

Simonswerk erweitert Serie Siku um 160 kg Variante



Bis 160 kg belastbar: das neue Band für Kunststoff-Haustüren Siku 3D K 6060.

Foto: Simonswerk

Die gestiegenen Anforderungen an den Einbruch- und Wärmeschutz sowie der verstärkte Einsatz von Glaselementen führen zu immer höheren Türgewichten und folglich auch zu einer erhöhten Belastung der Bandtechnik bei Haustüren aus Kunststoff. Zur Lösung haben die Bandspezialisten die Modellvariante Siku 3D K 6060 entwickelt.

Sie verfügt über einen erhöhten Belastungswert bis 160 kg, eine wartungsfreie Gleitlagertechnik, eine integrierte Stiftsicherung und eine komfortable 3D Verstelltechnik. Sie gewährleistet eine stufenlose Justierung von jeweils +/- 5,0 mm zur Seite, +4/-1 mm in der Höhe sowie die Veränderung des Andrucks von bis zu +/- 2,0 mm. Die Verstelltechnik ermöglicht es dem Verarbeiter, das Türelement montagefreundlich, schnell und effektiv auszurichten. Auf Wunsch sind alle Bandsysteme der Produktmarke Siku mit einer Stiftsicherung (MSTS) für einen zusätzlichen Einbruchschutz von nach außen aufgehenden Haustüren lieferbar.

Attraktives Design und hohe Belastungswerte

Das Bandsystem ist für den Einsatz von nahezu allen marktüblichen Profiltypen bis zu einem Belastungswert von 160 kg und für Überschlagstärken von 16 bis 26 mm geeignet. Die Anforderungen an die Dichtungswerte werden problemlos erreicht, da die Befestigung der Rollenbänder ohne eine Unterbrechung der Dichtungsebene im Türüberschlag erfolgt. ■ www.simonswerk.com

Mit nur wenigen Klicks und der Eingabe von einfachen Daten hat der Nutzer des Tools schnell eine detaillierte Auswertung in der Hand.

Grafik: Innoperform



Berechnungstool zur Lüftungsplanung

Thema Lüftungskonzepte: Bei Neubauten sind Architekten und Planer in der Verantwortung, beim Fenstertausch von mehr als einem Drittel des Bestandes stehen meist die Fensterlieferanten in der Pflicht. Für die häufigsten Planungsfälle der Querlüftung mit Fensterfalzlüftern bietet die Innoperform auf ihrer Webseite „www.innoperform.de“ in einem geschützten Kundenbereich ein kostenloses Berechnungstool an.

Im Falle einer Querlüftung, sprich der Ausnutzung der natürlichen Winddruckunterschiede an unterschiedlichen Fassadenseiten, ist die Berechnung einer Wohnraumlüftung mit Fensterlüftern leicht generiert. Mit nur wenigen Klicks und der Eingabe von einfachen Daten wie Wohnfläche, mittlerer Raumhöhe oder Anzahl der Räume hält man schnell eine detaillierte Auswertung in der Hand. Innoperform stellt mit seinem Online-

mauert. Außerdem bietet die Auswertung nicht nur eine Lösung an, sondern zeigt auch mögliche Alternativen auf. Unterm Strich wird damit die Feuchteschutzlüftung nach DIN 1946-6 sichergestellt.

Stark nachgefragt

„Seit fünf Jahren stellen wir unser kostenlos nutzbares Berechnungstool nun zur Verfügung und halten dieses immer auf dem neuesten Stand. Es wird stark nachgefragt und täglich verzeichnen wir Neuanmeldungen“, betont Achim Kockler, geschäftsführender Gesellschafter der Innoperform GmbH, „außerdem stellen wir fest, wer sich einmal angemeldet hat, der nutzt das Berechnungstool auch weiterhin für die nächsten Projekte. Woraus wir schließen, dass wir hiermit eine echte praxisgerechte Hilfe anbieten.“

Neben der Querlüftung trifft man in der Praxis auch auf komplexere Situationen wie beispielsweise die Schacht- und Ventilatorlüftung. Hierfür erstellt die Innoperform individuelle Lösungen. Das erfahrene Beraterteam unterstützt durch kostenlose Berechnungen bei der Erstellung von Lüftungskonzepten, so werden beispielsweise bei einer Ventilatorlüf-

Anzeige

Jetzt auch mit 6 mm Außenwandstärke
www.kunststoff-rohlinge.de
 U.P.R. Fensterwerk GmbH & Co.KG
 Telefon: 0531/21 09 50, Fax: 0531/210 95 95
Außendienstmitarbeiter/in gesucht

Berechnungstool verständliche und praxisgerechte Ergebnisse bereit. Es werden die Luftvolumina und die Anzahl der REGEL-air® Fensterlüfter ausgewiesen. Die Berechnung wird durch normative Hintergründe unter-

tung die REGEL-air® Fensterlüfter als Nachströmelemente eingesetzt. ■

www.innoperform.de
www.regel-air.de