

PROFISERIE 020 S

Schiebefenster | Schiebetüren





ProfiSerie 020 S

Ungedämmte Aluminium-Profilserie für Fenster und Türen
Systembautiefe 65/50 mm (2-spurig), 115/50 mm (3-spurig)



Leistungseigenschaften nach Produktnorm DIN EN 14351-1
Alle Prüfzeugnisse im Internet unter www.heroal.de (Partnerforum)

Technische Merkmale

Flügelgewicht in kg max.	120
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast EN 12210	C1 - B2
 Schlagregendichtheit EN 12208	5A
 Luftdurchlässigkeit EN 12207	4
 Bedienkräfte EN 13115	1
 Mechanische Beanspruchung EN 13115	npd
 Dauerfunktion EN 12400	npd
 Einbruchhemmung DIN V ENV 1627	npd
 Schallschutzklasse EN 20 140-3	npd
Wärmedurchgangskoeffizient EN ISO 10077-2	npd

Aluminium Profilsysteme

- Ungedämmte Einkammerkonstruktion

Ansichten

- Außenansicht Rahmen 47 mm, Flügel 70 mm

Dichtungssystem

- Umlaufende Dichtung mit Gleitbeschichtung, Labyrinthbereich mit vier Dichtungen

Entwässerung

- Versetzte Entwässerung im Rahmen und Flügel (ungedämmte Konstruktion)

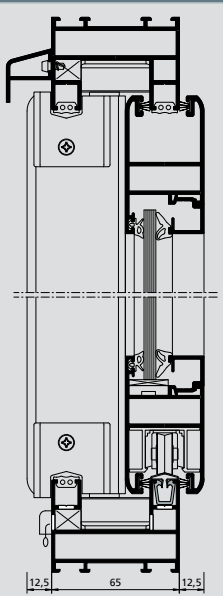
Schiebetüren

- Ausführung 2- und 3-spurig mit bis zu 6 Flügeln
- Laufschiene aus Edelstahl

Verglasungsstärken

- Einspannmaß Glasfalz bis 24 mm

Systemschnitte



Öffnungsarten

Schiebefenster und -türen 2- und 3-spurig

► 020 S

Einsatzbereich

- Schiebefenster
- Schiebetüren

heroal dur hwr

Hochwetterresistent bzw. highly weather resistant, dafür steht hwr und repräsentiert den derzeit weltbesten Standard bei der Beschichtung von Aluminiumoberflächen über die gesamte RAL-Palette. heroal dur hwr erfüllt die höchsten Qualitätsanforderungen der Klasse 2 von Qualicoat und der Masterqualität von GSB. Pulverlacke der Qualicoat-Klasse 2 bzw. der GSB-Masterqualität müssen im so genannten Florida-Bewitterungstest 36 Monate unbeschadet und mit nur minimalen, fest definierten Veränderungen an der Beschichtungsfläche bestehen, damit sie als hochwetterfest eingestuft werden. Bei diesem speziellen Test werden beschichtete Aluminiumbleche für die Außenanwendung hinsichtlich ihres Verhaltens auf Restglanzhaltung und Farbstabilität unter der natürlichen, hohen UV-Belastung im US-Bundesstaat Florida geprüft. heroal dur hwr beschichtete Bleche haben dieser intensiven ultravioletten Bestrahlung drei Jahre mit Bravour getrotzt. Dies entspricht einer Standdauer von mindestens zehn Jahren im Klima Mitteleuropas.

Raffaello



Die Strukturlackbeschichtung schafft eine außergewöhnlich wertige Oberflächenoptik, die sich grundlegend von herkömmlichen Beschichtungen abhebt.





Werk in Verl



Werk I in Hövelhof



Werk II in Hövelhof

heroal hat den ausgeschäumten Rolladen erfunden und zählt seit über 40 Jahren zu den führenden Aluminium-Profilsystemherstellern, anfangs nur von Rolladen und Rollläden, seit vielen Jahren jedoch auch in den Bereichen Fenster, Türen, Fassaden, Sonnen- und Insektenschutz sowie Photovoltaik.

Mit großem Engagement arbeiten mehr als 500 kompetente Mitarbeiter in allen Bereichen des Unternehmens kontinuierlich an der Weiterentwicklung der Systeme und an der Optimierung der Service- und Dienstleistungen für mehr als 3.000 Kunden weltweit.

Ein umfangreiches Produktportfolio, gleichbleibend hoher Qualitätsanspruch, die Kompatibilität der Systeme untereinander, das flächendeckende Vertriebs- und Logistiknetz und kurze Lieferzeiten zeichnen uns aus.

Wir bei heroal arbeiten engagiert, kompetent und zuverlässig für den Erfolg unserer Kunden!

heroal-Johann Henkenjohann
GmbH & Co. KG
Österwieher Str. 80
33415 Verl
Tel. +49 (0)52 46-507-0
Fax +49 (0)52 46-507-222
info@heroal.de
www.heroal.de