

**Presseinformation**

## **Fensterlösungen für vielseitige Anwendungen und effiziente Verarbeitung**

**heroal präsentiert auf der Fensterbau Frontale Weiterentwicklungen rund um die Fenstersysteme heroal W 72 und W 77**

**Verl, März 2026. Mit neuen Lösungen für Verarbeitung, Design und Anwendung erweitert heroal sein Aluminium-Fenstersystemportfolio. Auf der Fensterbau Frontale stellt das Systemhaus unter anderem das modulare Zubehörsystem heroal plus, eine Fenstertür mit niveaugleicher Bodenschwelle sowie neue flächenbündige Rahmenprofile und optimierte Eckverbindungen für Flügelprofile vor. Ergänzend eröffnen sich mit den Fenstersystemen heroal W 72 und W 77 neue Einsatzmöglichkeiten im Bereich der Fassadenanwendung, etwa für Treppenhäuser.**

Auf der Fensterbau Frontale präsentiert heroal Erweiterungen seines Aluminium-Fenstersystemportfolios. Im Fokus stehen praxisnahe Weiterentwicklungen für Verarbeiter: neue Zubehörlösungen, optimierte Verarbeitungsschritte und zusätzliche Einsatzmöglichkeiten der Systeme. Damit bietet heroal sowohl bestehenden Fachpartnern als auch Betrieben, die ihr Portfolio erweitern möchten, flexible Lösungen für unterschiedlichste bauliche Anforderungen.

### **Fassadenanwendung aus Fensterelementen**

Mit einer der Weiterentwicklungen zeigt heroal, wie vielseitig die Fenstersysteme heroal W 72 und W 77 eingesetzt werden können. Neben klassischen Fensterelementen ermöglichen die Systeme nun auch den schnellen, einfachen und sicheren Bau von Fassadenanwendungen, z. B. für Treppenhäuser.

Zum Einsatz kommen lastübertragende Kopplungsprofile, die ein einfaches Stapeln der Elemente ermöglichen. Dank eines sauberen Profilstoßes sind keine zusätzlichen Abdichtungsarbeiten erforderlich. Konkrete Einsatzmöglichkeiten sind anhand der Typenstatik definiert.

Damit erhalten insbesondere Fensterbauer, die keine Pfosten-Riegel-Fassadensysteme verarbeiten, die Möglichkeit, Fassadenlösungen schnell, einfach und sicher umzusetzen und ihr Leistungsspektrum ohne zusätzliche Systemplattform zu erweitern.

## **heroal plus: innovative Komplettlösung für Fenstersysteme**

Mit heroal plus stellt heroal ein umfassendes, gewerkeübergreifendes Zubehörsystem für die Fenstersysteme heroal W 72 und heroal W 77 vor. Das modular aufgebaute Komplettpaket erleichtert die Umsetzung hochwertiger Gesamtlösungen und sorgt für effiziente Abläufe in Planung, Fertigung und Montage.

Zum System gehören der Textilscreen heroal VS Z, die Absturzsicherung heroal FPS, der Insektenschutz heroal IS sowie die Fensterbank heroal WS. Alle Komponenten sind perfekt aufeinander abgestimmt und können einzeln, in unterschiedlichen Kombinationen oder auch nachträglich in das Fenstersystem integriert werden.

Absturzsicherung und Insektenschutz lassen sich nahtlos in das Sonnenschutzsystem heroal VS Z integrieren. Mit Windlastklasse 6 bei maximalen Abmessungen von 3.000 x 3.000 mm erfüllt es auch hohe Anforderungen an Stabilität und Witterungsbeständigkeit. Durch schlanke Ansichtsbreiten von nur 34 mm bei der kastentiefen Führungsschiene beziehungsweise 48 mm inklusive Absturzsicherung überzeugt heroal plus zudem durch eine dezente Optik. Farb- und oberflächengleiche Aluminiumprofile sowie nicht sichtbare Verschraubungen sorgen für ein hochwertiges Erscheinungsbild.

Für eine besonders effiziente Verarbeitung werden die Systembauteile passgenau zugeschnitten geliefert, während klipsbare Profile die Montage erleichtern. Verarbeiter profitieren zudem von der Nutzung des heroal Kastensystems 125 mm 90° sowie der Möglichkeit, heroal plus als Systemware oder als heroal Ready Fertigelement zu beziehen.

## **Niveaugleiche Bodenschwelle für Komfort und Barrierefreiheit**

Für mehr Komfort und Barrierefreiheit erweitert heroal das Fenstersystem um die Fenstertür heroal W 72 UD mit niveaugleicher Bodenschwelle. Die einflügelige Drehflügelvariante ermöglicht ein nahezu schwellenloses Austreten ins Freie und reduziert Stolperkanten deutlich.

Für eine zuverlässige Abdichtung sorgen zwei im Rahmen integrierte Magnetprofile, die sich beim Schließen automatisch anheben und so einen sicheren Dichtschluss gewährleisten. Gleichzeitig bleiben sämtliche technische und gestalterische Vorteile des Systems heroal W 72 erhalten, wodurch sich die Lösung ideal für anspruchsvolle Ausschreibungen eignet.

## **Flächenbündige Rahmenprofile für moderne Architektur**

Neue flächenbündige Rahmenprofile erweitern die gestalterischen Möglichkeiten der Fenstersysteme heroal W 72 und heroal W 77. Sie ermöglichen eine flächenbündige Optik sowohl innen als auch außen und sorgen für eine besonders klare, hochwertige Gestaltung.

Die Profile sind mit allen Flügelprofilen kombinierbar und erlauben sowohl bei einflügeligen Elementen als auch bei zweiflügeligen Stulpfenstern eine durchgängige, moderne Ansicht. In Kombination mit verdeckt liegenden Beschlägen entstehen besonders dezente Innenansichten. Gleichzeitig bleibt die Verarbeitung für Verarbeiter vertraut: Ablauf und Zubehör entsprechen den Prozessen bei den Standard-70er-Rahmen.

## **Neue Eckverbindungen für höhere Verarbeitungseffizienz**

Um Fertigungsprozesse weiter zu optimieren, hat heroal die Eckverbindung der Flügelprofile für die Fenstersysteme heroal W 72 und heroal W 77 optimiert. Die neuen Druckgusseckwinkel ermöglichen eine identische Profilverarbeitung von waagerechten und senkrechten Flügelprofilen und vereinfachen damit die Fertigung deutlich.

Einlaufschrägen an den Bauteilen, nachträglich einsetzbare Stabilisierungswinkel sowie eine Spreizfunktion beim Press- beziehungsweise Nagelvorgang erleichtern das Fügen und Ausrichten der Flügel. Eine integrierte Feedbackfunktion unterstützt zudem die sichere Verarbeitung beim Verkleben. Die neuen Stabilisierungswinkel verfügen über Rändelschrauben beziehungsweise -mutter, durch die sich die Gehrung aktiv zusammenzieht. Insgesamt reduziert sich der Fügeprozess zeitlich um bis zu 35 Prozent, während gleichzeitig bis zu 20 Prozent Klebstoff eingespart werden können.

## **Erweiterte Sicherheits- und Leistungsmerkmale**

Weitere Verbesserungen betreffen zentrale Leistungsmerkmale der heroal Fenstersysteme. So wurde der Schallschutzwert des Systems heroal W 77 auf 49 dB erhöht und erreicht damit bereits im Standard einen Spitzenwert im Markt.

Auch beim System heroal W 72 profitieren Verarbeiter von zusätzlichen Einsatzmöglichkeiten: Der heroal Eindrehanker wurde erfolgreich nach RC2 geprüft. Durch die Einbeziehung des Mauerwerks in die Prüfung wird ein ganzheitlicher Sicherheitsansatz verfolgt, der über die reine Systemprüfung hinausgeht und eine besonders zuverlässige einbruchhemmende Ausführung ermöglicht.

Mit diesen Weiterentwicklungen zeigt heroal auf der Fensterbau Frontale, wie sich Aluminium-Fenstersysteme flexibel an unterschiedliche Anforderungen anpassen lassen – von effizienter Fertigung über architektonisch anspruchsvolle Lösungen bis hin zu neuen Einsatzbereichen wie Treppenhausfassaden.

## Bildmaterial



[heroal 33 Fenster Neuheiten\_A3]

Mit neuen Lösungen für Verarbeitung, Design und Anwendung erweitert heroal sein Portfolio im Bereich der Aluminium-Fenstersysteme. © heroal



[heroal Treppenhausfassade]

Mit dem Fenstersystem heroal W 72 lassen sich nun auch Treppenhausfassaden zeitsparend, einfach und sicher fertigen. © heroal



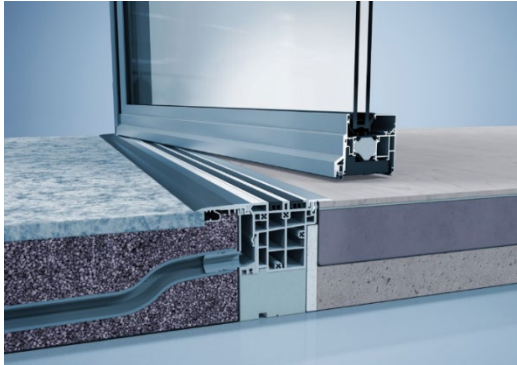
[heroal 33.6 Fenster Neuheiten\_Detail W plus\_A3]

Als gewerkeübergreifendes Komplettangebot aus einer Hand macht heroal plus die Realisierung hochwertiger Gesamtlösungen ebenso einfach wie effizient. Modular aufgebaut umfasst heroal plus einen heroal VS Z Textilscreen, die Absturzsicherung heroal FPS, den Insektenschutz heroal IS sowie die Fensterbank heroal WS. © heroal



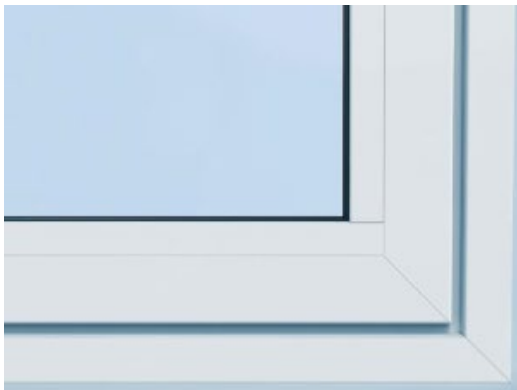
[heroal 33.3 Fenster Neuheiten\_Detail Bodenschwelle\_A3]

Die Fenstertür heroal W 72 UD mit niveaugleicher Bodenschwelle ist als einflügelige Variante mit Drehflügel erhältlich und gewährleistet Komfort und Sicherheit beim Überschreiten von Schwellen. © heroal



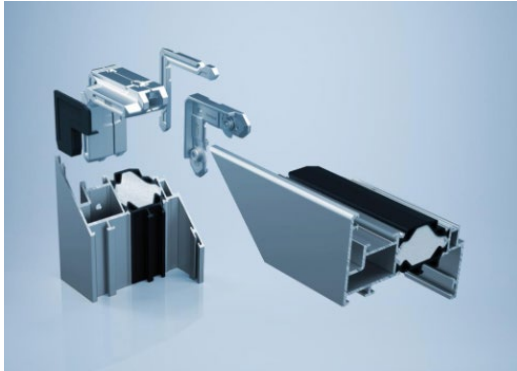
[R1361 00\_print]

Die niveaugleiche Bodenschwelle verfügt über zwei im Rahmen eingelassene Magnetprofile, die sich während des Schließvorgangs automatisch anheben. Das sorgt bei geschlossenem Element für perfekten Dichtschluss. © heroal



[R1338 00\_print]

Die neuen flächenbündigen Rahmenprofile erlauben die Realisierung einer flächenbündigen Optik innen und außen. Das ermöglicht ein durchgängiges Design, das den Fenstern eine moderne Ästhetik verleiht. © heroal



[R1349 00\_print]

Für erhebliche Zeit- und Kosteneinsparungen in der Fertigung und maximale Verarbeitungseffizienz hat heroal die Eckverbindung der Flügelprofile für die Fenstersysteme heroal W 72 und heroal W 77 optimiert. © heroal

## **heroal - das Aluminium-Systemhaus**

Als Hersteller von Aluminium-Systemlösungen für Rollläden, Sonnenschutz, Rolltore, Fenster, Türen, Schiebetüren, Fassaden und Überdachungen zählt heroal international zu den Marktführern. Am Hauptsitz in Verl, Deutschland, sowie Standorten in Frankreich, den Niederlanden und Tschechien beschäftigt das 1874 gegründete Familienunternehmen rund 900 Mitarbeitende und ist weltweit am Bau nachhaltiger Gebäude im Wohn- und Objektbau beteiligt. Der Fokus liegt für heroal dabei auf innovativen und hochwertigen Gesamtlösungen für Verarbeiter, Architekten, Planer, Investoren und Bauherren – Lösungen, die sich durch erstklassige Qualität, branchenführende Individualisierungsmöglichkeiten sowie Beratungs- und Serviceleistungen in jeder Phase des Gebäudelebenszyklus auszeichnen. heroal Systeme werden in Deutschland entwickelt und gefertigt. Weitere Informationen unter [www.heroal.de](http://www.heroal.de).

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

Österwieher Straße 80  
33415 Verl (Deutschland)

### **Pressekontakt:**

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

### **Social Media:**

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>  
XING: <https://www.xing.com/pages/heroal>