



Die  
Entdecker-  
Tür!



## KÖMMERLING 76

Haustürsystem außen öffnend - AluClip



**KÖMMERLING®**

# ENTDECKEN SIE MEHR LEBENSQUALITÄT.

Haustüren sind Teil Ihres Lebensraumes und Ihrer ganz persönlichen Wohngestaltung. Die Wahl des Haustürsystems sollte daher ihre volle Aufmerksamkeit erhalten. Mit KÖMMERLING 76 treffen Sie die richtige Entscheidung und steigern Ihre Lebensqualität.

## Design in Form und Farbe.

Haustüren mit Aluminium-Vorsatzschale kombinieren die Vorzüge beider Werkstoffe in einem Bauelement. Außen bietet die Aluminium-Vorsatzschale nahezu unbegrenzte Möglichkeiten der farblichen Gestaltung, zur Innenseite garantieren Kunststoffprofile einen geringen Pflegeaufwand, Formstabilität sowie eine hohe Funktionssicherheit.

Das hochdämmende 5-Kammersystem schützt optimal vor Kälte und Wärme. KÖMMERLING 76 Haustüren weisen zudem eine hohe Basissicherheit auf. Die großdimensionierten Stahlverstärkungen bilden einen festen, geschlossenen Rahmen. Die Flügelecken sind durch verschweißte Eckverbinder verstärkt, die mit der Stahlverstärkung kraftschlüssig verbunden sind. Sie nehmen Biege- und Torsionskräfte auf – z. B. bei Aufbruchversuchen – und bauen sie über den gesamten umlaufenden Stahlrahmen wieder ab. Mit speziellen Beschlägen lässt sich die Sicherheit weiter steigern.



## KÖMMERLING 76 - AluClip Haustürsystem außen öffnend.

- Hochdämmendes Haustürsystem mit 76 mm Bautiefe und Aluminium-Vorsatzschale – U<sub>f</sub>-Mittelwert = 1,2 W/(m<sup>2</sup>K).
- Nahezu jede Farbe Ihrer Wahl möglich durch verschiedene Veredlungstechniken wie z.B. Eloxal- und Pulverbeschichtung.
- 5-Kammer-Konstruktion mit maximal dimensionierter Stahlverstärkung und Schweißseckverbinder für höhere Statik.
- Hohe Dichtheit durch doppelte Abdichtung zur thermisch getrennten, barrierefreien Schwelle.
- Schwellenverbinder für passgenauen Sitz und Abdichtung zwischen Rahmen und Schwelle.
- Einsatz spezieller Funktionsgläser oder Haustürfüllungen bis 48 mm.
- Hoher Einbruchschutz – bis Widerstandsklasse RC 2 (WK 2).
- Maximale Flügelgrößen:  
Haustür einflügelig 1000 x 2200 mm  
Haustür Stulpflügel 900 x 2200 mm

**profine GmbH**  
KÖMMERLING KUNSTSTOFFE

Postfach 2165 · 66929 Pirmasens  
Tel. 06331 56-0 · Fax 06331 56-2475  
E-Mail: [info@koemmerling.de](mailto:info@koemmerling.de)  
Internet: [www.koemmerling.de](http://www.koemmerling.de)