouvés.

Les nouveaux kits pour les systèmes de protection solaire heroal offrent différents degrés de préfabrication et contiennent tous les éléments nécessaires à la fabrication de l'élément de protection solaire dans un seul paquet. Le kit heroal Aluminium se compose de caissons, de coulisses ainsi que de la lame finale et des consoles assortis déjà sciés et usinés sur mesure dans la couleur choisie pour le système. De plus, avec le module textile heroal VS Z et le tablier fini de volet roulant, il est possible de commander directement chez le client des modules individuels prêts à être installés. Le module textile heroal et le tablier fini

peuvent être montés dans des caissons ou des coffres existants et mis directement en service. Pour cela, aucune interface avec un autre corps de métier n'est nécessaire. Grâce à des consoles à paliers spéciales, les systèmes préfabriqués peuvent également être intégrés dans des systèmes de caissons en saillie de VEKA ou Exte.

## **Vaste gamme de services pour optimiser les processus de production**

Afin de soutenir encore mieux les partenaires heroal dans la conception des processus clés de la fabrication, le spécialiste des systèmes en aluminium mise sur une offre de services complète. Les profilés système heroal sont disponibles directement en stock dans différentes longueurs standard. Grâce au service de découpe heroal, il est en outre possible d'obtenir des profilés débité individuellement, y compris avec un revêtement RAL. Lors de la réalisation de projets avec des couleurs spéciales, heroal favorise ainsi une rentabilité et une durabilité maximales. Afin de faciliter la fabrication des systèmes heroal pour les partenaires, l'entreprise apporte son soutien dans le choix des machines appropriées et propose une vaste gamme d'outils. Les outils heroal sont parfaitement adaptés aux systèmes respectifs et permettent un travail sûr et efficace – indépendamment de la taille de l'entreprise, de l'équipement de l'atelier ou de la qualification du personnel.

## **Améliorer l'efficacité de la production grâce à des conseils en matière de machines et de fabrication**

Pour permettre une production durable et efficace, il est essentiel de considérer tous les aspects de la fabrication – de l'aménagement optimal à la logistique en passant par la fabrication et le montage – et de trouver des solutions individuelles. C'est pourquoi heroal soutient ses partenaires avec un concept global d'optimisation de la fabrication, qui comprend aussi bien des conseils personnalisés sur l'optimisation de la production et des processus que des conseils sur l'équipement en machines et en outils. Il en résulte des solutions sur mesure permettant d'exploiter de manière ciblée les potentiels d'optimisation des processus de fabrication, de réduire les coûts, d'assurer la qualité et de pallier le manque de personnel qualifié.

## **Des services numériques pour une efficacité maximale**

heroal soutient également ses partenaires avec de nouvelles solutions numériques pour l'optimisation des processus. L'intégration du configurateur heroal Business dans les solutions logicielles LogiKal et Klaes, leaders du secteur, simplifie considérablement la

saisie des commandes, la planification et le processus de commande. Les flux de travail automatisés minimisent les erreurs et accélèrent l'avancement du projet. Avec le passeport numérique du produit picos ID, heroal permet une gestion transparente et efficace des données tout au long du cycle de vie du produit. L'intégration transparente, les informations en temps réel et la flexibilité ouverte sur le système réduisent les délais et les coûts et augmentent l'efficacité. La connexion optionnelle à l'application picos IFS permet une planification efficace du montage, des contrôles de qualité précis, des réceptions structurées et une gestion centralisée de tous les processus de service. La nouvelle fonction smartScan de l'heroal Communicator facilite le contrôle de la réception des marchandises grâce à des scans Datamatrix rapides et à une intégration parfaite dans les systèmes ERP. heroal assure ainsi une plus grande transparence, des processus de stockage optimisés et un travail quotidien plus efficace.

## Photos



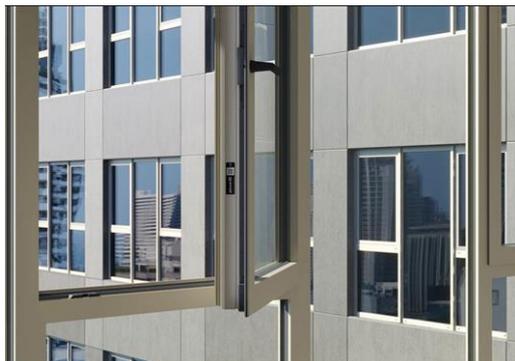
[heroal D 72 PF EM Haustür]

Les profilés d'ouvrant de porte heroal D 72 PF EM permettent d'économiser des étapes de travail et du matériel lors de la fabrication des portes. Le portefeuille de systèmes s'est désormais enrichi du panneau de porte heroal D 72 PF EM bs, recouvrant l'ouvrant de manière bilatérale. © heroal



[heroal Fertigungsberatung]

La nouvelle offre de conseil d'heroal pour l'optimisation de la production et des processus propose des solutions sur mesure pour une fabrication efficace. © heroal



[heroal W 77 mit Picos ID Tag]

heroal soutient ses partenaires avec des solutions numériques pour l'optimisation des processus. Le passeport numérique du produit picos ID permet une gestion transparente et efficace des données tout au long du cycle de vie du produit. © heroal

## **heroal – Le fabricant de systèmes en aluminium**

En tant que fabricant de solutions système en aluminium pour volets roulants, protections solaires, portes de garage, fenêtres, portes, portes coulissantes, façades et toitures, heroal compte parmi les leaders du marché international. Fondée en 1874, cette entreprise familiale emploie près de 900 personnes à son siège social de Verl, en Allemagne, ainsi qu'en France, aux Pays-Bas et en République tchèque, et participe à la construction de bâtiments durables dans le monde entier, tant dans le secteur résidentiel que dans le secteur tertiaire. heroal se concentre sur des solutions globales innovantes et de haute qualité pour les fabricants, les architectes, les planificateurs, les investisseurs et les maîtres d'ouvrage – des solutions qui se distinguent par une qualité de premier ordre, des possibilités de personnalisation à la pointe du secteur et des prestations de conseil et de service à chaque phase du cycle de vie du bâtiment. Les systèmes heroal sont développés et fabriqués en Allemagne.

Plus d'informations sur [www.heroal.fr](http://www.heroal.fr).

## **heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG**

Österwieher Straße 80  
33415 Verl (Allemagne)

### **Contact presse :**

Kemper Kommunikation  
Kirsten Kemper  
Am Milchbornbach 10  
51429 Bergisch Gladbach (Allemagne)  
Tél. : +49 2204 9644808  
E-mail : [info@kemper-kommunikation.de](mailto:info@kemper-kommunikation.de)

### **Réseaux sociaux :**

Facebook : <https://www.facebook.com/heroal.Deutschland>  
<https://www.facebook.com/heroal.international>  
Instagram : [https://www.instagram.com/\\_heroal](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>