

Presseinformation

## **Mit heroal Systemen höchste Sicherheitsanforderungen erfüllen**

**Systemlösungen von heroal bieten geprüfte Sicherheit für Gewerbe-, Industrie- und öffentliche Objekte**

**Mit zertifizierten Lösungen für Einbruchhemmung, Flucht- und Rettungswege sowie Brand- und Rauchschutz ermöglicht die heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG die vollumfängliche Realisierung von Sicherheit in Gewerbe- und Industrieobjekten sowie öffentlichen Gebäuden. Trotz Erfüllung höchster Sicherheitsanforderungen integrieren sich die ganzheitlichen Systemlösungen nahtlos in die Architektur. Optisch nicht von Ausführungen ohne besondere Schutzanforderungen unterscheidbar, ermöglichen sie durchgängige Gestaltungskonzepte. Zusätzlich bietet das abgestimmte Portfolio Mehrwerte in Funktionalität, Design und Komfort und überzeugt mit effizienter Fertigung, einfacher Montage und vielfältigen Gestaltungsoptionen für die Gebäudehülle.**

### **Geprüfte Sicherheit für Fassaden, Fenster, Türen und Rollläden**

Für die sichere Planung von Industrie-, Gewerbe- und öffentlichen Gebäuden bietet heroal ein umfassendes Portfolio an modular aufgebauten Systemlösungen in geprüften, einbruchhemmenden Ausführungen. Mit den Fenstersystemen heroal W 72 und W 77, dem Türsystem heroal D 72 und dem Fassadensystem heroal C 50 bietet heroal Lösungen mit geprüfter Einbruchhemmung bis RC 3.

Ergänzend ermöglichen die Sicherheitsrollläden heroal RS 37 RC 2 und RC 3 – zertifiziert nach DIN EN 1627 – eine flexible und gestalterisch integrierbare Ergänzung. Ihre hohe Schutzwirkung verdanken heroal Rollladensysteme dem Einsatz hochwertiger Materialien. Die RC 2-Ausführung basiert auf hochwertigem Aluminium; das Rollladensystem heroal RS 37 RC 3 erreicht dank einer speziellen Edelstahllegierung die höhere Schutzklasse. Beste Werte erzielen heroal Rollladensysteme darüber hinaus aufgrund durchdachter Konstruktionsdetails wie der Kippriegelendleiste oder der Hochschiebesicherung. Die Möglichkeit zur Realisierung großer Abmessungen und bodentiefer Elemente sowie die

Smartifizierung mithilfe von Motoren unterschiedlicher Anbieter sorgt zusätzlich für ein Optimum an Flexibilität.

## **heroal D 72 RC 3: sichere Fluchtwege mit geprüfter Einbruchhemmung**

Das Objekttürsystem heroal D 72 bietet geprüfte und zertifizierte Türlösungen für Flucht- und Rettungswege gemäß DIN EN 179 sowie DIN EN 1125. Hochwertige Beschlagvarianten für den dauerhaften Einsatz in hochfrequentierten Bereichen sowie maximale Fertigungsgrößen unterstützen die flexible Anpassung an unterschiedlichste Gebäudekonzepte. Höchste Sicherheitsanforderungen erfüllt die ein- und zweiflügelige heroal D 72 RC 3 Vollpaniktür nach DIN EN 1125 und DIN EN 1627 (RC 3): Sie kombiniert eine zuverlässige Fluchtwegfunktion mit einer geprüften Einbruchhemmung bis RC 3. Das Türsystem bietet vielfältige Konfigurationsmöglichkeiten – darunter barrierefreie und Nullbarriere-Schwellen, Aufsatz- und Rollentürbänder, selbstverriegelnde Schlösser sowie Varianten mit Seitenteilen, Oberlichtern und Paneelfüllungen.

## **Vielseitige Brandschutzlösungen für höchste Anforderungen**

Mit seiner Brandschutzplattform bietet heroal umfassende Systemlösungen aus Aluminium, die höchste Sicherheitsstandards mit ästhetischem Design vereinen. Die modular aufgebauten Tür- und Fassadensysteme lassen sich flexibel an individuelle Projektanforderungen anpassen und ermöglichen die Integration von Türen und Fassaden sowie einen harmonischen Übergang zu Bereichen ohne Brandschutzanforderungen. Hohe Gleichteilverwendung, effiziente Verarbeitung, reduzierte Montagezeiten und eine herausragende Profilstatik machen die Plattform besonders wirtschaftlich und vielseitig einsetzbar.

Als zentrale Türlösung wurde das Brandschutztürsystem heroal FireXtech D 93 FP entwickelt. Im Innenbereich überzeugt heroal D 93 FP mit allgemeiner Bauartgenehmigung und modularem Aufbau für Feuerschutzabschlüsse von 30 bzw. 90 Minuten. Die Varianten D 93 FP 30 und D 93 FP 90 sind gemäß EN 1634-1 und DIN 4102-5/-13 bauaufsichtlich zugelassen und können optional um eine Rauchschutzfunktion gemäß DIN 18095-1 ergänzt werden. In Österreich und der Schweiz entspricht das System den Klassifizierungen EI 30 bzw. EI 90. Für den Außenbereich bietet das thermisch getrennte System heroal D 93 FP 30 CE geprüfte Sicherheit nach EN 16034 (EI<sub>2</sub> 30 – C5 mit Dauerfunktion 200.000 Zyklen) und EN 14351-1. Optional ist auch hier eine Erweiterung

um Rauchschutz ( $S_a/S_{200}$ ) möglich. Besonders attraktiv: Die Brandschutztür heroal D 93 FP 30 CE lässt sich als ein- oder zweiflügeliger Feuerschutzabschluss nahtlos in die Brandschutzfassade heroal C 50 FP EI 30 integrieren.

Die Brandschutzfassade heroal C 50 FP ermöglicht eine durchgängige, ansichtsgleiche Gestaltung zu Fassadenbereichen ohne Brandschutzanforderungen, die mit dem Fassadensystem heroal C 50 realisiert werden. Basierend auf diesem bewährten Fassadensystem ist die Brandschutzfassade heroal C 50 FP nach EN 1364-3 geprüft und nach EN 13501-2 als EI 30 i<->o klassifiziert. Mit wenigen zusätzlichen Komponenten – darunter der patentierte Fireblock-Isolator – entstehen hochsichere, energieeffiziente Lösungen, auch als hochwärmegedämmte Variante heroal C 50 FP HI. Die Fassade kann sowohl als Vorhangfassade als auch als eingerückte Fassade ausgeführt werden.

Für zusätzlichen Schutz bietet die Systemvariante heroal C 50 FB (Fire Barrier) eine vollintegrierte Lösung zur Verhinderung des Brandüberschlags zwischen Geschossen. Als Brandschutzbrüstung, Brandschutzschürze oder kombiniertes Element einsetzbar, erfüllt sie die Anforderungen der Feuerwiderstandsklasse EI 90 (EN 1364-4:2014) und lässt sich optisch perfekt in die Fassadengestaltung integrieren – für ein durchgängiges, hochwertiges Erscheinungsbild mit fließenden Übergängen zwischen Bereichen mit und ohne Schutzanforderung.

## Bildmaterial



[heroal 27 Brandschutz\_Sicherheit\_rechts\_A5]

Mit zertifizierten Lösungen für Einbruchhemmung, Flucht- und Rettungswege sowie Brand- und Rauchschutz ermöglicht heroal die vollumfängliche Realisierung von Sicherheit in Gewerbe- und Industrieobjekten sowie öffentlichen Gebäuden. © heroal



[heroal 27 Brandschutz\_Sicherheit\_D 72 RC 3 Panik, RS 37 RC 3\_A5]

Die Fenstersysteme heroal W 72 und W 77, das Türsystem heroal D 72 RC 3 mit Panikfunktion und die Sicherheitsrollläden heroal RS 37 RC 2 und RC 3 erlauben die flexible Realisierung von Systemlösungen mit geprüfter Einbruchhemmung bis RC 3. © heroal



[heroal 27 Brandschutz\_Sicherheit\_D 93 FP 30 CE, C 50 FP 30\_A5]

Als Bestandteil der heroal Brandschutzplattform bietet das Brandschutztürsystem heroal FireXtech D 93 FP eine ästhetische und effiziente Lösung für die Innen- und Außenanwendung. Mit seinem modularen Aufbau erlaubt es die Realisierung von Feuerschutzabschlüssen mit 30 bzw. 90 Minuten. © heroal



[heroal 27 Brandschutz\_Sicherheit\_links\_A5]

Die Brandschutzfassade heroal C 50 FP ermöglicht eine ansichtsgleiche Gestaltung zu Bereichen ohne Brandschutzanforderungen. Für Flexibilität sorgen Systemvarianten wie die hochwärmegedämmte Variante heroal C 50 FP HI oder heroal C 50 FB zur Verhinderung des Brandüberschlags zwischen Geschossen. © heroal



[R1348 00\_print]

Das Brandschutztürsystem heroal FireXtech D 93 FP 30 CE für die Außenanwendung kann als ein- oder zweiflügliger Feuerschutzabschluss in die Brandschutzfassade heroal C 50 FP EI 30 integriert werden. © heroal



[R1344 00\_print]

heroal C 50 FB verhindert Brandüberschlag zwischen Geschossen und lässt sich flexibel als Brandschutzbrüstung, -schürze oder kombiniert einsetzen – nahtlos integriert ins Fassadendesign. © 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](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>