

Presseinformation

Dämmkastensystem heroal IB Unique auf der R+T digital

heroal präsentiert neue Anwendungs- und Bedienoptionen

Verl, Februar 2021. Das Dämmkastensystem heroal IB Unique, das sich durch hervorragende Dämmeigenschaften und eine platzsparende Logistik hervorhebt, wurde erstmalig auf der R+T 2018 präsentiert. Zur R+T digital 2021 hat heroal den Dämmkasten um neue Funktionen für vielfältigere Anwendungsbereiche erweitert.

heroal IB Unique ist ein vielseitig einsetzbares Dämmkastensystem, das bereits vorkonfektioniert und mit wenigen Handgriffen einsatzbereit ist. Der Dämmkasten ist in den Kastengrößen S, M und L sowie zwei Leistungsklassen und Revisionsarten verfügbar und bietet zusätzliche Extras und Erweiterungsmöglichkeiten.

Dämmkastenbaugruppe und Dämmmaterialien

Die Baugruppen Super-Z und Super-L bilden den Kern des hochgedämmten Aufsatzkastens. Dank des Klappmechanismus ist die Verarbeitung besonders einfach und zeitsparend. Reißfestes, stark klebendes Dichtungsband sorgt für eine feste Verbindung zwischen den Dämmprofilen sowie einen luftdichten Abschluss und übernimmt die scharnierende Funktion beim Aufklappen der Dämmstoffbaugruppen: mit nur einem Handgriff vom Super-Z zum U (dreiseitige Baugruppe für Putzwandaufbauten oder WDVS) oder vom Super-L zum L (zweiseitige Baugruppe für Klinkerwandaufbauten). Die kompakte Auslegung der Baugruppen reduziert zudem den benötigten Raum bei Transport und Lagerung.

Dank sehr guter Dämmung mit U_{sb} -Werten von bis zu $0,41 \text{ W/m}^2\text{K}$ ist der heroal IB Unique bestens für den Einsatz in Effizienz- und Niedrigenergiehäusern geeignet. Mit Styropor und dem leistungsoptimierten Neopor bietet heroal zwei verschiedene Dämmmaterialien an.

Innen- und Außenrevision für einfache Wartung

Der Dämmkasten heroal IB Unique ist in den Varianten Innen- und Außenrevision verfügbar. Bei kleinen Bautiefen des Fenster- oder Schiebetürsystems eignet sich heroal IB Unique in der Variante Innenrevision mit einer Revisionsblende aus Kunststoff. Die Blende kann werkzeuglos und ohne Verschraubung durch einen Klipsmechanismus montiert werden. Auch Wartungen und Reparaturen sind ohne großen Aufwand aus dem

Gebäudeinneren vorzunehmen, da die Revisionsblende schwenkbar und somit leicht zu bedienen ist.

Bei Fenster- oder Schiebetürsystemen mit großen Bautiefen eignet sich der Einsatz des heroal IB Unique mit Außenrevision aus pulverbeschichtetem, witterungsbeständigem Aluminium. Wartungs- und Reparaturarbeiten können von außen durchgeführt werden.

Für eine optimale Farbstimmung kann für beide Revisionsarten das Putzträgerprofil mit heroal hwr-Pulverbeschichtung farblich auf das Fenster- oder Schiebetürsystem abgestimmt werden. Der Dämmkasten punktet somit nicht nur durch seine guten Leistungseigenschaften, sondern auch durch ein harmonisches Gesamtbild.

Schnelle Montage auf Aluminium- und Kunststofffenstersystemen

Das Dämmkastensystem heroal IB Unique ist für die Kombination mit Fenstersystemen unterschiedlicher Hersteller und Materialien geeignet. Für den Einsatz mit heroal Aluminium-Fenstersystemen sowie über 35 gängigen Kunststofffenstersystemen können klipsbare Adapterprofile genutzt werden, die einfach in den Blendrahmen eingeklipst werden. Die Fixierung erfolgt schnell und einfach über eine seitliche Verschraubung mittels Adapterlaschen. Für den Aufsatz des Dämmkastens auf Holz- und alle weiteren Aluminium- und Kunststofffenster bietet heroal ein universelles Adapterprofil, das mit nur wenigen Verschraubungen befestigt wird.

Neue Funktionen zur R+T digital 2021

Bis dato war das Dämmkastensystem heroal IB Unique mit klassischen Rollläden – optional mit integriertem Insektenschutz – und textilen Sonnenschutzsystemen kombinierbar. Ab sofort gibt es auch eine Dämmkastenbaugruppe für den Einsatz von Raffstoresystemen. Zur Steuerung der verschiedenen Beschattungssysteme kann wie bisher ein Rohrmotor als funk- oder kabelgebundene Lösung eingesetzt werden. Für die Bedienung von Rollläden bietet heroal nun auch eine Nothandkurbel und einen Gurtzug an, sodass die Anforderung nach einem zweiten Rettungsweg bei einem Brandfall oder Stromausfall erfüllt werden.

Für das Dämmkastensystem heroal IB Unique gibt es unterschiedliche Führungsschienen aus Aluminium und Kunststoff. Neu entwickelt wurde eine Führungsschiene für die Innenrevision, die für den kombinierten Einsatz von Rollläden und Insektenschutz geeignet ist. Neben einer Laufkammer für den Rollladen weist sie eine zusätzliche Laufkammer für das Insektenschutzplissee auf. Der Insektenschutz lässt sich entweder direkt bei der

Montage des heroal IB Unique berücksichtigen oder nachträglich integrieren, ohne dass Grundkomponenten wie Kopfstücke und Einlauftrichter ausgetauscht werden müssen.

Das Dämmkastensystem heroal IB Unique wird damit zu einer universellen Lösung, die sich durch ihre Funktion, Verarbeitung und Logistik auszeichnet und sich optimal in die heroal Produktpalette einfügt.

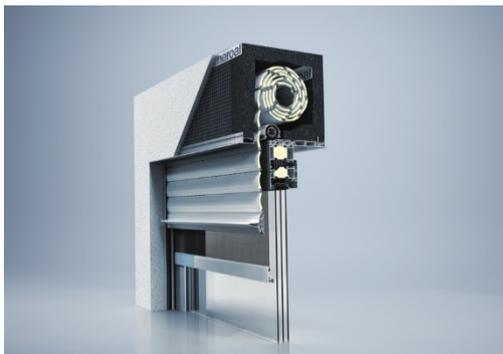
Weitere Informationen unter www.heroal.de.

Bildmaterial



[heroal IB Unique Querschnitt]

heroal IB Unique erfüllt schon heute die Anforderung an Wärmedämmung von morgen und ist dank der zahlreichen Extras und Erweiterungsmöglichkeiten ein vielseitig einsetzbares Dämmkastensystem. © heroal



[heroal IB Unique Innenrevision Insektenschutz]

Das Dämmkastensystem heroal IB Unique lässt sich mit Rollladen-, Raffstore- und textilen Sonnenschutzsystemen kombinieren. © heroal



[heroal IB Unique Super-Z-Faltmontage]

Die innovative Super-Z-Faltmontagetechnologie steht für eine einfache Verarbeitung sowie eine platzsparende und sichere Logistik. © heroal

heroal – das Aluminium-Systemhaus

Als Hersteller von Aluminium-Systemlösungen für Rollläden, Sonnenschutz, Rolltore, Fenster, Türen und Fassaden zählt heroal international zu den Marktführern. Am Hauptsitz in Verl, Deutschland, sowie Standorten in Europa und Nordamerika 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. heroal Systeme werden in Deutschland entwickelt und gefertigt.

Weitere Informationen unter www.heroal.de.

Pressekontakt:

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG

Lena Holtkamp

Österwieher Str. 80

33415 Verl (Deutschland)

Tel.: +49 5246 507-5143

E-Mail: presse@heroal.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/companies/heroal-johannhenkenjohanngmbh&co.kg>