

Vielfältige Sonnenschutzlösungen für den Objektbau

Mit heroal Systemlösungen Sonnenschutz als Teil des Fassadenentwurfs planen

Verl, Oktober 2026. Große Glasflächen prägen den modernen Objektbau. Damit sie auch bei intensiver Sonneneinstrahlung einen hohen thermischen und visuellen Komfort ermöglichen, muss der Sonnenschutz frühzeitig in die Planung der Gebäudehülle einbezogen werden. Neben der Reduzierung solarer Wärmeeinträge gilt es dabei, Tageslichtnutzung, Ausblick, Fassadenraster und gestalterische Integration miteinander in Einklang zu bringen. Mit einem vielseitigen Lösungsspektrum bietet heroal für jeden Einsatzzweck den passenden Sonnenschutz – vom Fensterelement über die Pfosten-Riegel-Fassade bis zur Ganzglasecke.

In die Fassade integriert: Sonnenschutzsystem heroal VS Z CS

Für Pfosten-Riegel-Fassaden ermöglicht das Sonnenschutzsystem heroal VS Z CS eine fassadennahe Teilintegration. In Verbindung mit dem Fassadensystem heroal C 50 fügen sich zwei Führungsschienen heroal GR 25 mit jeweils 25 mm Ansichtsbreite in die 50-mm-Systemansicht ein. So bleibt das Fassadenraster bei ausgefahrenem Sonnenschutz klar ablesbar; eingefahren tritt das System zurück. Die Zip-Führung ermöglicht eine Windstabilität bis 145 km/h. Das in der Werkstatt bearbeitbare Integrationsprofil erleichtert Gewerketrennung und Montageplanung.

Modular am Fenster: Sonnenschutz heroal VS Z

Das Zip-Screen-System heroal VS Z bietet heroal sowohl als eigenständige Lösung als auch als Bestandteil des modularen Zubehörpakets heroal plus an. Für die Fenstersysteme heroal W 72 und heroal W 77 lässt er sich innerhalb von heroal plus mit Insektenschutz, Absturzsicherung und Fensterbank kombinieren. Die Zubehörkomponenten sind funktional aufeinander abgestimmt und je nach Projektanforderung einzeln oder gemeinsam einsetzbar. Einheitliche Farben und Oberflächen sorgen dabei für ein durchgängiges Erscheinungsbild. Das abgestimmte Systemkonzept reduziert Schnittstellen und vereinfacht Planung und Umsetzung; auch eine spätere Ergänzung einzelner Komponenten ist möglich.

Sonnenschutz über Eck: heroal VS Z Ecklösung

Für Ganzglasecken ermöglicht die heroal VS Z Ecklösung die Verschattung ohne dominantes Führungsprofil im Eckbereich. Zwei Textilscreens werden seitlich per Zip und in der Ecke über eine gemeinsame Edelstahl-Seilführung geführt. Separate Endleisten sowie das patentierte Seilführungskonzept erlauben ihre unabhängige Steuerung. Pro Textilscreen sind Flächen bis 9 m² bei maximal 3.000 mm Breite und Höhe realisierbar.

Textil und Oberfläche als Planungsparameter

Die Gestaltung aller heroal Sonnenschutzsysteme lässt sich auf das Farb- und Materialkonzept der Gebäudehülle abstimmen. Die stranggepressten Aluminiumbauteile werden mit der hochwetterresistenten heroal hwr-Pulverbeschichtung ausgeführt und können farbgleich zu heroal Fenster-, Tür- und Fassadensystemen gestaltet werden. Neben RAL-Farbtönen sind die exklusiven Farbtöne von Les Couleurs® Le Corbusier® verfügbar. Besondere Optiken (z. B. Holz oder Beton) lassen sich mit der Oberflächenveredelung heroal SD realisieren. Für den Textilscreen stehen über 250 Gewebe in zahlreichen Designs zur Verfügung. Je nach Auswahl lassen sich Lichtdurchlässigkeit sowie UV- und Wärmeschutz auf Orientierung, Nutzung und Raumkonzept abstimmen.

Von der großen Idee bis ins Detail

heroal begleitet Architekten und Planer von der frühen Systementscheidung bis zur objektspezifischen Ausarbeitung. Die Unterstützung reicht von der Systemauswahl, der Beantwortung bauphysikalischer Fragestellungen und der statischen Vordimensionierung über Ausschreibungstexte, CAD- und BIM-Daten bis zur Realisierung individueller Sonderlösungen. Der heroal Communicator bündelt aktuelle Produkt- und Planungsunterlagen und ergänzt die persönliche Beratung.

Dabei versteht heroal Sonnenschutz nicht als einzelne Komponente, sondern als Teil eines durchgängigen Systemkonzepts für die Gebäudehülle. Fenster-, Fassaden- und Sonnenschutzlösungen sowie ergänzende Komponenten sind technisch und gestalterisch aufeinander abgestimmt und kommen aus einer Hand. Für die systemseitige Planung steht ein zentraler Ansprechpartner zur Verfügung. Das reduziert Schnittstellen und Abstimmungsaufwand und erhöht die Planungssicherheit. So lassen sich architektonische

Ideen konsequent bis in die konstruktive Ausarbeitung und die Anschlussplanung weiterführen – für Gebäudehüllen, die groß gedacht und bis ins Detail geplant sind.

Bildmaterial



[Architektenkampagne_Sonnenschutz_A4]

Groß denken bis ins Detail: Mit vielfältigen, aufeinander abgestimmten Sonnenschutzlösungen bietet heroal für unterschiedlichste Einbausituationen im Objektbau die passende Lösung. © heroal



[Architektenkampagne_Sonnenschutz_Detail VS Z CS]

In die Fassade integriert: Das Sonnenschutzsystem heroal VS Z CS verbindet eine wirkungsvolle Verschattung mit einer klaren, durchgängigen Ansicht der Pfosten-Riegel-Fassade. © heroal



[Architektenkampagne_Sonnenschutz_Detail plus]

Flexibel am Fenster: Der Sonnenschutz heroal VS Z lässt sich als eigenständige Lösung oder in Verbindung mit dem modularen Zubehörpaket heroal plus einsetzen. © heroal



[Architektenkampagne_Sonnenschutz_Detail Ecklösung]

Transparenz über Eck: Die heroal VS Z Ecklösung verschattet Ganzglasecken, ohne die klare Architektur durch ein dominantes Führungsprofil im Eckbereich zu beeinträchtigen. © 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.

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

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>