



## Fenstersystem



# KÖMMERLING 88*plus*

Passivhaus



**KÖMMERLING®**



# Offen für neue *Perspektiven*

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

## Was macht ein Passivhausfenster perfekt?

Passivhäuser leisten Erstaunliches. Dabei haben gerade hier die Fenster besonders anspruchsvolle technische Vorgaben zu erfüllen. Mit **KÖMMERLING 88plus** ist eine neue Generation von Kunststoff-Fensterprofilen entwickelt worden – mit intelligenter Dämmtechnologie und großer Bautiefe bei schmalen Profilsichten. Das bedeutet: ein elegantes Erscheinungsbild, ideale Proportionen und effiziente solare Zugewinne. Schöner und perfekter konnten Fenster für Passivhäuser bisher nicht gebaut werden.

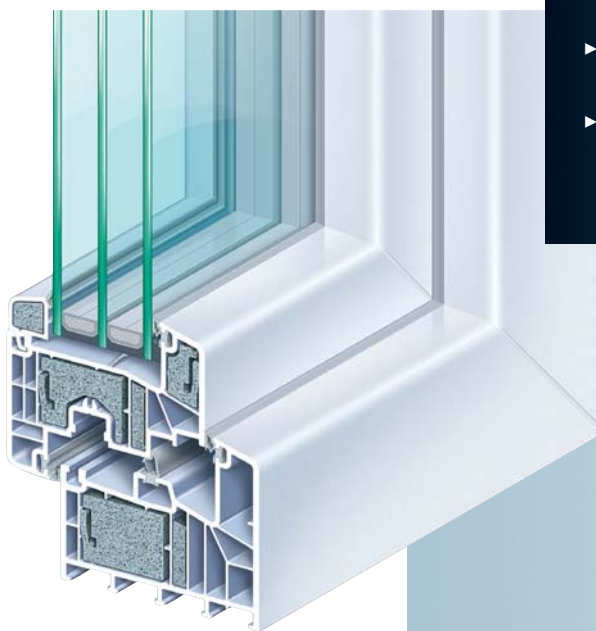
Damit werden in Zukunft extrem schlanke Profilsichten die Optik eines Passivhauses bestimmen – eine neue Ära hat begonnen.



Unser greenline-Grundsatz: Energieeffiziente Fenstersysteme, bleifreie Stabilisatoren im Frischmaterial und intelligente Recycling-Konzepte sorgen für ein Plus an Nachhaltigkeit.

## Passivhausfenster in neuer Eleganz.

Anspruchsvolle Forderungen nach extremer Wärmedämmung haben bisher stark das Aussehen von Fensterprofilen bestimmt, gerade für das Passivhaus. Mit modernster Fenstertechnologie, zeitgemäßem Design und einer durchdachten Gesamtkonstruktion ist es gelungen, hier extreme Ansprüche miteinander in Einklang zu bringen.



- ▶ Zertifiziert als Passivhaus geeignete Komponente.
- ▶ Geradliniges flächenversetztes Design mit perfekten Profilproportionen.
- ▶ Schmale Profilsichten für größtmöglichen Lichteinfall und höhere solare Energiegewinne.
- ▶ Hohe Verwindungs- und Torsionsfestigkeit durch kraftübertragenden Klebeverbund zwischen Fensterflügel und Verglasung.
- ▶ Raumhohe Fensterwände – Flügeltüren bis 2,5 m Höhe.
- ▶ Vollständige Recyclingfähigkeit durch Materialtrennung der eingeschobenen Polystyrol-Wärmedämmteile.



**profine GmbH**  
KÖMMERLING KUNSTSTOFFE

Postfach 2165 · D-66929 Pirmasens  
Tel. (0 63 31) 56-0 · Fax (0 63 31) 56-24 75  
eMail: [info@koemmerling.de](mailto:info@koemmerling.de)  
Internet: [www.koemmerling.de](http://www.koemmerling.de)