



Haustürsystem



AluFusion System

Aluminium und Kunststoff in einzigartiger Verbindung



KÖMMERLING®

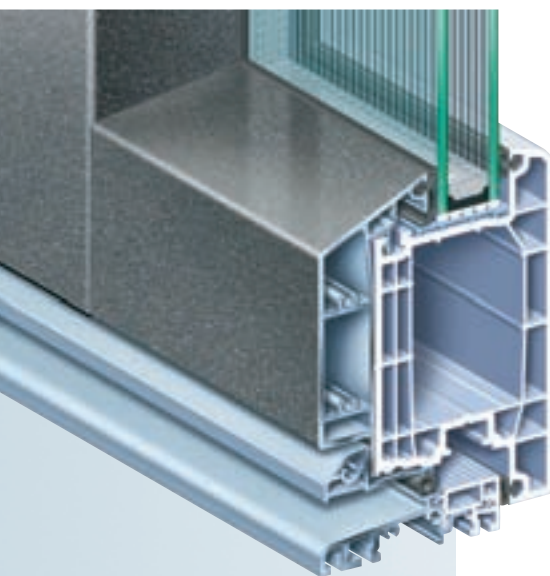


Die passende Tür zu *Ihrer Welt*

Türen sind Teil Ihres Lebensraumes und Ihrer ganz persönlichen Wohngestaltung. Der Entscheidung für das richtige Haustürsystem sollten Sie deshalb Ihre volle Aufmerksamkeit schenken.

Elegante Optik, beste Statik plus Wirtschaftlichkeit.

AluFusion ist eine neue Generation Türen – eine einzigartige Verbindung aus Aluminium und Kunststoff. Beide Werkstoffe ergänzen sich und steigern ihren ohnehin großen Nutzen gegenseitig. Neben den bekannten Funktionen einer Alu-Deckschale liegt bei AluFusion die Besonderheit in der gleitenden Verbindung zwischen Alu-Funktionsprofil und PVC-Flügelprofil. Aluminium und Kunststoff fusionieren, eine Glasleiste ist nicht mehr notwendig.



Ein Maßstab in der Wärmedämmung.

Da das Aluminiumprofil die statischen Funktionen übernimmt, sind Stahleinschübe im Flügelprofil nur in besonderen Anwendungsfällen erforderlich. Die bereits außergewöhnlich guten Wärmeschutz-Eigenschaften von AluFusion verbessern sich ohne den Einsatz von Stahleinschüben zusätzlich, so dass ein U_f -Wert von $1,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ erreicht wird. Damit setzt AluFusion in Zeiten steigender Energiekosten Maßstäbe in der Wärmedämmung.

AluFusion Haustürsystem

mit 75 mm Bautiefe, Kunststoff-Flügelprofil und Alu-Funktionsprofil in gleitender Verbindung.

- ▶ Geradliniges flächenbündiges Design mit stumpf gefügten Aluminium-Profilen
- ▶ Klare Linienführung auch in der Innenansicht – eine Glasleiste ist nicht mehr notwendig
- ▶ Farbliche Gestaltung mit nahezu unbegrenzten Möglichkeiten
- ▶ Hervorragende Wärmedämmung: U_f -Wert $1,5 \text{ W/(m}^2 \text{ K)}$ – Flügel o. Stahl
 U_f -Wert $1,6 \text{ W/(m}^2 \text{ K)}$ – Flügel m. Stahl
- ▶ Maximale Flügelgrößen:
1100 x 2300 mm – Flügel o. Stahl
1200 x 2500 mm – Flügel m. Stahl
- ▶ Einsatz spezieller Funktionsgläser 24 – 40 mm.
- ▶ Hohe Dichtheit durch zweite durchgehende Dichtungsebene
- ▶ Thermisch getrennte Bodenschwelle mit flächenbündiger Schließteilmontage und verdeckter Befestigung
- ▶ Zusätzlicher Schlagregenschutz durch Alu-Wetterschenkel – Klasse 6A

greenline 

Das greenline-Zeichen steht für unsere neue, bleifrei stabilisierte Profilvergeneration. Achten Sie darauf, wenn Sie etwas für sich und Ihre Umwelt tun wollen.



68519 Viernheim
Georg-Herbert-Str. 5
Tel: 06204 - 79254 - Fax: 06204 - 6864

kehrer 
Fenster und Türen
Kehrer Fenster & Türen GmbH