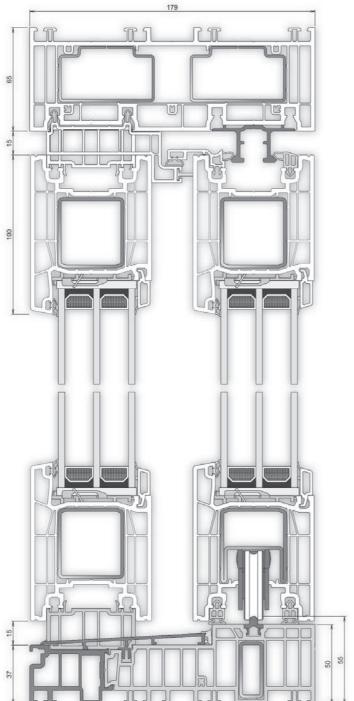


## PremiDoor 76

- 2.1 Systemmerkmale
- 2.1.1 Technische Daten



Technische Daten - Prüfwerte technical data - test values	
Wärmedurchgangskoeffizient standard heat transfer coefficient standart	bis U <sub>f</sub> = 1,4 W/(m <sup>2</sup> k)
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast resistance to wind load	Klasse C1/B2 - C2/B3
Schlagregendichtheit - Ungeschützt (A) tightness against driving rain - unprotected (A)	Klasse 6A - 9A
Luftdurchlässigkeit air permeability	bis Klasse 4
Schallschutz sound insulation	in Prüfung! under examination
Einbruchhemmung burglar-resistant	in Prüfung! under examination

## **System Highlights**

- Hochdämmender 5-Kammer Profilquerschnitt mit 76 mm Bautiefe, U<sub>f</sub> = 1,4 W/(m²K).
- Großdimensionierte Stahlarmierungen für optimalen Formschluss, möglicher Einsatz von 2 Stahlprofilen in der Zarge.
- Umlaufende EPDM Verglasungsdichtung.
- Hochwertige Dichtteile für effiziente Abdichtung.
- Einsatz unterschiedlicher Glasdicken bis zu 50 mm.
- Zurückversetzte Glasleiste mit verkürzter anextrudierter Dichtlippe für schönere Optik und leichtere Reinigung.
- Verdeckt liegende Verschraubung der Zarge in vorgeformte Aufnahmen.
- Thermisch perfekt ausgelegte Schwelle.
- Durch Einsatz einer Laufschienenvariante ist barrierefreies Bauen gegeben.
- Spezielle Aufnahmenut für 76 mm Verbreiterungsprofile.

## System highlights

- High insulation five chamber profile cross section with 76 mm construction depth,  $U_f = 1.4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ .
- Large scale steel reinforcements for optimised positive action connections, possible use of two steel profiles in the casement.
- Peripheral EPDM glazing gasket.
- High quality sealing elements for efficient sealing.
- For diverse glass thicknesses up to 50 mm.
- Backset glazing bead with shortened coextruded seal lip for enhanced visual appeal and easier cleaning.
- Concealed casement screw unions in preformed receivers.
- Threshold designed for the perfect thermal properties.
- Barrier-free building possible with a track variant.
- Special receiving groove for 76 mm extension profiles.

Auslegung August 2016	Abbildungen nicht	Register	Seite	
Technische Änderungen vorbehalten!	maßstabgerecht	2.1.1	1	