

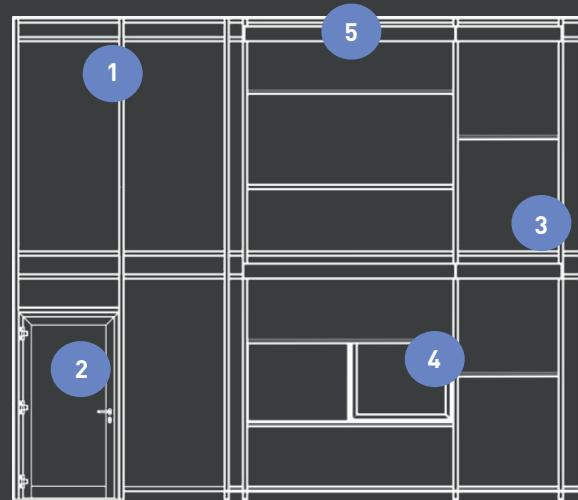
Neue Lösungen für mehr Nachhaltigkeit, Sicherheit, Komfort, Design und Effizienz

Produkt- und Serviceneuheiten BAU 2025



heroal

Fassadenlösung mit vielfältigen Integrationssystemen



1. Brandschutzfassadensystem heroal C 50 FP **neu**
2. Brandschutztürsystem heroal FireXtech D 93 FP 30 CE
3. Fassadensystem heroal C 50
4. Fenstersystem heroal W 72 i
5. Sonnenschutzsystem heroal VS Z CS teilintegriert **neu**



heroal C 50 FP 30

1. Brandschutzfassadensystem **neu**

- » Als Vorhangfassade vor der Geschossdecke installierbar
- » Unsichtbarer Übergang zu Fassaden ohne Schutzanforderung (optisch identisch zu heroal C 50)
- » Füllstärken von 28 mm bis 62 mm
- » Als HI-Variante mit Dreifachverglasungen (bis zu 62 mm Stärke) realisierbar (verfügbar)
- » Kreuzglasträger ermöglichen Füllgewichte bis 800 kg
- » Durchgängige Systemlösung in Kombination mit dem Brandschutztürsystem heroal FireXtech D 93 FP 30 CE
- » Einspannrahmen für heroal FireXtech D 93 FP 30 CE ab Q2 / 2025 verfügbar

heroal FireXtech D 93 FP 30 CE

2. Brandschutztürsystem

Klick für
mehr Details 

- » Dank modularem Aufbau flexibel an Brandschutzanforderungen anpassbar: 30, 60, 90 Min. Feuerwiderstand
- » Hohe statische Werte bei zugleich elegantem Design
- » Hohe Anzahl geprüfter Gläser
- » Einfache, effiziente Verarbeitung
- » Brandschutztürsystem heroal D 93 FP für die Innen- und Außenanwendung erhältlich
- » Durchgängige Systemlösung in Kombination mit dem Brandschutzfassadensystem heroal C 50 FP 30 CE

heroal C 50

3. Fassadensystem

Klick für
mehr Details 

- » Pfosten-Riegel-Fassade
- » Vielfältige Kombinationen durch Einselemente wie Fenster und Türen sowie Systemergänzungen wie Sonnenschutz (hier heroal VS Z CS)
- » Nahtloser Übergang zur Brandschutzfassade (heroal C 50 FP)
- » Zeitsparende, prozesssichere Verarbeitung

heroal W 72 i

4. Schwimmendes Fenster

Klick für
mehr Details 

- » Schmäler Flügel als Blockfenster sorgt für maximale Glasansichtsfläche
- » Verdeckt liegender Fensterbeschlag WF i EM sorgt für durchlaufende Profilloptik
- » Reduzierte Verarbeitungszeit bei Beschlagsmontage
- » Einfaches Ein- und Aushängen des Fensterflügels durch Schnellverschlüsse

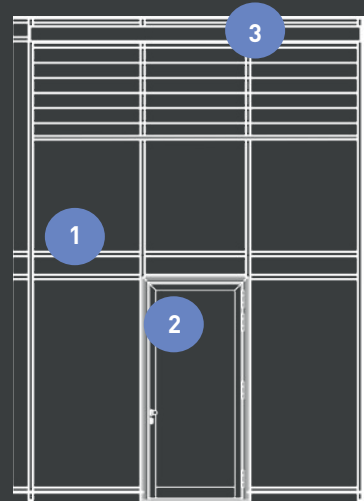
heroal VS Z CS teilintegriert

5. Sonnenschutzsystem **neu**

Klick für
mehr Details 

- » Nahtlose Integration in die Pfosten-Riegel-Fassade heroal C 50 oder Fassaden anderer Hersteller
- » Gewerketrennung zwischen Fassaden- und Sonnenschutzsystem
- » Hohe Windstabilität durch den fassadennahen Einbau
- » Farb- und Oberflächengleichheit der Fassaden- und Sonnenschutzprofile
- » Als Systemware und heroal Ready verfügbar

Fassadenlösung mit vielfältigen Integrationssystemen



1. Fassadensystem heroal C 50
2. Objekttürsystem heroal D 72 Panik
3. Raffstoresystem heroal VB Free **neu**

heroal C 50

1. Fassadensystem

Klick für
mehr Details

- » Pfosten-/Riegel-Fassade mit modularer Wärmedämmung
- » Füllstärken von 4 mm bis 68 mm
- » Vielfältige Integrations- und Einselemente wie Glas-Faltwände, Schiebeanlagen oder Sonnenschutz
- » Zeitsparende, prozesssichere Verarbeitung
- » Keine Glasverklebung bis 2 m Flügelhöhe in Kombination mit RC 2

heroal D 72 Panik

2. Paniktür als Einselement in der Fassade

- » Geprüfte Türlösung für Flucht - und Rettungswege
- » Integration in das Fassadensystem heroal C 50
- » Barrierefreie Schwellenlösungen nach DIN 18040-1/2
- » Nachweislich geprüfte Beschläge für 1- und 2-flg. Türelemente für Teil- oder Vollpanik nach DIN EN 1125

heroal VB Free

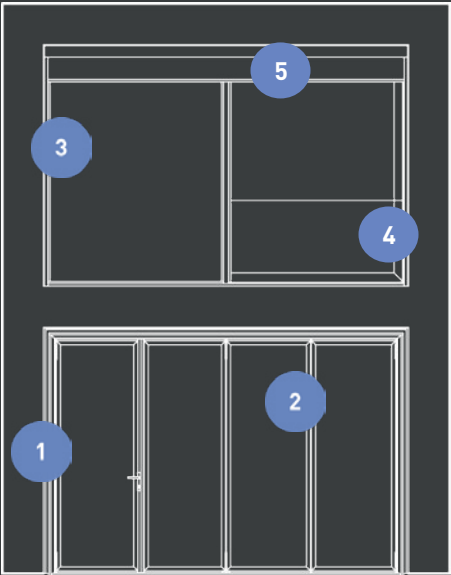
3. Raffstoresystem **neu**

Klick für
mehr Details

- » Freitragende Montage über die Führungsschienen an der Fassade oder dem Fenster (keine zusätzliche Kas-
tenbefestigung)
 - » Effiziente und zeitsparende Montage durch hohen Vormontagegrad der Systeme
 - » Farb- und Oberflächengleichheit der Fassaden- und Sonnenschutzprofile
 - » Individuelle Lamellentypen und Blendentypen für vielfältige Anforderungen an Design und Funktion
- » Verfügbar in Objekten mit heroal Fenster- und Fassadensystemen



Schiebeelemente mit Integrationssystemen



- 1. Fassadensystem heroal C 50
- 2. Solarlux Glas-Faltwandsystem Highline **neu**
- 3. Hebe-Schiebetürsystem heroal S 77 SL
- 4. Absturzsicherung heroal FPS **neu**
- 5. Sonnenschutzsystem heroal VS Z



heroal C 50

1. Fassadensystem

- » Pfosten-/Riegel-Fassade mit modularer Wärmedämmung
- » Füllstärken von 4 mm bis 68 mm
- » Vielfältige Integrations- und Einsetzelemente wie Glas-Faltwände, Schiebeanlagen oder Sonnenschutz
- » Zeitsparende, prozesssichere Verarbeitung
- » Keine Glasverklebung bis 2 m Flügelhöhe in Kombination mit RC 2

Klick für
mehr Details

Solarlux Highline

2. Glas-Faltwandsystem **neu**

- » Integration in das Fassadensystem heroal C 50
- » 4flg. nach außen öffnende Faltwand barrierefrei mit LED-beleuchteter Schwelle
- » Hochwertige und aufeinander abgestimmte Farben und Oberflächen der heroal und Solarlux Elemente
- » Abgestimmte technische Schnittstellen und Elementkopplungen zum heroal Fassadensystem

- » Als heroal Ready Q2 / 2025 verfügbar

Klick für
mehr Details

heroal S 77 SL

3. Hebe-Schiebetürsystem

- » Perfekte Kombination aus Transparenz und Wärmedämmung
- » Festverglasung mit minimalsten Ansichtsbreiten
- » 90° Eckausführung als Ganzglasecke oder Flügelecke zum öffnen möglich
- » Uneingeschränkte Mobilität durch barrierefreie Schwelle

Klick für
mehr Details

heroal FPS

4. Absturzsicherung **neu**

- » Absturzsicherung im Durchgangsbereich der Hebeschiebetür
- » Filigrane Profile in Profilfarbe und verdecktliegende Befestigung
- » Montagefreundliche Befestigungstechnik
- » Glaseinbau am fertigmontierten Rahmen möglich
- » Einsatz von Sonnenschutz ohne zusätzliche Distanzierung möglich

- » Als Systemware Q3 / 2025 verfügbar

Klick für
mehr Details

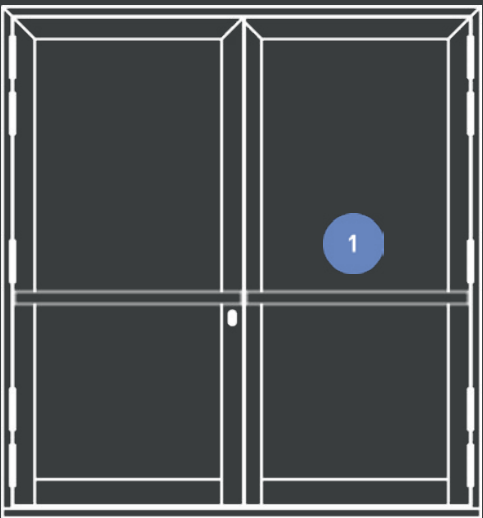
heroal VS Z

5. Sonnenschutzsystem

- » Textiler Zip-Screen
- » Beschattung großer Flächen möglich
- » Mehr als 250 Textilien zur Auswahl, von nahezu transparent bis verdunkelnd (bis 100 %)
- » Windstabil bis 145 km/h

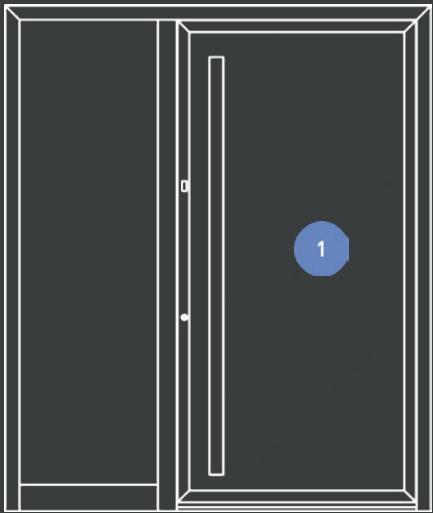
Klick für
mehr Details

Einbruchhemmende Vollpaniktür nach RC 3



1. Objekttürsystem heroal D 72 RC 3 Vollpanik **neu**
- » Einbruchhemmung RC 3 nach DIN EN 1627 in Kombination mit Vollpaniktüren nach EN 1125
 - » 1 flg. und 2 flg., Flügelausführung mit Sockelprofil
 - » Anschlagschwelle und 0-Barriere-Schwelle
 - » Selbstverriegelnde Schlösser, Touchbar und verschiedene Bandausführungen
 - » Zusatzkomponenten für Einbruchhemmung
 - » Verfügbar ab Q1 / 2025

Haustürsystem für eine schnelle und effiziente Fertigung

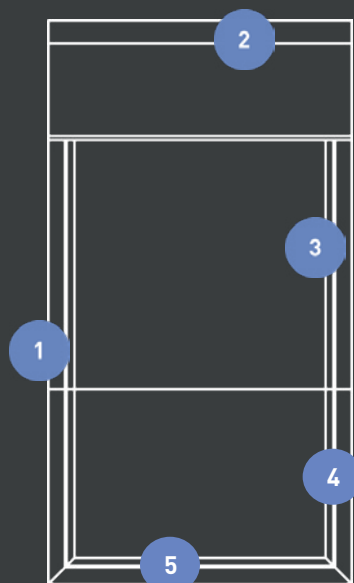


1. Haustürsystem heroal D 72 PF EM
- » System der Füllungsbelegung erstmals beidseitig reversibel / klipsbar für eine schnelle und effiziente Türenfertigung (- 20 % Durchlaufzeit)
 - » Einsparung von Arbeitsschritten und Materialien
 - » Einseitig und beidseitig flügelüberdeckend
 - » Erweiterung der Produktfamilie um ein Flügelprofil (einseitig FüF) für 60 mm starke Türfüllungen

Klick für
mehr Details 



heroal W 72 plus - Die innovative Komplettlösung neu



1. Fenstersystem heroal W 72
2. Sonnenschutzsystem heroal VS Z
3. Insektenschutzsystem heroal IS
4. Absturzsicherung heroal FPS
5. heroal Fensterbanksystem



heroal W 72 plus

Komplettlösung neu

Klick für
mehr Details 

- » Komplettlösung mit Fenster, Textilscreen, Absturzsicherung, Insektenschutz sowie Fensterbank
- » Hochwertiges Design durch Farb- und Oberflächengleichheit aller Aluminiumprofile
- » Reduzierte Fertigungs- und Montagezeit durch klipsbaren Profilgeometrien
- » Konfiguration und Bestellung der Zubehör-Komponenten im heroal Business Konfigurator
- » Ab Q3 / 2025 verfügbar

heroal W 72

1. Fenstersystem

Klick für
mehr Details 

- » Effiziente und nachhaltige TPE Mitteldichtungssystem und -ecken ohne Verklebung und Abdichtung
- » Schmäler Flügel sorgt für maximale Glasansichtsfläche bei gleichzeitig hoher Sicherheit
- » Verdeckt liegender Fensterbeschlag WF i EM sorgt für durchlaufende Profilloptik
- » Reduzierung der Verarbeitungszeit bei der Beschlagsmontage
- » Einfaches Ein- und Aushängen des Fensterflügels durch Schnellverschlüsse
- » Keine Glasverklebung bis 2 m Flügelhöhe in Kombination mit RC 2

heroal VS Z

2. Sonnenschutzsystem

Klick für
mehr Details 

- » Nahtlose Integration von Absturzsicherung und Insektenschutz im Sonnenschutzsystem heroal VS Z
- » Reduzierte Fertigungs- und Montagezeit durch klipsbare Profile
- » Schmale Ansichtsbreite der Führungsschiene heroal GR i mit 34 mm (48 mm Ansichtsbreite inkl. Absturzsicherung)
- » Farb- und Oberflächengleichheit zum heroal Systemportfolio

heroal IS

3. Insektenschutzsystem

Klick für
mehr Details 

- » Positionierung des Insektenschutzrollos in neuer unteren Sonnenschutzblende des heroal VS Z
- » Insektenschutz jederzeit nachrüstbar
- » Geringe Bedienkraft und sanfter Lauf der Insektenschutzgase dank neuer Federmechanik
- » Sichere Verriegelung in unterer Endlagenposition mittels Endleistenraste

heroal FPS

4. Absturzsicherung

Klick für
mehr Details 

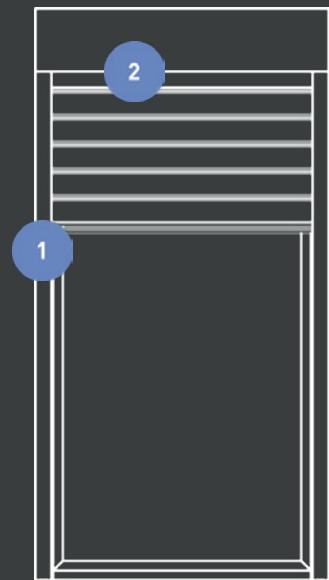
- » Filigrane Profile in Profilfarbe und verdeckt liegende Befestigung
- » Montagefreundliche Befestigungstechnik
- » Glaseinbau am fertigmontierten Rahmen möglich
- » Einsatz von Sonnenschutz möglich

heroal Fensterbanksystem

5. Fensterbanksystem

- » Einfache und schnelle Montage
- » Passend für die gängigen Ausladungen
- » Bordstücke für Klinker- und Putz-Anschlüsse
- » Freie Farbauswahl
- » Farb- und Oberflächengleichheit zum heroal Systemportfolio

Barrierefreie Fenstertür mit Aufsatzrollladen



1. Fenstersystem heroal W 72 **neu**

2. Rollladensystem heroal RS 52 SW **neu**

heroal W 72

1. Neuheiten Fenstersystem **neu**

- » Effiziente und nachhaltige TPE Mitteldichtung und -ecken ohne Verklebung und Abdichtung
- » Erweiterung des heroal W 72-Portfolios um eine Magnetschwelle, die niveaugleiche Fußpunkte ermöglicht, zwei im Rahmen eingelassene Magnetprofile heben sich beim Schließen der Fenstertür automatisch an und dichten den Innenraum ab, beim Öffnen fallen sie in die Ausgangsposition zurück
- » Dreh-Fenstertür nach DIN 18040 Barrierefreies Bauen, optional mit griffgesteuertem Drehbegrenzer
- » Effiziente Montage der Flügelprofile durch optimierte Eckverbinder

» Alle Fensterneuheiten ab Q2 / 2025 verfügbar

heroal RS 52 SW

2. Rollladensystem **neu**

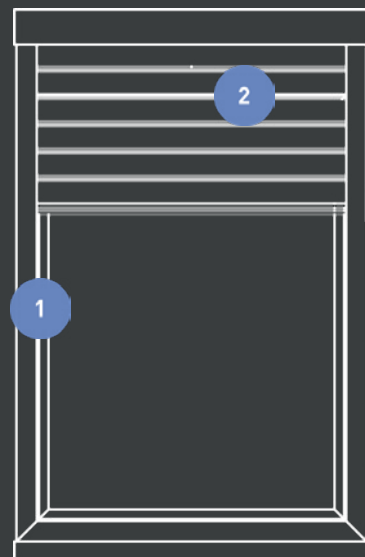
- » Neue Stabgeometrie heroal RS 52 SW extrem schmal wickelnd
- » Stabsystem mit optimalen technischen Eigenschaften und großer Farbauswahl
- » Neue Winkelendleisten in 2-teiliger Ausführung für einfache Klips-Montage mit Revisionsmöglichkeit
- » Winkelendleiste mit unten liegendem Winkel für flächenbündigen Abschluss am Blendkasten

» Als Systemware ab Q2 / 2025 verfügbar

» Als heroal Ready ab Q3 / 2025 verfügbar



Flächenbündiges Fenstersystem mit engwickelndem Rollladen



1. Fenstersystem heroal W 77 **neu**

2. Rollladensystem heroal RS 37 SW **neu**

heroal W 77

1. Flächenbündiges Fenstersystem **neu**

Klick für
mehr Details

- » Hochwertige flächenbündige Optik dank neuer Rahmenprofil-Designvariante
- » Flächenbündige Ausführung innen und außen
- » Verdeckt liegender Beschlag heroal WF i EM
- » Griffgesteuerter Öffnungsbegrenzer heroal WF i EM nach DIN 13126-5 Klasse 5/6 (ab Q2 / 2025 verfügbar)
- » Keine Freimachung der Beschlagsnut notwendig

» Ab Q1 / 2025 verfügbar

heroal RS 37 SW

2. Neuheiten Rollladensystem **neu**

- » Realisierung kompakter Kastengrößen durch neue besonders eng wickelnde Stabgeometrie heroal RS 37 SW
- » Schlagregendichte Führungsschienen bis 600 Pa zertifiziert für Mini Stabsysteme mit 20 mm Distanz zum Blendrahmen
- » Winkelendleiste mit unten liegendem Winkel für flächenbündigen Abschluss am Blendkasten, verfügbar als Linksroller- und Rechtsrollervariante
- » Solarmotor mit integriertem Akku für eine platzsparende Montage im Rollladenkasten

- » Als Systemware ab Q1 / 2025 verfügbar, mit Ausnahme des Mini Rollladenstabes (ab Q2 / 2025 verfügbar)
- » Als heroal Ready ab Q3 / 2025 verfügbar



Digitale Services und Lösungen

heroal smartScan

Digitale Unterstützung für den Wareneingang neu

- » Die neue smartScan-Funktion des heroal Communicators erleichtert die Wareneingangskontrolle und sorgt für mehr Übersicht im Lager
 - » Mithilfe von Datamatrix-Codes sowie QR- und Barcodes können Fachpartner direkt im Lager schnell und einfach auf Informationen wie Lieferschein und Kommission zu gelieferten heroal Artikeln zugreifen
 - » Gescannt werden können neben dem Datamatrix-Code auch QR- und Barcodes auf heroal Profilen, Verpackungsetiketten und Paletten
 - » heroal smartScan bietet zudem flexible Exportmöglichkeiten und kann dank einer API problemlos in bestehende ERP-Systeme integriert werden
 - » Dadurch lassen sich Lagerprozesse effizienter gestalten und digitale Abläufe nahtlos verknüpfen
- » Ab Q2 / 2025 verfügbar

Klick für
mehr Details



Digitale Services und Lösungen

picos ID

Der digitale Produktpass weitergedacht neu

- » picos ID bietet eine innovative Lösung, die den digitalen Produktpass zur zentralen Schnittstelle zwischen Verarbeitern, Monteuren und Endkunden macht
 - » Mithilfe eines QR-Code-Systems werden alle relevanten Informationen eines Bauelements transparent und digital entlang des gesamten Lebenszyklus verknüpft – von der Produktion über die Fertigstellung bis hin zur Montage und Wartung
 - » Produktbezogene Daten, wie beispielsweise CE-Dokumente, stehen in Echtzeit zur Verfügung und gewährleisten eine lückenlose Informationsbereitstellung
 - » Die Plattform ist systemoffen und kann flexibel eingesetzt werden, ohne dass andere picos-Produkte zwingend erforderlich sind
 - » Die optionale Anbindung an picos IFS ermöglicht eine effiziente Montageplanung, präzise Qualitätskontrollen, strukturierte Abnahmen und eine zentrale Steuerung aller Serviceprozesse
- » Ab Q3 / 2025 verfügbar

Klick für
mehr Details



Digitale Services und Lösungen

heroal und Beckhoff

Full-Service Angebot für die Gebäudeautomation

- » Umfassendes Full-Service-Angebot zur Realisierung intelligenter Fassadenlösungen
- » Das auf das Objektgeschäft zugeschnittene Angebot ermöglicht eine flexible Integration von heroal-Produkten in die Gebäudetechnik (Plug-&-Play-Lösungen für Beschattung als auch individuelle Gesamtlösungen)
- » Bei entsprechenden Projekten setzt heroal auf starke Partnerschaften mit Beckhoff Automation und Elektro Beckhoff
- » Dieses Angebot begleitet moderne Bauprojekte in allen Phasen – von der Beratung und Ausschreibung über die Implementierung und Inbetriebnahme bis hin zur Wartung
- » Alle Komponenten sind perfekt aufeinander abgestimmt für maximale Funktionalität und Effizienz

Klick für
mehr Details



heroal
BECKHOFF



Nachhaltigkeit

heroal Low Carbon Aluminium

Für nachhaltige Bauprojekte

neu

- » Ab 2025 bietet heroal sämtliche Systemlösungen auf Basis von CO2-reduziertem Aluminium sowie recyceltem Post-Consumer Aluminium (heroal Low Carbon Aluminium) an
- » Durch die Kombination aus erneuerbaren Energien, innovativen Produktionsmethoden und Recycling ist es möglich, mit heroal Low Carbon Aluminium den Beitrag zur Errichtung nachhaltiger Gebäude nochmals zu verbessern
- » Mit dem DEKRA-geprüften Angebot erreicht das Unternehmen einen Carbon Footprint von bis zu 1,9 kg CO2 e/kg Aluminium (LC-AL C1.9) und eine Recycling-Quote von bis zu 75 % (LC-AL R75)
- » Somit erlauben heroal Systemlösungen eine noch bessere Realisierung von Bauvorhaben mit höchsten Nachhaltigkeitsanforderungen sowie Projekten im Rahmen der Green-Building-Standards

» Ab Q1 / 2025 verfügbar

Klick für
mehr Details





Vielen Dank für Ihren Besuch auf unserem Messestand.

Für Rückfragen oder weitere Informationen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zu Verfügung und freuen uns auf den weiteren Kontakt mit Ihnen.

Rollläden | Sonnenschutz | Rolll Tore | Fenster | Türen | Schiebetüren | Fassaden | Überdachungen

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG

Österwieher Str. 80 | 33415 Verl (Germany) | Tel. +49 5246 507-0 | Fax +49 5246 507-222 | www.heroal.de