

Q12 ALU VERBUND

KunststoffAlu Fenster



WÄRMESCHUTZ

Energiesparen ist dank der riesen Bautiefe von 88 mm sicher. Mit einem passivhaustauglichen Dämmwert von $U_w - 0,72 \text{ W/m}^2\text{K}$ und $U_g - 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

ENERGIEGEWINN

Das spezielle Wärmedämmglas lässt kaum Wärme raus, aber 54% der Sonnenwärme herein. Das ist aktive Energiegewinnung und spart richtig Heizkosten.

EINBRUCHSCHUTZ

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

DICHTHEIT

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

KOMFORT

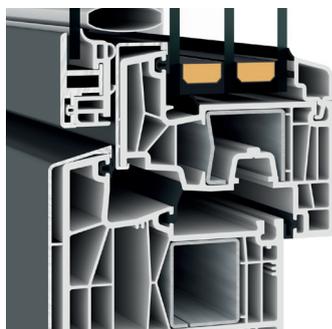
Terrassentüren werden durch die optionalen Schwellen (niedrig oder barrierefrei) zu wahren Komfortelementen.

PFLEGELEICHT

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

INTEGRIERTER SONNENSCHUTZ

Das Q12 Alu Verbund hat eine integrierte Jalousie. Die Lamellen können stufenlos gekippt und das Sonnenlicht damit dosiert werden.



WARME KANTE UND ALUDESIGN

Nahezu unbegrenzte Farbvielfalt der Aluminiumschalen durch hochwetterfeste Pulverbeschichtung.

U_w	0,72 W/m ² K
U_f	1,0 W/m ² K
U_g	0,5 W/m ² K
g	54%
LT	74%
ψ_g	0,026 W/m ² K
Schallschutz ab	39 dB



FENSTERSYSTEM

Der Aluminium – Verbundflügel überzeugt durch sein modernes Design und durch den optional integrierten Sicht- und Sonnenschutz mit integrierter Jalousie.