

Trocal-Profilsystem „InnoNova_70“

Rundum kompatibel

Wer ein Lieferprogramm anbietet, das allen Einbausituationen Rechnung trägt, unterschiedliche Wünsche in der Form- und Farbgebung erfüllen kann und in punkto Wärme-, Schall- und Einbruchschutz ein breites Spektrum an Qualitäten abdeckt, muss in der Regel mit hohen Kosten rechnen.

Das ein umfassendes Programm preiswert umzusetzen ist, zeigt Trocal mit einem neuen Basissystem (Bautiefe 70 mm), das trotz großer Anwendungsbreite umfassende Rationalisierungsvorteile in der Fertigung und Logistik bietet: das „InnoNova_70“-System ist mit Anschlag- und Mitteldichtung. Es kann in flächenbündiger, flächenversetzter „Classic“- und halbflächenversetzter „Elegance“-Ausführung bezogen werden als 3- oder 5-Kammer System (mit einem Wärmedämmwert von $U = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ bzw. $U = 1 \text{ W/m}^2\text{K}$). Mit sieben Varianten deckt das System fast alle Anwendungen und individuelle Bedürfnisse im Fensterbau ab, wobei die Systemvarianten und die Zubehörkomponenten untereinander kompatibel sind. Z. B. steht ein universell einsetzbarer Stahl zur Verfügung, mit dem die Profile im Blendrahmen und Flügel sowie bei Anschlag- und Mitteldichtungssystemen verstärkt werden können. Durch das gleiche Achsmaß für Anschlag- und Mitteldichtungssysteme sowie für 3- und 5-Kammersysteme ist die Kompatibilität des Beschlags gewährleistet, ähnliches gilt bei den Dichtungen und Systemverbindern. Die Verwendung eines einheitlichen Glasleisten- und Glassprossensystems runden das Konzept ab, mit dem das Handling und die Lagerhaltung des Verarbeiters deutlich vereinfacht wird.

Stark im Design

Gemeinsam ist allen Systemvarianten die sehr schmale Ansichtsbreite, die einen großen Glasanteil und damit einen hohen Lichteinfall zulässt. Die halbflächenversetzten „Elegance“-Ausführungen zeichnen sich zudem durch ihre markant gerundeten Profile aus. Endkunden, die Farbe oder

Holzdekore bevorzugen, können aus dem „Vollen“ schöpfen: Die gesamte „InnoNova_70“-Familie ist außer in „PVC-Weiß“ und „PVC-Regenerat“ auch foliert als „DecoStyle“-Ausführung in sieben naturgetreuen Holzdekoren und sieben RAL-Farben lieferbar. Außerdem stehen coextrudierte Farbprofile auf Basis der „Trocal-AcrylProtect“-Technologie zur Verfügung. Eine noch größere Farbvielfalt kann bei den beiden „InnoNova_70“-Mitteldichtungssystemen mit fünf Kammern realisiert werden: durch aufklipsbare Alu-Schalen (System „Alu Clip“).

Systemwechsel bei laufender Produktion möglich:

Das Trocal-System erlaubt dem Verarbeiter, die Profile auf laufender Maschine zu wechseln. So kann eine Umstellung der Fertigung von fünf auf drei Kammern ohne Zeitverluste erfolgen, auch die Umstellung von Anschlag- auf Mitteldichtung erfordert nur minimalen Aufwand



Profine GmbH
Trocal Profilsysteme
53840 Troisdorf
Tel. (0 22 41) 85-28 52
trocal@profine-group.com
www.trocal-profile.de

Neue Kneer-Fenster-Systeme:

Filigrane Optik

Das neue Kunststoff-Fenster-System „KF 412S“ ergänzt das System „KF 414“ um eine Variante mit halbflächenversetztem Profil und abgeschrägter Rahmenansicht. So entsteht eine sehr filigrane Optik. Das System ($U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{k}$) verfügt über eine Flügelbautiefe von 82 mm und sechs Kammern sowie einer Rahmentiefe von 70 mm und vier Kammern. Zahlreiche Farben und Holz-Dekore stehen dabei zur Auswahl. Eine Bautiefe von 74 mm bei Flügel- und Blendrahmen besitzt das Fenster-System „KF 614“ mit sechs Kammern. Die weichen Konturen und der flächenversetzte Flügel sorgen für ein ansprechendes Design in elegantem Weiß mit grauen Dichtungen. Auf Wunsch können bei beiden Typen verschiedene Wärmeschutz- und Schallschutzverglasungen bis zur Klasse 4 eingesetzt werden.

Kneer GmbH
72589 Westerheim
Tel. (0 73 33) 8 30
info@kneer.de
www.kneer.de

