

Fensterprofilsystem Elegant ThermoFibra Infinity 76 X

deceuninck

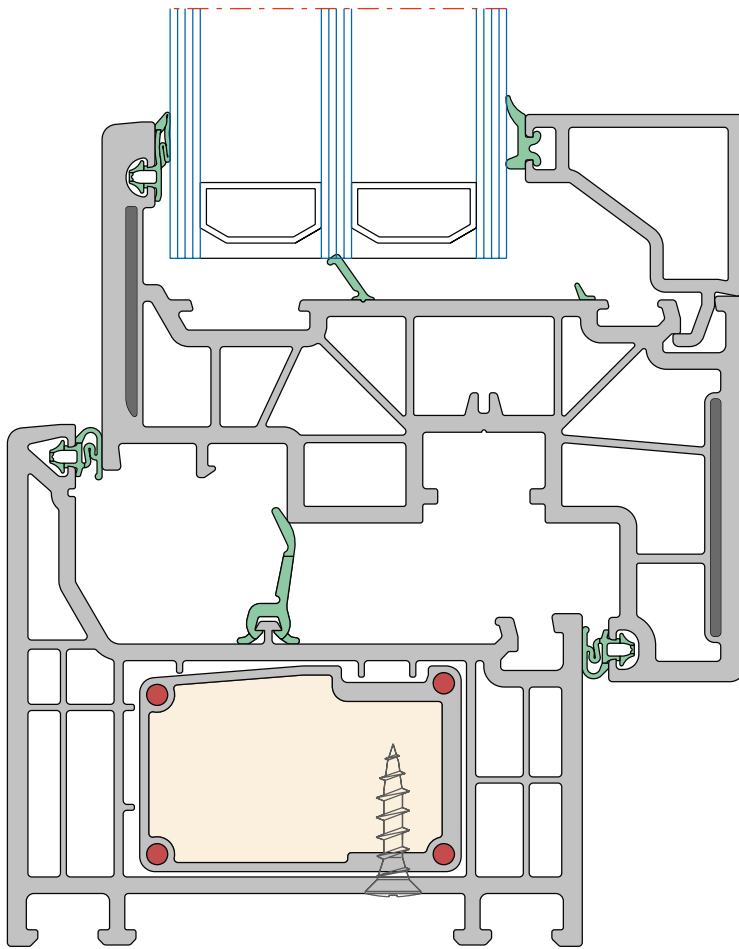


Fenster & Türen

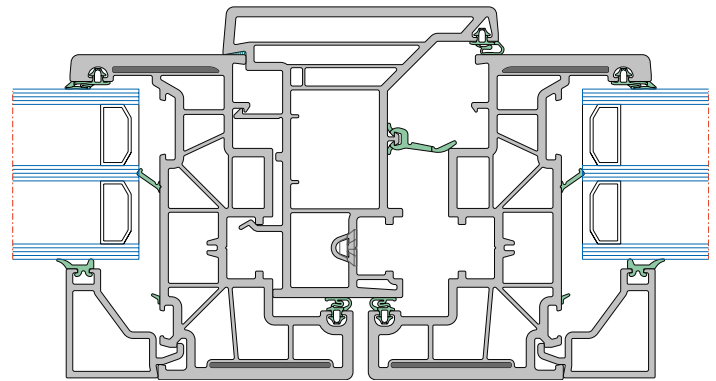
Flächenversetztes Design kombiniert mit geraden geometrischen Linien – damit lässt sich die Premium-Version des Profilsystems Elegant in einer Vielzahl von Bauprojekten einsetzen. Der Glasfaser verstärkte Flügel zeichnet sich durch einen einzigartigen einseitigen Überschlag von 7 mm aus. Zusammen mit der Forthex-Armierung im Rahmen garantiert der stahlfreie Flügel herausragende Wärmedämmung und Leistungseigenschaften.

www.elegant-deceuninck.de

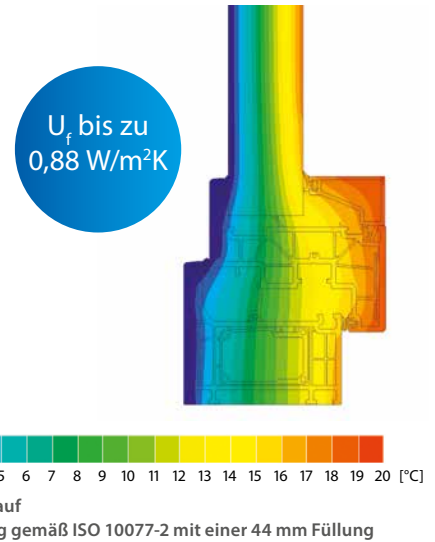
Fensterprofilsystem Elegant ThermoFibra Infinity 76 X



Elegant ThermoFibra Infinity 76 X vertikal
Abb.: 1:1



Elegant ThermoFibra Infinity 76 X horizontal
Abb.: 1:2



TECHNISCHE MERKMALE	ELEGANT THERMOFIBRA INFINITY 76 X
Bautiefe Rahmen	76 mm
Bautiefe Flügel	85 mm
Flügel-Design	flächenversetzt
Überschlagshöhe Flügel	23 mm
Überschlagsdicke Flügel	7 mm
Mögliche Verglasungsdicke im Rahmen	10 - 55 mm
Mögliche Verglasungsdicke im Flügel	22 - 67 mm
Glasverklebung	optional
Dichtungssystem	Umlaufende Flügel-Anschlagdichtung + mitschweißbare Mitteldichtung im Rahmen
Beschlag	Euro-Nut

- + Keine Stahlarmierung notwendig
- + Verbesserte Wärmedämmung – U_f bis zu $0,88 \text{ W/m}^2\text{K}$
- + Produktion von Maximalgrößen mit deutlich geringerem Gewicht
- + Reduzierung der Ansichtsbreite von 112 mm auf 109 mm
- + Vollständig recyclingfähig

- + Erhebliche Einschränkung der thermischen Veränderung des PVCs. Dadurch identische Maximalgrößen in Weiß und mit Dekor realisierbar.
- + Sehr hohes Elastizitätsmodul von 35.000 – 45.000 MPa (im Vergleich: Kurzfasern: ca. 15.000 MPa)
- + Forthex im Rahmen führt zu einer deutlichen Verbesserung der Auszugskräfte für die Verschraubung der Beschläge.



Building a sustainable home

Deceuninck Germany GmbH

Bayerwaldstraße 18 · 94327 Bogen · Germany
T +49 9422 821 0 · F +49 9422 821 379
info@deceuninck.de · www.deceuninck.de