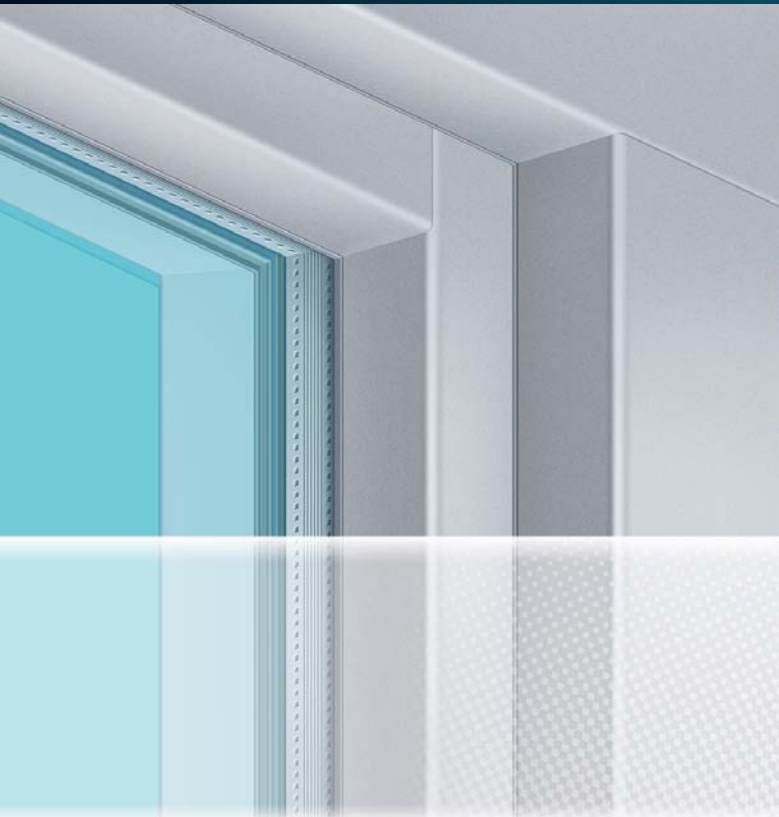




## Fenstersystem



**KÖMMERLING** **88** *plus*  
Aluminium-Vorsatzschale



**KÖMMERLING®**



# Offen für neue *Perspektiven*

Gestaltungsspielraum entsteht zwischen dem Wünschenswerten und dem Machbaren. Mit der neuen Profildeneration KÖMMERLING 88*plus* eröffnen sich weite Spielräume für kreative und gleichzeitig wirtschaftliche Gestaltungslösungen. KÖMMERLING 88*plus* – das ist die neue Freiheit, souverän individuelle Vorstellungen zu realisieren.

## Kann man mit Aluminium energetisch sinnvoll gestalten?

Schlank und elegant in der Ansicht, variabel in der Farbgestaltung – so zeigen KÖMMERLING 88*plus*-Profile mit Aluminium-Vorsatzschalen ein Bild großer Gestaltungsfreiheit.

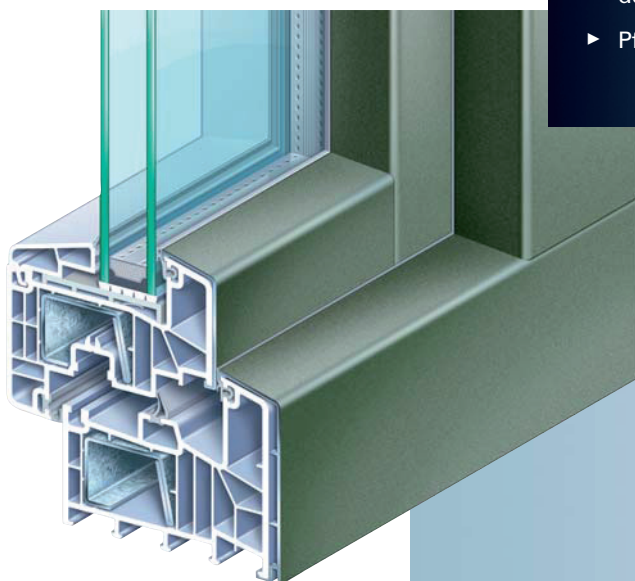
Wo aus optischen Gründen der erste Gedanke an Aluminiumoberflächen geht, ist KÖMMERLING 88*plus* mit Aluminium-Vorsatzschalen eine Überlegung wert. Hier lassen sich die spezifischen Vorteile moderner Kunststoff-Fenstersysteme voll ausspielen: Umweltverträglichkeit und Schallschutz, Wirtschaftlichkeit und Recyclingfähigkeit. Vor allem aber bestmögliche Wärmedämmung – für eine sinnvolle energetische Bilanz. Ohne Frage zeigt die Materialkombination Aluminium/Kunststoff hier ihre starken Seiten, besonders bei der Realisierung von innovativen und repräsentativen Bauten.



KÖMMERLING hat Blei als Stabilisator durch umweltfreundliches Calcium-Zink ersetzt – als erster Hersteller der gesamten Branche. Das konsequente Bekenntnis zur Nachhaltigkeit macht KÖMMERLING 88*plus* zu einer sicheren Investition in die Zukunft.

## Starke Verbindung – starke energetische Bilanz.

Das Kunststoff-Fenstersystem mit aufgeklipster Aluminium-Vorsatzschale kombiniert 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.



- ▶ Stumpf gefügte Aluminium-Vorsatzschale in klassischer Optik.
- ▶ Außergewöhnlicher Wärmeschutz im Vergleich zu Aluminium-Fenstern.
- ▶ Außen Aluminium-Optik, innen neutral weiß.
- ▶ Nahezu unbegrenzte Farbvielfalt der Aluminium-Vorsatzschalen durch Veredelungstechniken wie Eloxal- und Pulverbeschichtung.
- ▶ Ressourcenschonender Umgang mit dem Werkstoff Aluminium.
- ▶ Pflegeleicht, langlebig und robust



Linther Straße 1  
14822 Linthe  
Tel.: 03 38 44. 7 50 6-0  
Fax: 03 38 44. 7 50 6-37

Ellernstraße 6 - 8  
32457 Porta Westfalica  
Tel.: 057 31. 84 22 2-0  
Fax: 057 31. 84 22 2-37

[www.porta-bauelemente.de](http://www.porta-bauelemente.de)

