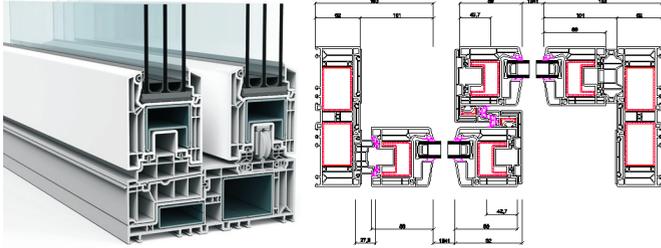


## VENTALUZ 82

MEHR LICHT. MEHR RAUM. MEHR MÖGLICHKEITEN.



### Profilsystem

- Neuentwickeltes Verstärkungskonzept für großformatige Elemente bei maximaler Stabilität
- Hohen Glasanteil mit einer Flügelhöhe von nur 86 mm
- 62 mm verbreiterte Zarge hat zwei voneinander getrennte Verstärkungskammern für 60x40 mm Stahlverstärkungen
- Barrierefreiheit bei reduzierter Komplexität
- Moderne 3-fach-Verglasungen bis 54 mm Glasstärke einsetzbar
- Einbruchhemmung nach DIN EN 1627 bis zur Widerstandsklasse RC 2 mit entsprechenden Beschlägen
- Mit über 50 Farb- und Dekorvarianten und mit der faszinierenden neuen SPECTRAL Oberflächenveredelung
- Hervorragende Wärme- und Schalldämmung

### Dichtungssystem

- Zwei Dichtungsebenen halten Lärm, Kälte, Feuchtigkeit und Zugluft ab
- Im Bereich des Schiebeflügels wird durch ein neues zweistufiges Abdichtungssystem eine optimierte Dichtigkeit erreicht

## GLASVERKLEBUNG ALS ATTRAKTIVE OPTION

### Konstruktive Vorteile:

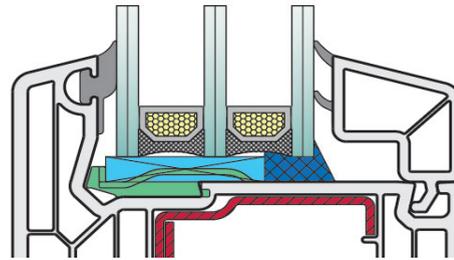
- Höhere Formstabilität zur Entlastung der Schweißverbindungen
- Verbesserte Wärmedämmung und verringertes Tauwasserrisiko durch höhere Dichtigkeit
- Zuverlässiger Einbruchschutz durch Glassicherung (bis RC 2)

### Gestalterische Vorteile:

- Größere Glasflächen bzw. Vergrößerung der maximalen Breite/ Höhe
- Schmalere Ansichtsbreiten
- Erhöhte Stabilität von Sonderelementen, z. B. Rund oder Segmentbogenfenstern

### Wirtschaftliche Vorteile:

- Geringerer Wartungsaufwand
- Automatisierung der Fertigung



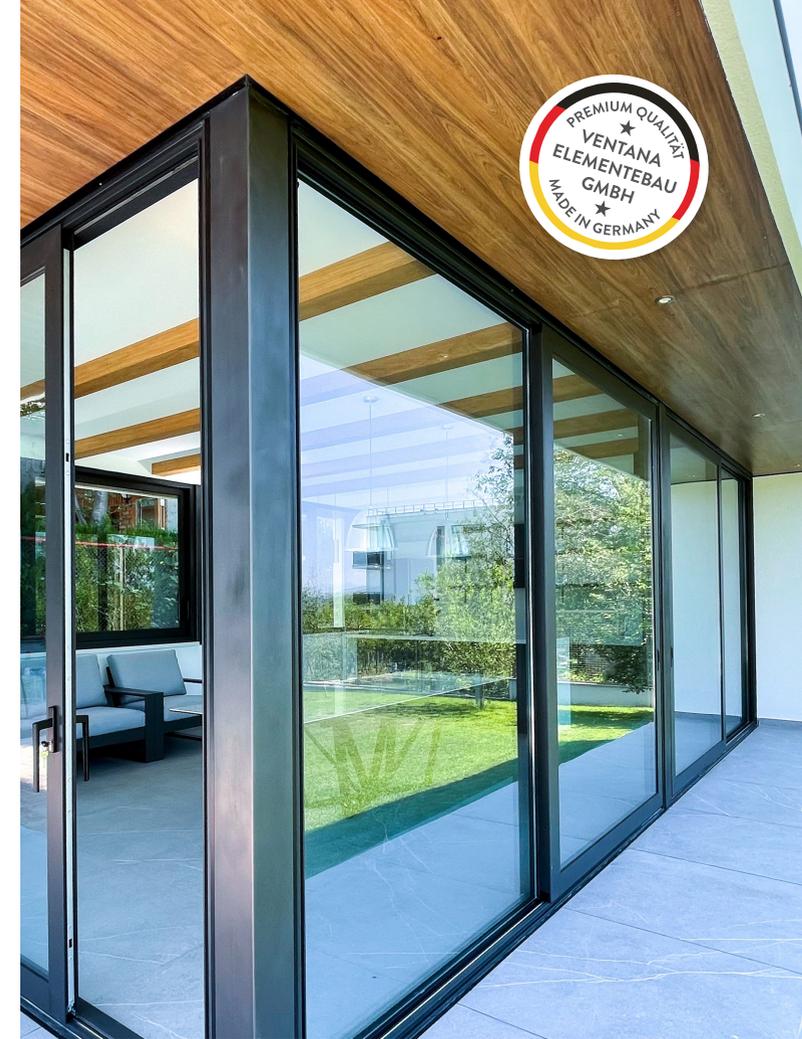
## DIE GLASKANTENVERKLEBUNG

Die Glaskantenverklebung bietet wirtschaftliche Vorteile durch Automatisierung und verbessert bauphysikalische Eigenschaften. Sie ermöglicht höhere Glasgewichte und größere Elemente, ist widerstandsfähiger gegenüber Hitze und UV-Strahlung sowie wirksam gegen Wärmeverlust und Kondenswasserbildung.



Kollweg 10-16 | 52372 Kreuzau-Stockheim  
Telefon 02421 693230 | Telefax 02421 6932333  
info@ventanagmbh.de | www.ventanagmbh.de

© Ventana Elementebau GmbH



## PROFILÜBERSICHT

PREMIO/COMPACT/CLASSIC

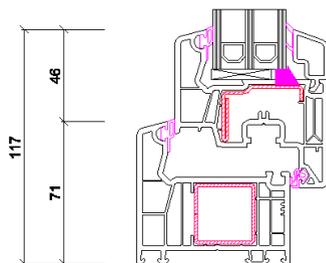
UMWELTFREUNDLICH DANK RESSOURCENSCHONENDER  
PRODUKTIONSPROZESSE / NAHEZU ZU 100% RECYCELBAR





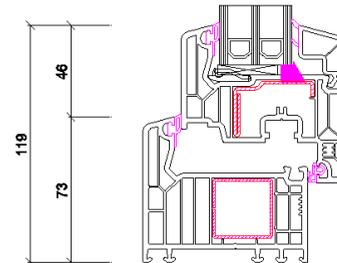
## CLASSIC VE76 AD

EFFIZIENT & LEISTUNGSSTARK



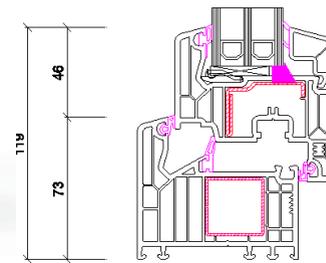
## COMPACT VE82 AD

DAS ENERGIESPAR-PROFILSYSTEM



## PREMIO VE82 MD

LANGLEBIG & SICHER



# INFOS

### Profilsystem

- 76-mm-System mit Mehrkammer Geometrie
- Hervorragende Dämmwerte für erstklassige Energieeffizienz
- Großes Verglasungsspektrum in 2-mm-Schritten von 18 bis 44 mm Scheibendicke
- Mehr Wohnkomfort durch wirkungsvolle Schalldämmung
- Hohe Schlagregendichtheit schützt vor eindringender Feuchtigkeit
- Einbruchhemmung nach DIN EN 1627 bis zur Widerstandsklasse RC 2 mit entsprechenden Beschlägen
- Mit über 50 Farb- und Dekorvarianten und mit der faszinierenden neuen SPECTRAL Oberflächenveredelung

### Dichtungssystem

- Zwei Dichtungsebenen halten Lärm, Kälte, Feuchtigkeit und Zugluft ab
- Bewährtes Anschlagdichtungssystem

### Profilsystem

- 82-mm-System mit Mehrkammer Geometrie
- Hervorragende Dämmwerte für erstklassige Energieeffizienz
- Großes Verglasungsspektrum in 2-mm-Schritten von 24 bis 52 mm Scheibendicke
- Mehr Wohnkomfort durch wirkungsvolle Schalldämmung
- Hohe Schlagregendichtheit schützt vor eindringender Feuchtigkeit
- Einbruchhemmung nach DIN EN 1627 bis zur Widerstandsklasse RC 2 mit entsprechenden Beschlägen
- Mit über 50 Farb- und Dekorvarianten und mit der faszinierenden neuen SPECTRAL Oberflächenveredelung

### Dichtungssystem

- Zwei Dichtungsebenen halten Lärm, Kälte, Feuchtigkeit und Zugluft ab
- Bewährtes Anschlagdichtungssystem

### Profilsystem

- 82-mm-System mit Mehrkammer Geometrie
- Hervorragende Dämmwerte für erstklassige Energieeffizienz: für Fenster vom Niedrigenergiehaus bis zum Passivhaus
- Großes Verglasungsspektrum in 2-mm-Schritten von 24 bis 52 mm Scheibendicke
- Wirkungsvolle Schalldämmung
- Hohe Schlagregendichtheit schützt vor eindringender Feuchtigkeit
- Einbruchhemmung nach DIN EN 1627 bis zur Widerstandsklasse RC 2 mit entsprechenden Beschlägen
- Mit über 50 Farb- und Dekorvarianten und mit der faszinierenden neuen SPECTRAL Oberflächenveredelung

### Dichtungssystem

- Drei Dichtungsebenen halten Lärm, Kälte, Feuchtigkeit und Zugluft ab
- Umlaufende Mitteldichtung im Blendrahmen