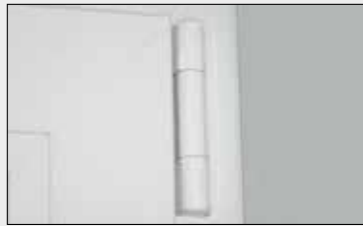


Beschlag ProTECT NT

Basis-Sicherheit

Bereits das Standard-Fenster beinhaltet eine hohe Sicherheit. Der einbruchhemmende Sicherheitspilzzapfen verankert in einem massiven Schließteil und erschwert so das Aushebeln des Fenster- oder Türflügels.



Bänder

Alle sichtbaren Beschlagteile sind im Standard mit weißen Abdeckkappen versehen. Das Fenster ist in der Höhe, seitlich und in der Neigung individuell justierbar.



Sicherheitspilzzapfen (V-Zapfen)

Sie befinden sich an allen wichtigen Positionen rund um das Fenster. Der Anpressdruck ist regulierbar und kann optimiert werden. Das Fenster schließt dadurch sehr komfortabel. Lärm, Kälte und Schlagregen bleiben draußen.



Weißer RAL-geprüfter Fenstergriff

Den weißen RAL geprüften Fenstergriff mit Stahlkern erhalten Sie auf Wunsch auch abschließbar, mit Druckknopf oder als Secustik-Sicherheitsgriff.



Kippschließteil

An jedem Fenster befindet sich an der unteren Seite mindestens ein massives Kippschließteil, in welchem der Sicherheitspilzzapfen verankert. Das Aushebeln des Fenster- oder Türflügels wird dadurch erschwert.



Gleitschlitten

Der Fensterflügel wird beim Schließen automatisch in eine ruhende, sichere und optimale Verschlussposition geführt.



Fehlbedienungssperre

Sie sorgt dafür, dass sich der Griff bei geöffnetem / gekipptem Fenster nicht drehen lässt.

Optional

Zusätzlicher Schutz

Das Fenstersystem Solid 76 erhalten Sie auch in den Sicherheitsstufen 1 und 2 mit zusätzlichen Sicherheitspunkten, Anbohrschutz, abschließbarem Fenstergriff und gegebenenfalls Sicherheitsverglasung.



ProTECT NT Designo verdeckt liegender Beschlag

Alle Beschlagteile liegen verdeckt im Fensterfalz und sind bei geschlossenem Fenster nicht sichtbar.

- modernes, besonderes Design
- verbesserte Dichtigkeit
- reduzierte Wärmebrücke im Bereich des Ecklagers
- Aufnahme höherer Glasgewichte



Sicherheitsschließteil

Ein einbruchhemmender Pilzbolzrollzapfen verankert in einem massiven Sicherheitsschließteil und erschwert so wesentlich das Aushebeln des Fenster- oder Türflügels.



Ansicht des oberen Scherenlagers



Ansicht des unteren Ecklagers



Solid 76

Solid 76

Solid 76 mit einer Bautiefe von 76 mm ist sowohl im Neubau als auch in der Modernisierung sehr beliebt. Das Fenstersystem der neuesten Generation lässt sich universell in jede Bausituation integrieren. Es verfügt über hervorragende Wärmedämmwerte und bietet eine besonders gute Energieeffizienz. Zur Ausführung kommen moderne 2-fach und hochdämmende 3-fach Verglasungen mit einer hohen Lichttransmission für helle lichtdurchflutete Räume und einem hohen solaren Eintrag zur Reduzierung der Heizkosten im Winter und der Übergangszeit im Herbst und Frühling bei tiefstehender Sonne.

Solid 76 gibt es wahlweise mit zwei Dichtungsebenen (AD) oder drei Dichtungsebenen (MD) und neben der schlanken Standardrahmenansicht von 73 mm gibt es optional auch die Rahmensichten 83 und 106 mm. Je nach Bausituation und Anforderungsprofil kann so die perfekte Lösung gewählt werden.

Eine Besonderheit ist auch die Wandstärke. Sie entspricht der höchsten Kategorie, der Klasse A und bietet beste Stabilität in jeder Situation. Auch große Fensterflächen sind äußerst formstabil und zuverlässig baubar.



Einbruchschutz:

Jedes Fenster und jede Tür bietet bereits im Standard die einbruchhemmende Basis-Sicherheit. Weitere Sicherheitsstufen stehen zur Auswahl.

Wärmeschutzverglasung



3-fach-Verglasung
Ug-Wert 0,7; 0,6
oder 0,5 W/m²K



2-fach-Verglasung
Ug-Wert 1,1 W/m²K
oder 0,5 W/m²K

Solid 76 AD

U _g W/m ² K	U _f W/m ² K	Warme Kante W/mK	LT %	g %	U _w W/m ² K bis
1,1	1,2	0,042	79-83	63-65	1,2
0,7	1,2	0,042	70-74	50-54	0,97
0,6	1,2	0,042	70-74	50-54	0,90
0,6	1,2	0,030	70-74	50-54	0,87
0,5	1,2	0,030	70-74	50-54	0,81

Uw-Werte nach DIN 10077-6 normativ für ein einflügeliges Fenster 1,23 m x 1,48 m.

V-Nut Design, filigrane stabile Gehrungsfuge.

Fensterelement mit extravaganter Optik im Gehrungsbereich.



Solid 76 macht aus Fenstern echte Meisterwerke.

Solid 76 erhalten Sie in der Oberfläche weiß ähnlich RAL 9016 oder auf Wunsch in einer der beliebten farbigen Dekoroberflächen.

Die oben aufgelisteten Standarddekore stehen zur Auswahl. Ein besonderes Highlight sind die einzigartigen und exklusiven Spectraloberflächen, anthrazit, umbra und fenstergrau ultramatt.

Spectral - die exklusive Oberfläche mit Charakter



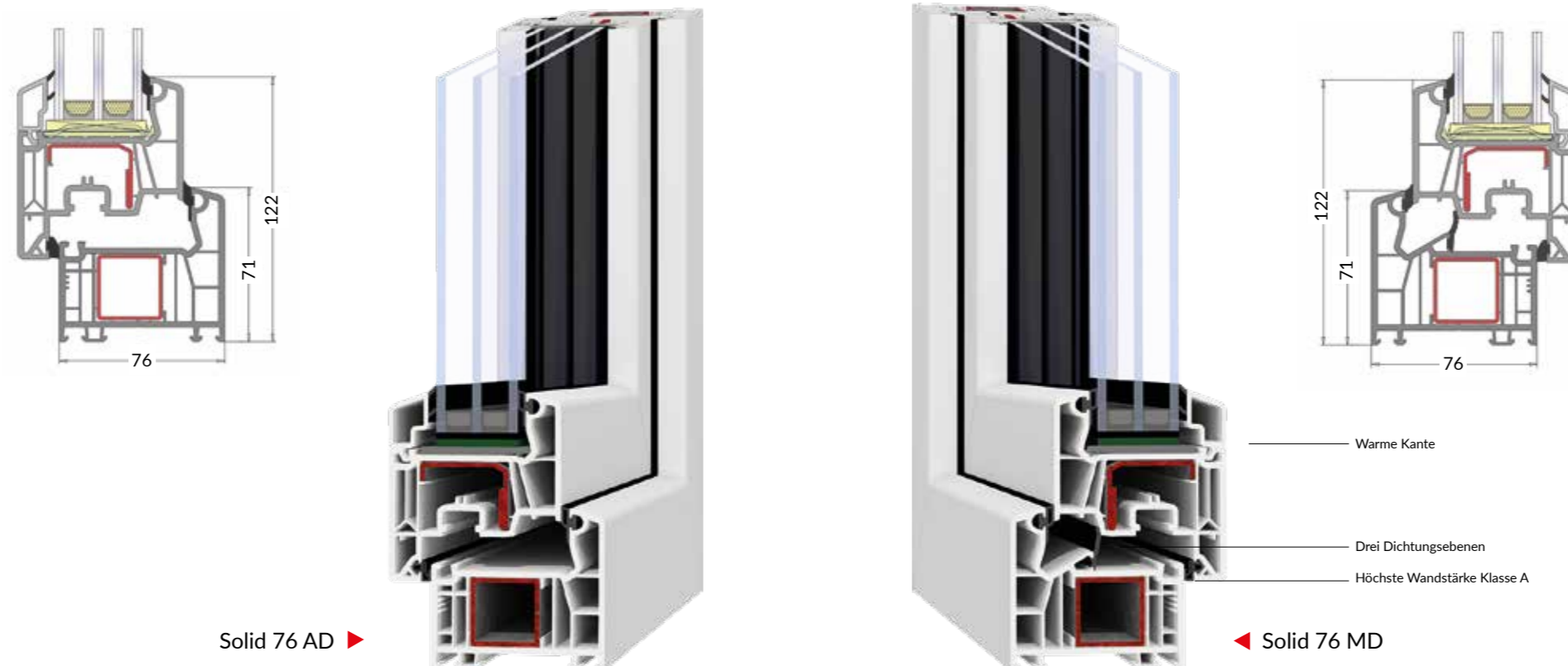
Qualität
Hochwertig lackveredelte Oberfläche sehr witterungsbeständig, technisch ausgereift

Ultramatt
Unvergleichlich matte Optik für eine besonders edles Design

Einzigartig
Samtige Haptik, die Berührung wird zum Erlebnis

Anti-Graffiti-Effekt
Hochgradige schmutzabweisende Oberfläche, lässt Fingerabdrücke keine Chance, besonders leicht zu reinigen

Extra gehärtet
Sehr kratz- und abriebfeste Lackoberfläche, UV- und witterungsbeständig, sehr widerstandsfähig



Solid 76 MD

U _g W/m ² K	U _f W/m ² K	Warme Kante W/mK	LT %	g %	U _w W/m ² K bis
1,1	1,1	0,042	79-83	63-65	1,2
0,7	1,1	0,042	70-74	50-54	0,93
0,6	1,1	0,042	70-74	50-54	0,87
0,6	1,1	0,030	70-74	50-54	0,84
0,5	1,1	0,030	70-74	50-54	0,77

Uw-Werte nach DIN 10077-6 normativ für ein einflügeliges Fenster 1,23 m x 1,48 m.