

Nachhaltige Aluminium Systemlösungen für sichere,  
komfortable und individuell gestaltete Lebensräume

# heroyal Systeme für den Wohn- und Objektbau

**heroyal**

# Wir schaffen Räume, die das Leben bereichern.

Als Hersteller von Aluminium-Systemlösungen für Rollläden, Sonnenschutz, Rolll Tore, Fenster, Türen und Fassaden zählt heroal international zu den Marktführern. Am Hauptsitz in Verl, Deutschland, sowie weiteren Standorten in Europa beschäftigt das 1874 gegründete Familienunternehmen über 800 Mitarbeiter 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, die sich durch erstklassige Qualität, branchenführende Individualisierungsmöglichkeiten sowie Beratungs- und Serviceleistungen in jeder Phase des Gebäudelebenszyklus auszeichnen.

## Warum heroal?

### Nachhaltig

Unser Hauptaugenmerk liegt auf der Verantwortung für unsere Mitarbeiter und die Region sowie langlebige, kreislauffähige Systeme aus recycelten Materialien für nachhaltige Gebäude.

### Hochwertig

heroal Systeme für die Gebäudehülle sowie den Innen- und Außenraum werden zu 100 % in Deutschland gefertigt und sind passgenau auf die Bedürfnisse unserer Kunden und Partner abgestimmt.

### Verlässlich

In unserem modernen 40.000 m<sup>2</sup> großen Logistikzentrum werden alle heroal Systeme zentral gelagert, kommissioniert und mit der unternehmenseigenen LKW-Flotte an unsere Kunden ausgeliefert.

### Individuell

heroal Systeme stehen für individuelle Lösungen höchster Qualität. Die werkseigene Oberflächenbeschichtung und Profilbiege- und Abkanttechnologie eröffnen unbegrenzte Design- und Farbvielfalt in hochwetterresistenter Qualität.

### Effizienz

heroal Lösungen besonders verarbeitungsfreundlich, schnell und einfach zu montieren und reduzieren so die Bearbeitungszeiten in der Werkstatt und auf der Baustelle.

### Digitale Lösungen

So gestalten Sie Ihre Arbeitsabläufe effizienter, prozesssicherer und schonen gleichzeitig die Umwelt durch die papierlose Bearbeitung.



Scannen und Film ansehen

# Unterstützung über die gesamte Prozesskette.

## Rundum unterstützt. Rundum glücklich.

Erfolg ist, wenn ein Rädchen ins andere greift und damit ein reibungsloses Zusammenspiel gewährleistet ist. Deshalb haben wir unsere Serviceangebote so gestaltet, dass Sie bei jedem Aspekt Ihrer Arbeit optimal unterstützt werden. Von Marketing über Planung und Fertigung bis hin zur Anwendung begleitet Sie unser Rundum-Service über die gesamte Prozesskette.

- > Planungstools
- > BIM-/CAD-Daten
- > Athena Datenbank
- > Online Konfiguration und Bestellung
- > Elektronische Bestellung (EDI)
- > LogiKal Support und PICOS-Schulungen
- > Objektberatung
- > Ausarbeitung für Objekte
- > Digitale Produktinformationen und Prüfzeugnisse

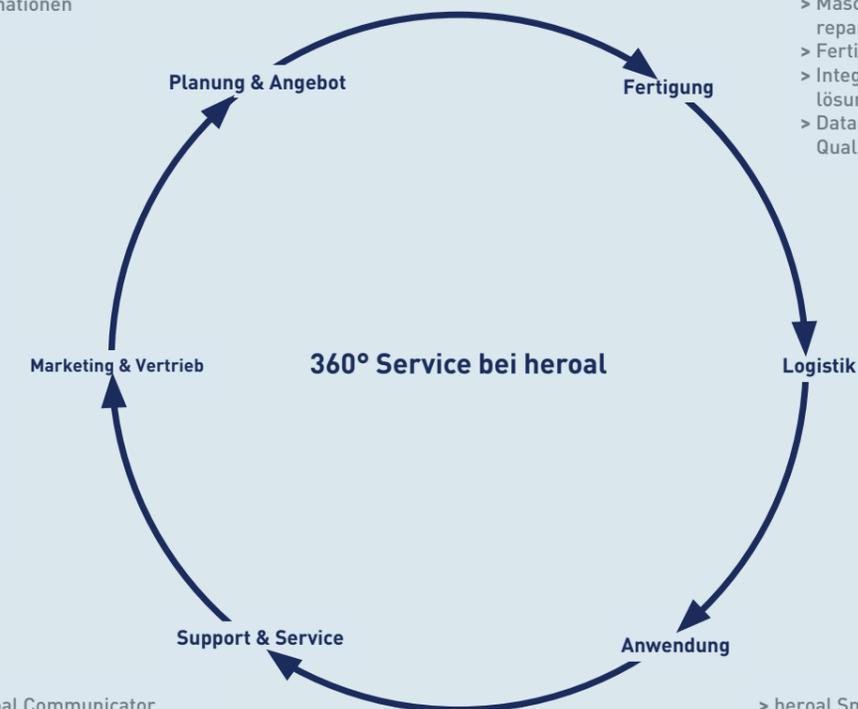
- > Profilverbunderstellung
- > Oberflächenbeschichtung
- > Profilbiegen und Blechbearbeitung
- > Dokumentierte Qualität/Qualitätsstraße
- > Zuschnittservice
- > Vorkonfektionierte Baugruppen und Fertigelemente
- > Maschinen und Werkzeuge
- > Maschinen- und Werkzeugreparaturservice
- > Fertigungsberatung
- > Integration mit Branchenlösungen wie LogiKal MES
- > Datamatrix Service zur Qualitätskontrolle

- > Print-Produkte
- > Werbemittel
- > Objektreferenzen
- > Referenzshootings
- > Leadgenerierung
- > Personal Recruiting
- > Websitebaukasten
- > Veranstaltungen
- > Online Marketing
- > Konfiguratoren
- > Ausstellungskonzepte
- > Showrooms
- > Virtual Reality

- > Kürzeste Lieferzeiten
- > Höchste Termintreue
- > Kommissionsweise Auslieferung
- > Persönlicher Kontakt zum Fahrer
- > Objektbezogene Verpackungskonzepte
- > Schutzfolie auf Profilen
- > Rücknahme von Verpackungsmaterial

- > heroal Communicator
- > heroal Academy
- > Technische Beratung (TSC)
- > Support Hotline
- > Anwendungstechniker

- > heroal Smart Home
- > heroal Smart Building
- > Digitale Verarbeitungsdokumentation



# Umfassende Auswahl. Grenzenlose Gestaltungsfreiheit.

Ob Gebäudefassade oder Interieur: Mit Farbe kann Architektur gestaltet werden. Dafür bietet heroal ein umfangreiches Spektrum an Farbtönen und Oberflächen, dank vielfältiger innovativer Beschichtungstechnologien in langlebiger, hochwetterresistenter Qualität.

## RAL-, DB-Farben und Co.

heroal Produkte gibt es in über 500 Farben der RAL- und DB-Farbpalette und in vielen weiteren Farbtönen. Eine beeindruckende Auswahl, die Ihnen zahllose Möglichkeiten der individuellen Farbgestaltung eröffnet.

## heroal Surface Design (SD)

Mit dieser innovativen Beschichtungstechnologie lassen sich hochwertige Holz-, Rost- und Betonoptiken realisieren. Eine Veredelung für ein Mehr an Gestaltungsfreiheit, die sich gleichzeitig als besonders widerstandsfähig erweist.

## Les Couleurs® Le Corbusier

Die exklusive Partnerschaft von heroal und Les Couleurs® Le Corbusier ermöglicht Ihnen den Zugriff auf ein ebenso exklusives Farbsystem: Die 63 naturnahen Töne sind so gewählt, dass sie in jeglicher Kombination miteinander harmonieren.

## Zertifizierte heroal Beschichtungstechnologien

Alle heroal Beschichtungstechnologien stehen für höchste, stets reproduzierbare Qualität und ermöglichen besonders langlebige und witterungsbeständige Oberflächen, Schutz gegen UV-Strahlung, Farbtonstabilität sowie Glanzhaltung. Das bestätigen auch die Auszeichnung als offizieller GSB-Premium-Beschichter und das Qualicoat Gütesiegel.



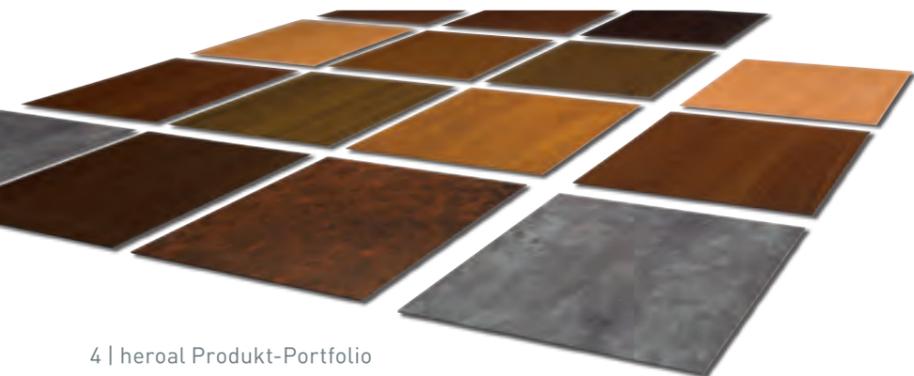
- » exklusive Partnerschaft mit Les Couleurs® Le Corbusier
- » 63 Farbtöne für höchste architektonische Freiheit



- » heroal beschichtet nach Qualicoat, Klasse 2
- » 36 Monate Florida-Bewitterungstest für extreme Anforderungen (Qualicoat seaside)



- » heroal ist GSB-Premium-Beschichter
- » standardmäßig in Masterqualität (hwr)
- » 36 Monate Florida-Bewitterungstest für extreme Anforderungen (GSB Sea Proof)



# Kreativität keine Grenzen setzen.

Architektur kann so viel mehr sein als gerade Linien und rechte Winkel. Sie haben Ideen, die Sie gern mit einem kompetenten Partner verwirklichen möchten? Die heroal Verarbeitungsservices sind aus gutem Grund branchenführend. Mit unseren hochmodernen Anlagen können wir auch die komplexesten Profilbiege-Arbeiten ausführen: Rund-, Stich-, und Korbbögen oder kreisrunde Elemente sowie passgenaue, reproduzierbare Abkantungen und Bauanschlüsse.

Grundlage eines hochwertigen Formelementes ist der perfekte Bogen. heroal fertigt und nutzt eigene Biegerollen und Werkzeuge, um das optimale Biegeergebnis der Profilquerschnitte zu erzielen und zu gewährleisten. Und das alles in dem hohen Standard, den man von heroal gewohnt ist.

heroal Formelemente werden komplett verschweißt. Stoßstellen sind dadurch nahezu unsichtbar. Die gewünschte Farbgestaltung wird nach dem Biegeprozess in hochwertiger heroal hwr-Pulverbeschichtung in eigenen Beschichtungsanlagen aufgebracht.

Gute Ideen, perfekt realisiert: Mit den heroal Verarbeitungsservices sind Ihrer Kreativität keine Grenzen gesetzt.





# Fenstersysteme für beste Wärmedämmung.

heroal Fenstersysteme überzeugen mit unbegrenzter Farb- und Designvielfalt und einer filigranen Optik mit gleichzeitig besten Werten bei Wärmedämmung, Schallschutz und Sicherheit. Vielfältige Ausführungsvarianten, modulare Wärmedämmung und Kombinationsmöglichkeiten mit dem heroal Systemportfolio z. B. mit Sonnenschutz- und Lüftungssystemen bieten Architekten und Planern funktionale Vielseitigkeit.



## Systemeigenschaften und Merkmale:

- + geringe Bautiefen und filigrane Ansichtsbreiten
- + Einbruchhemmung bis RC 4  
(in Kombination mit heroal Rollläden)
- + hohe Wärmedämmung bis Passivhauszertifizierung
- + Rund-, Stich- und Korbbögen sowie kreisrunde Elemente
- + hochwetterresistente heroal hwr-Pulverbeschichtung
- + umfassende Ausführungs- und Gestaltungsmöglichkeiten
- + automatisierte Fensteranlagen mit elektrischem Fensterantrieb möglich
- + heroal Absturzsicherung
- + Kombination mit integriertem linearem Flächenentwässerungssystem heroal DS möglich

## heroal Fenstersysteme:

- + Fenstersystem heroal W 77
- + Fenstersystem heroal W 77 PH
- + Fenstersystem heroal W 77 i
- + Fenstersystem heroal W 72
- + Fenstersystem heroal W 72 i
- + Fenstersystem heroal W 72 CL
- + Fenstersystem heroal W 72 RL
- + Fenstersystem heroal W 72 CW
- + Fenstersystem heroal 65
- + Fensterbeschlag heroal WF
- + Fensterbeschlag heroal WF Drive
- + Fensterbeschlag heroal WF EM
- + Lüftungsklappe heroal W 72 VF
- + Fensterfalzlüfter heroal W 72 und heroal W 77

# Türsysteme für höchste Ansprüche.

heroal bietet Türsysteme für die unterschiedlichsten Einsatzzwecke: Objektüren, Haustüren und Brandschutztüren, inklusive der passenden Türschwellen, Türflügel und Beschläge. heroal Systeme erzielen Spitzenwerte bei Energieeffizienz, Dichtigkeit, Schallschutz und Sicherheit und bieten einen besonders hohen Grad an Funktionalität und Stabilität. Durch die individuelle Oberflächenveredelung und den heroal Profilbiege- und Abkantservice sind der Gestaltung keine Grenzen gesetzt. Als Resultat der exklusiven Partnerschaft mit Les Couleurs® Le Corbusier entstand darüber hinaus die heroal Les Couleurs® Le Corbusier Haustür inkl. Türfüllung, die durch ihre exklusiven und harmonischen Farbkombinationen der Le Corbusier Farben besticht.



#### Systemeigenschaften und Merkmale:

- + vielfältige Ausführungs- und Gestaltungsmöglichkeiten
- + beste Werte bei Wärmedämmung, Schallschutz und Einbruchhemmung (bis RC 3)
- + hochwetterresistente heroal hwr-Pulverbeschichtung
- + Schlösser und Türbänder für alle Türsituationen
- + für Flucht- und Rettungswege und Heavy Duty Bereiche geeignet, auch nach DIN 179 / DIN 1125 geprüft und zugelassen
- + Kombination mit integriertem linearem Flächenentwässerungssystem heroal DS möglich

#### heroal Türsysteme:

- + Objektürsystem heroal D 72
- + Haustürsystem heroal D 72
- + Haustürsystem heroal D 72 CL
- + Haustürsystem heroal D 72 RL
- + Haustürsystem heroal D 72 PF EM
- + Objektürsystem heroal D 65
- + Haustürsystem heroal D 65
- + Haustürsystem heroal D 92 UD
- + Haustür Les Couleurs® Le Corbusier
- + Türbeschlagsystem heroal DF

# Schiebe- und Hebe-Schiebesysteme für maximale Transparenz.

heroal Schiebe- und Hebe-Schiebesysteme aus Aluminium bieten die perfekte Kombination aus Transparenz und Wärmedämmung, auch für große Flächen. Unterschiedliche Öffnungsarten und Designvarianten geben Planern und Architekten die Möglichkeit, Komfort und Funktionalität miteinander zu vereinen. Die bewährten heroal Technologien sorgen außerdem für optimale Ergebnisse bei Barrierefreiheit, Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit und Einbruchhemmung. Ausführungen als 90 Grad Ecke zum Öffnen oder fester Ganzglasecke sorgen für einen fließenden Übergang von Innen- und Außenbereich.



#### Systemeigenschaften und Merkmale:

- + vielfältige Ausführungs- und Gestaltungsmöglichkeiten
- + Festverglasungen, 90 Grad Ecken zum Öffnen oder Ganzglasecken
- + hochwetterresistente heroal hwr-Pulverbeschichtung
- + beste Werte bei Wärmedämmung, Schallschutz und Einbruchhemmung
- + automatisierte Hebe-Schiebeanlagen mit elektrischem Antrieb möglich
- + Kombination mit integriertem linearem Flächenentwässerungssystem heroal DS möglich

#### heroal Schiebe- und Hebe-Schiebesysteme:

- + Hebe-Schiebesystem heroal S 77
- + Hebe-Schiebesystem heroal S 77 SL
- + Schiebesystem heroal S 65
- + Schiebesystem heroal S 42
- + Beschlagsystem heroal SF
- + Beschlagsystem heroal SF Drive

# Fassadensysteme für jede Anforderung.

heroal Fassadensysteme erfüllen die steigenden Anforderungen an Energieeffizienz in Verbindung mit höchster architektonischer Freiheit. Dank variabler und funktionssicherer Systemkomponenten bieten die heroal C 50 Fassadensysteme Verarbeitern, Architekten und Planern Lösungen für nahezu jedes Bauvorhaben im Privat- und Objektbau. Die steigenden Anforderungen an Energieeffizienz in der Gebäudehülle bis hin zur Passivhausfassade, Designvarianten wie ein industrielles Design oder Brandschutz werden dabei mit den Systemvarianten heroal C 50 HI, heroal C 50 PH, heroal C 50 ID und heroal C 50 FP (im Kapitel Brand- und Rauchschutzsysteme) berücksichtigt. Dank der hohen Systemkompatibilität kann das heroal Fassadensystem mit vollintegriertem Sonnenschutz und vielfältigen Einselementen wie Blockfenstersystemen kombiniert und harmonische Gebäudehüllen realisiert werden.



## Systemeigenschaften und Merkmale:

- + vielfältige Einselemente und Integration von Sonnenschutz möglich
- + heroal VS Z CS für teilintegrierten Sonnenschutz
- + heroal VS Z CS für vorgesetzten Sonnenschutz
- + große Spannweiten mit dem Riegel-Spann-System heroal C 50 PS
- + gleichbleibende Ansichtsbreite von 50 mm auch bei breiten Verglasungsflächen und hohen Glaslasten
- + einheitliche Optik und Ansichtsbreite von Fassade und Brandschutzfassade
- + verschiedene Designvarianten
- + modulare Wärmedämmung bis passivhauszertifiziert
- + Blockfenstersysteme heroal W 72 i und heroal W 77 i integrierbar
- + Kombination mit Lüftungsklappe heroal W 72 VF möglich

## heroal Fassadensysteme:

- + Fassadensystem heroal C 50
- + Fassadensystem heroal C 50 PH
- + Fassadensystem heroal C 50 ID
- + Fassaden-Konzept heroal C 50 GD
- + Vordachsystem heroal C 50 TC

# Unisolierte Profilsysteme für Raumtrennungen.

heroal Fenster- und Türsysteme gestalten nicht nur die Gebäudehülle. Auch im Innenbereich können sie Akzente setzen und mit ihren hervorragenden Eigenschaften zur Gestaltungsvielfalt und Funktionalität beitragen. Überall dort, wo technische Perfektion in zeitloser Optik zum Einsatz kommen soll, bieten heroal Profilsysteme die passende Lösung – als Trennwand oder auch als Schiebefenster. Der innovative Charakter dieser hochwertigen Systeme macht moderne, lichtdurchflutete Raumkonzepte leicht realisierbar.



#### Systemeigenschaften und Merkmale:

- + unisolierte Fenster-, Tür-, Schiebe- sowie Brand- und Rauchschutzsysteme
- + vielfältige Ausführungs- und Gestaltungsmöglichkeiten
- + barrierefreie Flachschwelle
- + höchste Kompatibilität und Farbgleichheit mit dem heroal Systemportfolio
- + Farb- und Designvielfalt mit der heroal hwr-Pulverbeschichtung
- + Rund-, Stich- und Korbbögen sowie kreisrunde Elemente

#### Unisolierte heroal Profilsysteme:

- + Trennwandsystem heroal W 50 C
- + Schiebesystem heroal S 50 C
- + Schiebesystem heroal S 20 C
- + Tür- und Trennelement heroal D 50 C

# Systeme für Brand- und Rauchschutzanforderungen.

heroal Brand- und Rauchschutzsysteme zeichnen sich durch höchste Flexibilität und eine effiziente Verarbeitung aus. Mit verschiedenen Systemen und Zusatzkomponenten für den Objekt- und Wohnbau können individuelle Anforderungen erfüllt werden. Das Produktportfolio erstreckt sich von Brand- und Rauchschutztüren über Brandschutzfenster und -fassaden bis hin zu kompatibelem Brandschutzglas. heroal Brandschutzsysteme decken unterschiedlichste technische Anforderungen ab und zeichnen sich zugleich durch eine große Designvielfalt aus.



## Systemeigenschaften und Merkmale:

- + Systeme für Brand- und Rauchschutztüren, Brandschutzfenster und -fassaden
- + modularer Feuerwiderstand
- + hochwetterresistente Oberflächen
- + für die Innen- und Außenanwendung
- + höchste Wärmedämmung
- + unbegrenzte Farbvielfalt mit der heroal hwr-Pulverbeschichtung
- + heroal FireXtech D 93 FP und heroal D 82 FP / SP sind mit Brandschutzgläsern unterschiedlicher Hersteller kombinierbar
- + Kombination mit integriertem linearem Flächenentwässerungssystem heroal DS möglich

## heroal Brandschutzsysteme:

- + Brandschutztürsystem heroal FireXtech D 93 FP EI<sub>2</sub>30-Klassifizierung
- + Brandschutztürsystem heroal FireXtech D 93 FP EI<sub>2</sub>90-Klassifizierung
- + Rauchschutztürsystem heroal D 65 C SP
- + Brandschutzfenstersystem heroal W 72 FP\*
- + Brand- und Rauchschutztürsystem heroal D 65 C FP
- + Brandschutzfassadensystem heroal C 50 FP
- + Brandschutztürsystem heroal D 82 FP
- + Rauchschutztürsystem heroal D 82 SP

\* für Österreich

# Sonnenschutzsysteme für Hitze-, Blend- und Sichtschutz.

Mit den außenliegenden, textilen heroal Sonnenschutzsystemen lassen sich die Anforderungen des modernen Wohn- und Objektbaus nach einem effizienten Sonnenschutz auf vielfältige Weise erfüllen. Die Textilscreens halten die Raumtemperatur an heißen Tagen angenehm kühl, lassen gleichzeitig weiterhin Tageslicht in den Raum und fügen sich ästhetisch in die Gebäudehülle ein. Das Portfolio umfasst Sonnenschutzsysteme für Fenster und Türen, bei denen der Behang per robustem Zip, filigranem Edelstahlseil oder dezent über die Endleiste geführt wird. Auch eine Vollintegration in die Fassade ist möglich. Zudem bietet heroal auch Horizontal- und Vertikalmarkisen für den Einsatz an Terrassendächern an.



## Systemeigenschaften und Merkmale:

- + Textilscreen Zip-geführt, Endleisten-geführt oder Seil-geführt
- + mehr als 250 Textilie von nahezu transparent bis zur Vollverschattung und Verdunkelung
- + für perfekte Farbgleichheit zur Gebäudehülle sind die Aluminium-Bestandteile mit der heroal hwr-Pulverbeschichtung beschichtet
- + Montage im Unterputz-, Aufsatz- oder Vorbaukasten
- + schmale Führungsschienen (25 mm), optional voll verputzt
- + optimale Textilstraffung selbst bei extremen Elementmaßen
- + verfügbar als Systemware, vorkonfektionierte Textilbaugruppe und Fertigelemente

## heroal Sonnenschutzsysteme:

- + Sonnenschutzsystem heroal VS Z
- + Sonnenschutzsystem heroal VS Z EM
- + Sonnenschutzsystem heroal VS C
- + Sonnenschutzsystem heroal VS
- + Sonnenschutzsystem heroal VS Z Ecklösung
- + Sonnenschutzsystem heroal VS Z CS für teilintegrierte Fassadenmontage
- + Sonnenschutzsystem heroal VS Z CS für vorgesetzte Fassadenmontage
- + heroal Rollläden mit Solarmotoren von Kaiser Nienhaus und Somfy für energieeffizienten Antrieb

# Rollladensysteme für mehr Sicherheit und Komfort.

heroal Rollladensysteme aus Aluminium und Edelstahl punkten durch Langlebigkeit, Nachhaltigkeit und Design. Die langlebigen Rollladenstäbe aus recycelten Materialien sind mit dem beständigen 2-Schicht-Dicklack, der sogar für den Einsatz auf Schiffen zertifiziert ist, beschichtet und werden in der werks-eigenen Fertigung rollgeformt. Hohe Wandstärken und eine mittel- bis hochdichte Ausschäumung der Rollladenstäbe machen diese besonders stabil und einbruchhemmend (bis RC 3) bei gleichzeitig optimalem Wickelverhalten, sodass auch bei großen Elementen nur kleine Kastengrößen benötigt werden. Durch die große Vielfalt an Komponenten und Gestaltungsmöglichkeiten bietet heroal für nahezu alle Neubau- oder Modernisierungsbauvorhaben die passende Lösung – ob als Vorbau-, Aufsatz- oder Unterputzrollladen, von manuell, über motorisch bis hin zur Anbindung an ein Smart-Home-System.



## Systemeigenschaften und Merkmale:

- + große Auswahl an Rollladenstäben aus Aluminium und Edelstahl
- + vielfältige Auswahl an rollgeformten und stranggepressten Rollladenblenden
- + harmonisches Design bei gekoppelten Elementen dank durchgängiger Blende
- + wahlweise mit integriertem Insektenschutz
- + Einbruchhemmung bis Widerstandsklasse RC 3
- + kleine Blendkästen dank eng wickelnder Stäbe
- + Hagelschlag bis Klasse 7
- + verfügbar als Systemware, vorkonfektionierter Rollladenfertigbehang und Fertigelemente

## heroal Rollladensysteme:

- + heroal Vorbaurollladensysteme
- + heroal Aufsatzrollladensystem
- + heroal Sicherheitsrollladensysteme

## Kompatibilität

- + Insektenschutz heroal IS integrierbar
- + 12V-Notstromsteuerung heroal rescue powered by Kaiser Nienhaus (2. Rettungsweg) für sichere Bedienung bei Stromausfall
- + heroal Rollläden mit Solarmotoren von Kaiser Nienhaus und Somfy für energieeffizienten Antrieb

# Rolltorsysteme für mehr Freiraum.

Erstklassige Materialien, technische Perfektion bis ins Detail und eine große Vielfalt an Gestaltungsmöglichkeiten zeichnen die effizienten Rolltorsysteme von heroal aus. Egal ob Rolltore, Rollgitter und Deckentore, das Material ist eine hochwertige Aluminium-Legierung. heroal Rolltorsysteme sind TÜV-geprüft und CE-zertifiziert und erzielen beste Ergebnisse bei Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit, Energieeffizienz, Lebensdauer, Schutz vor Hagel und Sturm sowie Schallschutz. Die hochwertige heroal hwr-Pulverbeschichtung und der 2-Schicht-Dicklack sorgen für Witterungsbeständigkeit und Langlebigkeit der Rolltorsysteme.



#### Systemeigenschaften und Merkmale:

- + Roll- und Deckentore sowie Rollgitter
- + TÜV-geprüft und CE-zertifiziert
- + vielfältige Ausstattungsoptionen und Ausführungsvarianten
- + hohe Windlast- und Hagelschlagwiderstandsfähigkeiten
- + optimierte Schalldämmung
- + zusätzliche Stabilität durch Hohlkammerendleiste und Führungsschiene mit Sturmhaken-Arretierung
- + mehr Sicherheit durch Hochschiebesicherung und Abrollsicherung
- + Anrollsystem für besonders hohe Elemente mit offener Montage
- + Nothandkurbel für manuelle Öffnung

#### heroal Rolltorsysteme:

- + Rolltor heroal RD 55
- + Rolltor heroal RD 75
- + Deckentor heroal OD 75
- + Rollgitter heroal RG 90
- + verfügbar mit Sicht-, Gitter- und Lüftungsprofilen für stärkere Belüftung oder höheren Lichteinfall

# heroal



*simply better spaces for life*

Als Hersteller von Aluminium-Systemlösungen für Rollläden, Sonnenschutz, Rolltore, Fenster, Türen, Schiebetüren, Fassaden und Überdachungen zählt heroal international zu den Marktführern und ist weltweit am Bau hochwertiger Gebäude im Wohn- und Objektbau beteiligt. heroal Produkte werden in Deutschland entwickelt und gefertigt und zeichnen sich durch höchste Qualität und beste Leistungseigenschaften aus. Dadurch leisten die innovativen Systemlösungen einen Beitrag zu mehr Nachhaltigkeit, Sicherheit, Komfort und architektonischer Freiheit für die Bauvorhaben von heute und morgen und überzeugen durch eine einfache und effiziente Planung und Verarbeitung durch heroal Fachpartner.

Rollläden | Sonnenschutz | Rolltore | 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](http://www.heroal.de)

Artikel-Nr. 89417 00 00 | 03.2024