

76MD

Kunststoff Fenster



WÄRMESCHUTZ

Standardmässig erhalten Sie das 76MD mit 2-fach-Verglasung mit einem Dämmwert von $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ ($U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$). Die Dreifachverglasung bringt die Topwerte von $U_w = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$ mit Glas $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$.

KONDENSATSCHUTZ

Die warme Glaskante Swisspacer erhöht die Komforttemperatur an der Innenseite und verringert deutlich eine Kondensatbildung.

ENERGIEGEWINN

Das spezielle 3-fach-Wärmedämmglas lässt kaum Wärme raus, aber 54% der Sonnenwärme herein. Bei 2-fach-Glas kommt sogar 65% der Sonnenenergie ins Haus.

DICHTHEIT

Drei umlaufende Dichtungen halten die Warme Luft im Raum. Höchste Energieeffizienz bringt auch die zusätzliche Dichtung im Glasfalzraum.

SCHALLSCHUTZ

Schallschutzwerte von 33dB bei Zweifach-Glas und 35 dB (optional max 48 dB) bei Dreifach-Glas bringen Ruhe in den Raum.

KOMFORT

Terrassentüren werden durch die optionalen Schwellen (niedrig oder barrierefrei) zu wahren Komfortelementen.

EINBRUCHSCHUTZ

Pilzzapfen im Flügel und ein Sicherheitsschliessteil im Rahmen sind schon im Standard. Noch mehr Sicherheit bis Klasse RC2 kann so leicht dazubestellt werden.

NACHHALTIG ÖKOLOGISCH

Recyclebar durch umweltfreundliche bleifreie Stabilisatoren. Extrem niedriger CO₂ – Ausstoss durch beste Dämmwerte – ein langes Fenster- leben lang.



3-FACH GLAS MIT „WARMER KANTE“

Edelgas gefülltes 3-fach-Isolierglas mit Kondensatschutz durch Thermo- Abstandshalter Swisspacer, U“.

U_w	1,1/0,73 $\text{W/m}^2\text{K}$
U_f	1,03 $\text{W/m}^2\text{K}$
U_g	1,1/0,5 $\text{W/m}^2\text{K}$
g	65/54%
LT	82/74%
ψ_g	0,031 $\text{W/m}^2\text{K}$ 0,026 $\text{W/m}^2\text{K}$
Schallschutz	33/35 dB
ab	



DIE NIEDRIGE BODENSCHWELLE

Mit doppelter Dichtung und sicherer Wasserableitung. Themisch getrennt und verdeckt schraubbar.