

A man with short brown hair and a light beard, wearing a blue button-down shirt, is looking directly at the camera with a thoughtful expression. His hands are clasped near his chin. The background is a plain, light color.

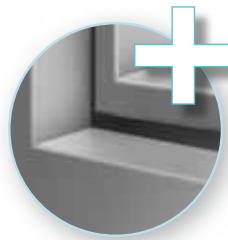
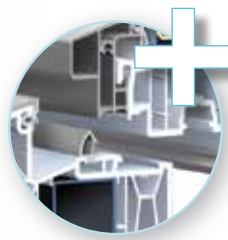
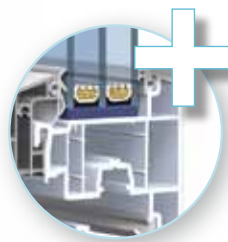
TROCAL[®]
Für neue Ideen gut.

TROCAL 88+ AluFusion.
Von jedem das Beste.

TROCAL 88+ AluFusion. Gemeinsam sind sie unschlagbar.

» TROCAL 88+ AluFusion ist eine neue Generation Fenster.

Neben den bekannten Funktionen einer Alu-Deckschale liegt die Besonderheit in der gleitenden Verbindung zwischen Alu-Funktionsprofil und PVC-Flügelprofil sowie dem Wegfall der Glasleiste. Das Aluminium geht mit dem PVC-Profil eine einzigartige Verbindung ein. Aluminium und Kunststoff fusionieren.



Optimale Wärmedämmung.

Das moderne Kunststoff-Fensgter TROCAL 88+ AluFusion sorgt für einen außergewöhnliche guten Wärmeschutz. Durch den zusätzlichen Wegfall der Stahleinschübe liegt der U_f -Wert bei $1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Damit setzt TROCAL 88+ AluFusion Maßstäbe in der Wärmedämmung – in Zeiten steigender Energiekosten.

Verbesserter Schallschutz.

Die hervorragenden Schallschutzeigenschaften von Kunststoff-Profilen werden mit TROCAL 88+ AluFusion weiter verbessert (Schall R = 45 dB)

Design ohne Grenzen.

Verschiedene Fenstertypen in nahezu jeder Form in der Farbe Ihrer Wahl: Mit TROCAL 88+ AluFusion setzt die Kreativität von Gestaltern den Architekten keine Grenzen.

Stahleinschübe entfallen.

Da das Aluminiumprofil die statischen Funktionen übernimmt, sind Stahleinschübe im Kunststoffprofil nur in besonderen Anwendungsfälle erforderlich.

- U_f -Wert $1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Design flächenbündig wie Aluminium
- Fenster-Fassaden sind möglich
- Große Elemente ohne Stahleinschub im Kunststoff-Profil
- Hervorragende Schall- und Wärmedämmung
- Realisierung großer raumhoher Fensterelemente
- Bewegliche Flügeltüren bis 2,5 m (auch in Farbe)
- Bis 3,5 m hohe Elemente ohne zu koppeln, auch bei farbigen Elementen

greenline

Das Zeichen *greenline* steht für unsere neue bleifrei stabilisierte Profilvergeneration.

