

## Hebe-/Schiebesystem für maximale Transparenz

**Januar 2017 – Das Hebe-/Schiebesystem heroal S 77 SL erfüllt alle Anforderungen in einem System: maximale Transparenz, Barrierefreiheit, einfaches Öffnen und Schließen, große Breiten und Höhen und klare Linien. Neue architektonische Gestaltungselemente mit der Balance aus Design, höchstem Komfort und Funktionalität.**

### Öffnungsvariante über Eck

Dank der neuen Konstruktion des Stoßes ist das Öffnen der 90° Ecke möglich. Die Erweiterung um diese Öffnungsvariante, bei der beide Flügel geöffnet werden lässt einen völlig neuen Durchgangsbereich entstehen. Die räumliche Gestaltung erhält dadurch ein neues individuelles und ausdrucksstarkes Element.

### Maximale Transparenz und klare Linien

Die Integration der Festverglasung (Monorail) anstatt eines Festflügels und die Fertigungsmöglichkeit von Ganzglas-Ecklösungen für Innen- und Außenecken bilden weitere Gestaltungsvarianten für ein großzügiges Raumgefühl.

Auch die Integration eines Einselements in der Variante Dreh-, Kipp- oder Drehkipp oder Lüftungsklappe im festverglasten Bereich ist ab sofort umsetzbar, es bietet die Möglichkeit einen Lüftungsquerschnitt bereitzustellen ohne das Hebeschiebetürsystem zu öffnen. Durch seine vielfältigen Ausführungsformen ermöglicht das System heroal S 77 SL eine Lösung für alle Öffnungsarten und Gestaltungsvarianten bis hin zur modulartigen Kopplung.

### Sicheres und kontrolliertes Öffnen und Schließen

Der Verschluss und die Bedienung können sowohl manuell wie auch automatisch erfolgen. Trotz beachtlicher Dimensionen in Breite und Höhe ist das System so sanft und sicher zu handhaben. Bei Flügelgewichten ab 200 kg unterstützt eine Zugfeder und eine Griffdämpfung die Handhabung. Für mehr Komfort sorgt auch der Einsatz der Flügelbremse „Silent Close“, welche die Geschwindigkeit beim Öffnen und Schließen zuverlässig abbremsst. Alle diese Komponenten sind optional und unterstützen den Nutzer dauerhaft.

### heroal ePower

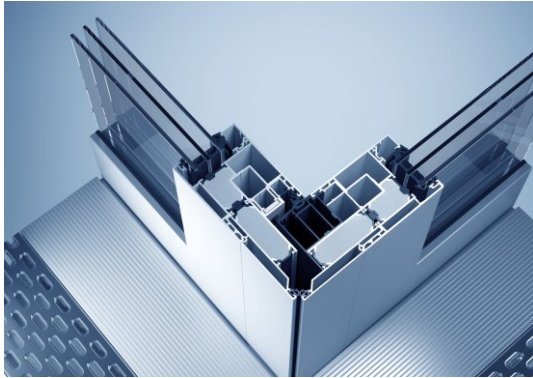
Der automatische Antrieb erfolgt über den heroal ePower Antrieb, der über Stromspeicher versorgt wird. Alle Komponenten des ePower-Antriebs sind verdeckt im Flügel integriert, so dass allein das Bedienelement den sichtbaren Unterschied zu einer Standard-Hebe-/Schie-

betür darstellt. Alternativ kann der Schiebeflügel mit einer Fernbedienung angesteuert werden. Der Anschluss erfolgt nach dem Prinzip plug and play und erlaubt eine sichere Montage für eine sofortige Inbetriebnahme. Versorgt werden die Stromspeicher über eine kabellose Stromübertragung mittels Stößelkontakte. Der Antrieb kann um eine Öffnungs- und Verschlussüberwachung erweitert werden. Der neue heroal ePower-Antrieb kombiniert mit dem Drainagesystem heroal DS macht die Hebe-/Schiebetür heroal S 77 SL zu einer großen komplett barrierefreien Tür mit einer Null-Barriere-Schwelle.

## **Bewährte Technologien für beste Werte**

Neben der bewährten heroal Flügelgeometrie, welche alle Anforderungen an die Wärmedämmung bei allen Flügelgrößen und –gewichten erfüllt, sorgen die bereits bekannten heroal Technologien für optimale Leistungseigenschaften dieses hochwertigen Systems. Im Hinblick auf Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit ermöglicht die effiziente Mittelstoßabdichtung mit 4 Dichtebenen und zusätzlichem Windstop beste Werte. Durch die Mehrfachverriegelung können Elemente bis zur Widerstandsklasse RC 2 eingesetzt werden.

## Bildmaterialien



[Foto: Hebe-/ Schiebetür heroal S 77 SL]

Foto: heroal

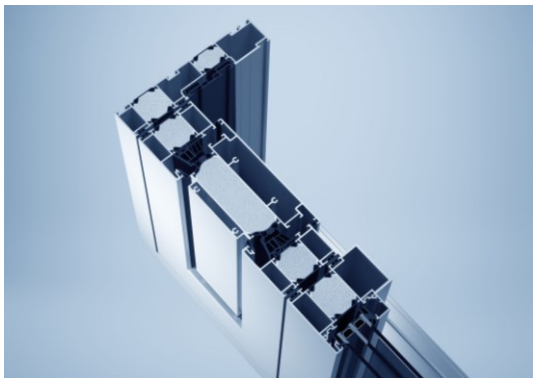
Vollständiges Öffnen der 90° Ecke für große Eintrittsbereiche.



[Foto: heroal S 77 SL inkl. heroal DS]

Foto: heroal

Das Drainagesystem heroal DS macht die Hebe-/Schiebetür heroal S 77 SL zu einer großen komplett barrierefreien Tür mit einer Null-Barriere-Schwelle.



[Foto: heroal S 77 SL inkl. heroal W 72 VF]

Foto: heroal

Integration der Lüftungsklappe heroal W 72 VF im festverglasten Element.

## **heroal – das Aluminium-Systemhaus**

Als eines der führenden Aluminium-Systemhäuser entwickelt, produziert und vertreibt heroal optimal aufeinander abgestimmte Systeme für Fenster, Türen, Fassaden, Rolläden, Rolltore und Sonnenschutz ergänzt um Klapp- und Schiebeläden, Insektenschutz sowie Terrassendächer und Carports. Durch minimalen Energieeinsatz in der Herstellung und durch maximale Energieeinsparung während der Nutzung tragen heroal Systemlösungen entscheidend dazu bei, nachhaltiges Bauen zu ermöglichen – verbunden mit höchster Wirtschaftlichkeit bei der Verarbeitung der Systeme und Wertsteigerung der Gebäude.

## **Innovation, Service, Design, Nachhaltigkeit**

Die Marke heroal steht für Systemlösungen, die praxisgerechte Innovationen, branchenweit führenden Service und hochwertiges, in jede Architektur integrierbares Design mit umfassender Nachhaltigkeit vereinen.

Mehr als 800 Mitarbeiter in allen Bereichen des Unternehmens arbeiten kontinuierlich an der Weiterentwicklung der Systeme und an der Optimierung der heroal Service- und Dienstleistungsqualität.

Die Marke heroal steht für Premium-Qualität made in Germany – zertifiziert nach ISO EN 9001. heroal Produkte und Systeme werden ausschließlich an deutschen heroal Produktionsstandorten – am Unternehmenssitz in Verl sowie in Hövelhof – produziert.

Weitere Informationen unter: [www.heroal.com](http://www.heroal.com)

## **Kontakt Presse:**

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG  
Jennifer Kracht  
Österwieher Str. 80  
33415 Verl  
Tel.: +49 5246 507-321  
Fax: +49 5246 507-355