



TÜREN

Haustürsystem Elegant Grando 84

deceuninck

SOLIDER ALLROUNDER IM
TRADITIONELLEN DESIGN

Das Haustürsystem ist die Antwort, wenn ein Objekt nach einem bautiefen System in traditionellem Anwendungsdesign verlangt. Durch seinen klassischen Look fügt sich das Flügeldesign harmonisch in alle Baustile ein, der 84 mm Rahmen eignet sich optimal für Renovierungsobjekte. Die Stahlarmierung im Flügel in Kombination mit der optionalen thermischen Forthex-Armierung im Rahmen sichert zudem hervorragende Wärmedämmwerte, Stabilität und Flexibilität.

- Aussteifungsstahl mit 2,5 mm Wandstärke im Flügelprofil (2,0 mm im Rahmen)
Hohe Stabilität und Verwindungssteifigkeit
- Großdimensionierter Stahl in Rahmen und Flügel; optional ausgestanzt für Mehrfachverriegelungen und Spezialbeschläge für erhöhten Einbruchschutz (geprüft nach DIN-EN 1627)
- Optionale metallverstärkte Profilecken: Eckverstärkungen aus Zinkdruckgussteilen für erhöhte Verzugsfreiheit und Standfestigkeit und äußerst hohe Gebrauchstauglichkeit
- Nullschwelle möglich
- Rahmenarmierung (Forthex oder Stahl) passend für Elektroöffner: Keine Ausfräsung nötig
- Flache thermisch getrennte Bodenschwelle
- Optionale versenkbare Schließteile sorgen auch bei Stulptüren für sichere Abdichtung
- 50 Dekore und Farben
- Alle gängigen Haustürtypen möglich: Ein- und zweiflügelig, Stulp- und Pfostenausführungen, mit Seitenteil sowie mit Oberlicht, nach innen oder nach außen öffnend

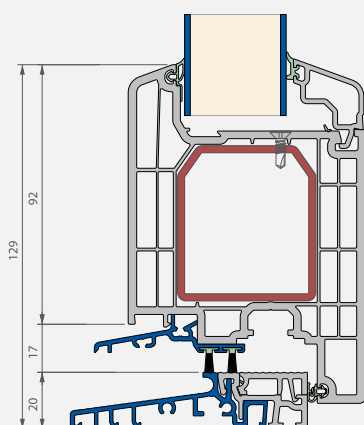


TECHNISCHE MERKMALE

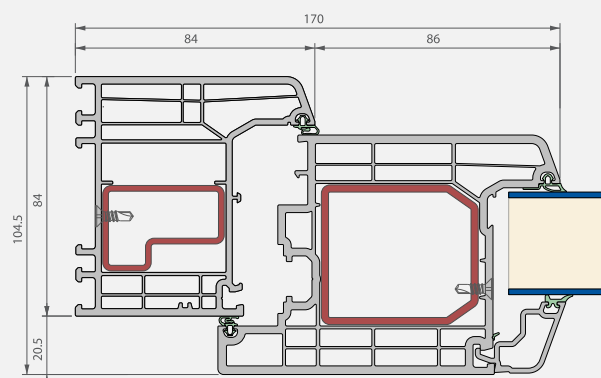
Elegant Grando 84

Bautiefe Rahmen	84 mm
Bautiefe Flügel	84 mm
Flügel-Design	flächenversetzt
Überschlagshöhe Rahmen	25 mm
Überschlagsdicke Rahmen	17 mm
Überschlagshöhe Flügel	23 mm
Überschlagsdicke Flügel	17 mm
Mögliche Verglasungsdicke im Rahmen	10 - 55 mm
Mögliche Verglasungsdicke im Flügel	10 - 55 mm
Glasverklebung	optional
Dichtungssystem	Umlaufende Flügel-Anschlagdichtung + optional mitschweißbare Mitteldichtung im Rahmen
Beschlag	Euro-Nut 16 oder 20 mm / Dornmaß 45 mm
U_f Rahmen-Flügel-Kombination (W/m ² K)	1,2*
U_f Flügel mit Bodenschwelle (W/m ² K)	1,8*
U_d -Wert (Panel U_p 0,5 W/m ² K)	0,79 W/m ² K

* Kalkulation gemäß ISO 10077-2 mit einer 36 mm-Füllung



Elegant Grando 84 vertikal



Elegant Grando 84 horizontal