

# 76MD ALU

KunststoffAlu Fenster



## WÄRMESCHUTZ

Standardmässig erhalten Sie das 76MD ALU 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  $U_g - 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ .

## 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.

## EINBRUCHSCHUTZ

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

## SCHALLSCHUTZ

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

## KONDENSATSCHUTZ

Die warme Glaskante Swisspacer erhöht die Komforttemperatur an der Innenseite.

## DICHTHEIT

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

## KOMFORT

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

## PFLEGELEICHT

Die hochwetterfest beschichtete Aluschale ist pflegeleicht und dauerhaft über viele Jahre. Leicht zu reinigen ist auch der glatte Falz im Rahmen.



## DIE NIEDRIGE BODENSCHWELLE

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

$U_w$	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%
$\psi_g$	0,031 $\text{W/m}^2\text{K}$ 0,026 $\text{W/m}^2\text{K}$
Schallschutz	33/35 dB
ab	



## WARMER KANTE UND ALUDESIGN

Nahezu unbegrenzte Farbvielfalt der Aluminiumschalen durch hochwetterfeste Pulverbeschichtung.