



TROCAL®
Für neue Ideen gut.

TROCAL 88+ AluClip.

Eine einzigartige Verbindung
zwischen Kunststoff und Aluminium.

TROCAL 88+ AluClip.

Die neue Fenstergeneration.

» Eine neue und einzigartige Fenstergeneration, die die Vorteile von Aluminium und Kunststoff intelligent miteinander verbindet. Außen bietet die Aluschale nahezu unbegrenzte Möglichkeiten der farblichen Gestaltung, zur Innenseite garantieren Kunststoffprofile eine optimale Wärmedämmung, hohe Funktionssicherheit und einen geringen Pflegeaufwand.



- Uf-Wert 1,0 W/(m²K).
- 88 mm / 93 mm Bautiefe in AluClip.
- Außergewöhnlicher Wärmeschutz im Vergleich zu Aluminium-Fenster.
- Außen Aluminium-Optik, innen Kunststoff weiß.
- Hochwertiges Design durch stumpf gestoßene Aluschalen in klassischer Form.
- Nahezu unbegrenzte Farbvielfalt und Veredelungstechniken stehen zur Verfügung.



greenline 

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

Verbesserte Wärmedämmung mit optimalen thermischen Verläufen.

- Durchgängige 6-Kammer-Technik, die nicht nur durch die Profile, sondern auch in allen Funktionsebenen fortgeführt wird. Die Kammern sind so dimensioniert, dass sie optimale Wärmedämmung leisten.
- Drei Dichtungsebenen mit zentral angeordneter Thermo-Mitteldichtung und innovativer Flügelalzdichtung garantieren einen hohen Schlagregenschutz, optimale Winddichtigkeit und hervorragenden Schallschutz.
- Mehr Behaglichkeit durch bessere U_w-Werte, weniger Kondensatgefahr und höhere Oberflächentemperaturen. Schlanke Ansichtsbreiten für großen Lichteinfall.

Hochdämmendes Thermo-Mitteldichtungssystem mit innovativer Flügelalzdichtung.

Verlässliche Solidität und enorme konstruktive Belastbarkeit.

- Befestigung der Fenster durch spezielle Dübelkammern im witterungsgeschützten Bereich.
- Einzigartige wabenförmig angeordnete Profilkammern, die dem Fenster eine hohe Eigenstabilität verleihen.

Wartungsarm durch Anordnung der Fensterbeschläge im witterungsgeschützten Bereich hinter der Thermo-Mitteldichtung.

Mehr Raum und Stabilität für Schallschutz und Sicherheit.

- Bester Schallschutz durch 88 mm / 93 mm AluClip Systemtiefe.
- Großes Verglassungsspektrum von 24-54 mm, zum Einsatz von 3-fach Verglasungen und speziellen Funktionsgläsern.

Hervorragender Einbruchschutz durch Hintergreifung und Abstützung der Schließbleche.