

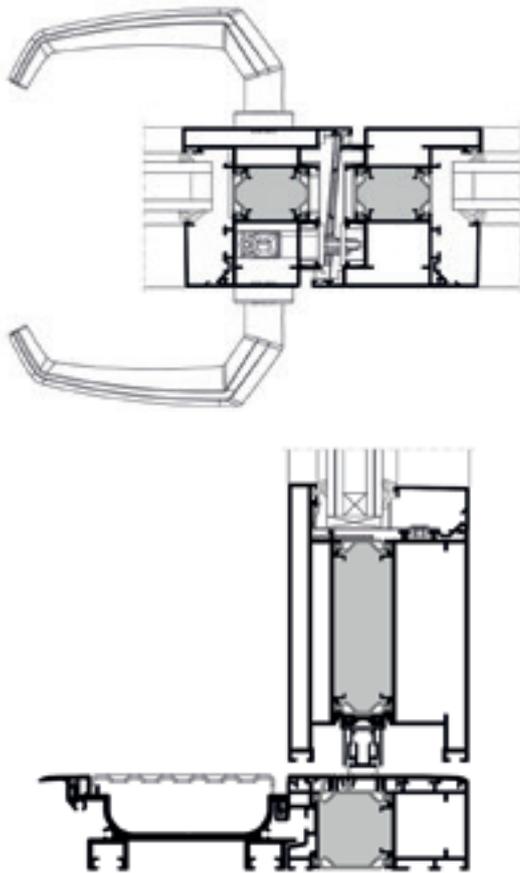


heroyal FireXtech D 93 FP

Brandschutzsystem



heroal FireXtech D 93 FP



Brandschutzsystem für Europa

heroal FireXtech D 93 FP ist ein CE-zertifiziertes Brandschutzsystem, das sich durch den modularen Aufbau, die kurze Verarbeitungszeit und hervorragende statische Eigenschaften auszeichnet. Das System bietet Brandschutzplanern, Architekten und Verarbeitern eine Systemlösung für die Innen- und Außenanwendung im Privat- und Objektbau. Das in 93 mm Bautiefe gelieferte, gefüllte Brandschutzsystem heroal FireXtech D 93 FP kann direkt verarbeitet werden, es sind keinerlei weitere Vorbereitungen am Profilsystem vorzunehmen.

- » zertifizierter heroal Werksverbund, Bautiefe 93 mm
- » modularer Systemaufbau – ein System für EI 30, EI 60 und EI 90
- » kein Füllen der Innen- und Außenschalen für EI 30
- » Klassifizierungsgrundlage EI 30
- » geringer Mehraufwand um EI 60 und EI 90 zu erfüllen
- » einheitliches Spaltmaß von 7 mm für DIN EN 179 / DIN EN 1125 für generelle Zwängungsfreiheit
- » zertifizierte Außenanwendung für Tür & Verglasung
- » durchlaufende heroal Schwellensysteme bis zur Nullbarriere mit Absenkichtung
- » Einsatz des bewährten Drainagesystem heroal DS

Systemmaße

Profilbautiefe

Bautiefe 93 mm

Profilansichtsbreite

Rahmen 70 – 154 mm

Flügel 68 – 98 mm

Sprossen 94 – 104 mm

max. Glas-/Füllungsstärke

Glas-/Füllungsstärke 15 - 64 mm

Systemeigenschaften

max. Flügelhöhe 3.000 mm

max. Flügelbreite 1.450 mm (1-flg.)

2.850 mm (2-flg.)

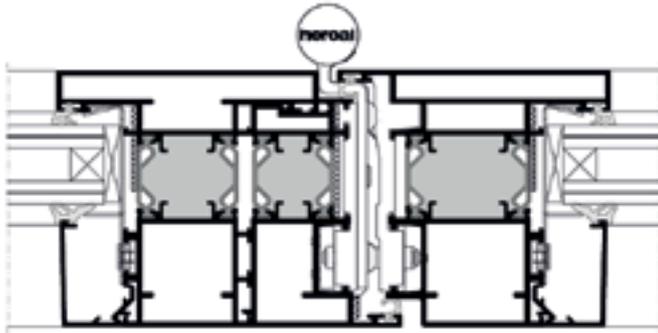
max. Flügelgewicht 260 kg

Leistungseigenschaften

 EI ₂ 30 Feuerwiderstand	 C5 Dauerfunktion	 S ₂₀₀ Rauchschutz	 3 Luftdurchlässigkeit	 2A Schlagregendichtheit	 C3/B3 Windlastwiderstand	 F 5 Bedienkräfte	 2 d/e Differenzklima
--	---	---	--	--	---	--	---

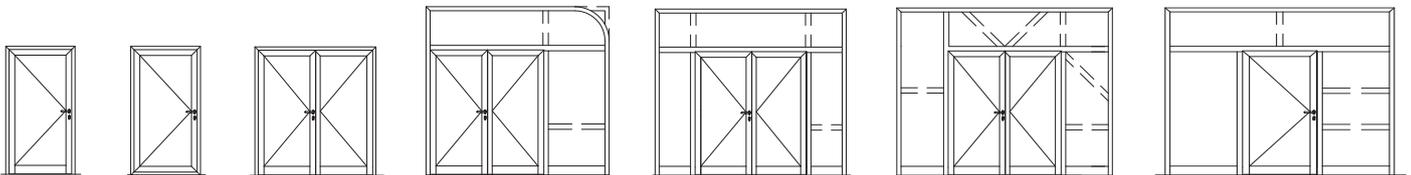
heroyal FireXtech D 93 FP

Barrierefreie Systemlösungen



Systemeigenschaften

- » EI 30 generell ohne Einschübe in T- und F-Bauteilen und dadurch Gewichtsreduzierung
- » breites Spektrum mit flächenbündiger Ansicht:
Außenansicht Rahmen ab 70 mm
Außenansicht Flügel ab 68 mm
- » 1 flg. lichter Durchgang: 1.450 x 3.000 mm
- » 2 flg. lichter Durchgang: 2.850 x 3.000 mm
- » keine mechanische Bearbeitung für Falle und Riegel
- » klemmbare Rahmen- und Flügelsicherung
- » klemmbare Bandseiten- und Halbschalensicherung
- » identische Schloss- und Beschlagvielfalt wie bei dem Brand- und Rauschutzsystem heroyal D 82 FP
- » wahlweise klemm- oder schraubbare Beschlagbefestigung
- » klemmbare Rollenbandsysteme, 3D einstellbar
 - » Ausführung in Aluminium & Edelstahl
 - » gleiche Befestigungsgrundlage
 - » Wechsel von Rollenbandkomponenten möglich
- » alle bekannten Öffnungsarten und Bauformen:

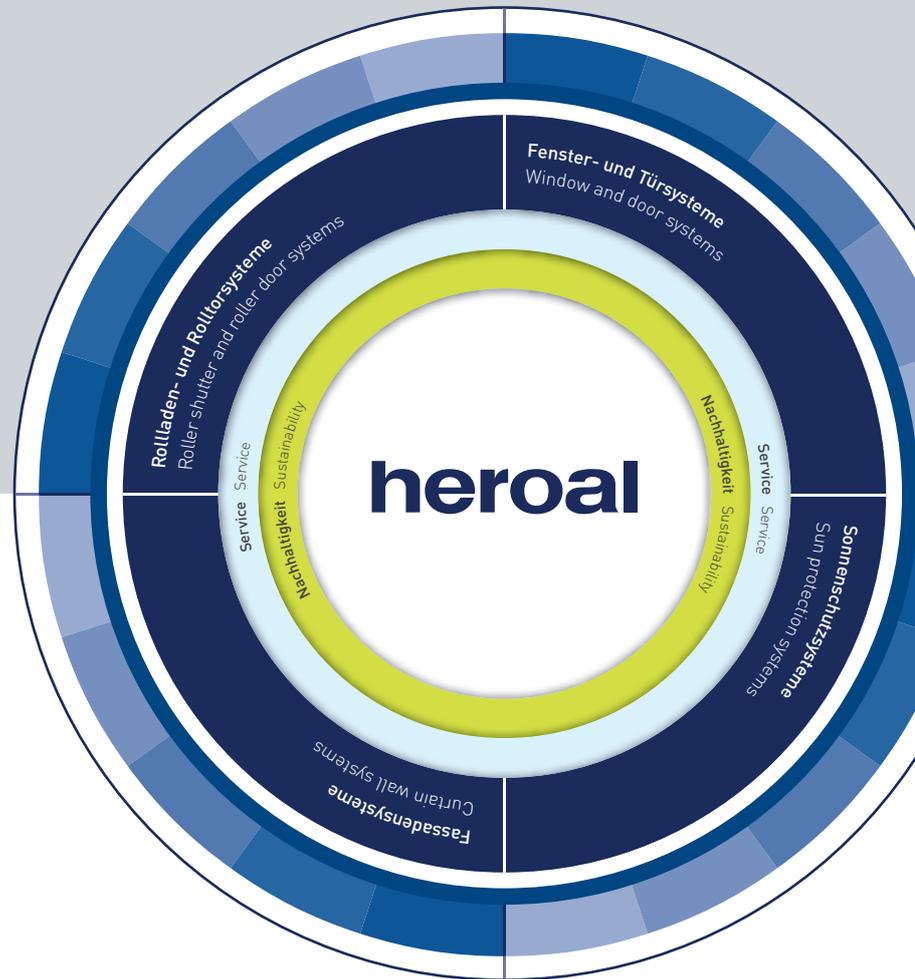


heroal – das Aluminium-Systemhaus

Als eines der führenden Aluminium-Systemhäuser entwickelt und produziert heroal optimal aufeinander abgestimmte Systeme für Fenster, Türen, Fassaden, Rollläden, 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 praxismgerechte Innovationen, branchenweit führenden Service und hochwertiges, in jede Architektur integrierbares Design mit umfassender Nachhaltigkeit vereinen.



Rollläden | Sonnenschutz | Rolltore | Fenster | Türen | Fassaden | Service

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