

KÖMMERLING 88*plus* – Ein neues Maß setzt neue Maßstäbe

Fenster prägen den Charakter eines Hauses, sorgen für frische Luft und Licht, doch sie können noch mehr. Das Fensterprofil KÖMMERLING 88*plus* steht für eine neue Fenstergeneration. Seine hohe Qualität und Leistungsfähigkeit verbindet höchste Ansprüche an Wohn- und Lebensqualität mit langer Haltbarkeit, niedrigem Instandhaltungsaufwand und besonders guter Wärmedämmung. Zudem eröffnet die Bautiefe von 88 mm durch ihre enorme konstruktive Belastbarkeit faszinierende Möglichkeiten für zeitgemäßes, zukunftsgerichtetes Bauen. 88*plus* verbindet vielfältige Vorteile mit modernem Design und perfekten Proportionen durch schmale Profilansichten.

Bezogen auf das Kosten-Nutzen-Verhältnis stellen 88 mm Profilstärke ein optimiertes Maß dar. Die durchgängige 6-Kammer-Technik, eine innovative Flügelfalzdichtung sowie ein Mitteldichtungssystem sorgen für beste Wärmedämmung. Im Vergleich zu Elementen mit geringerer Bautiefe ermöglicht dieses neue Profil eine außergewöhnliche Steigerung der Werte für Wärme- und Schalldämmung, für Sicherheit und Wirtschaftlichkeit. Maß für die Wärmedämmung ist der U-Wert – je kleiner desto besser. Je nach Wahl des Glases lassen sich mit 88*plus* U_w-Werte für das gesamte Fenster von bis zu 0,75 W/m²K erzielen. Neben dem U_w-Wert für das gesamte Fenster spielt zusätzlich der fachmännische Einbau nach der Energieeinsparverordnung (EnEV) eine entscheidende Rolle.

88*plus* bewirkt somit eine Reduzierung des Energieaufwands und vermindert die Belastung durch CO₂. Das spart Energiekosten und schont die Umwelt. Vervollständigt wird dieser aktive Umweltschutz durch den Verzicht auf bleihaltige Stabilisatoren und konsequentes Recycling. Kömmerling hat unter dem Begriff „greenline“ als erster Hersteller in der Fensterbranche Blei als Stabilisator durch umweltfreundliches Calcium-Zink ersetzt. Der Bauherr kann also mit dem Einsatz dieses Systems seinen Beitrag zu nachhaltigem Handeln leisten.

1.970 Zeichen