



### Technische Daten - Prüfwerte Fenster Technical data - test values Windows

Wärmedurchgangskoeffizient standard <i>Heat transfer coefficient standard</i>	<b>bis <math>U_f = 1,3</math> <math>W/(m^2K)</math></b>
Wärmedurchgangskoeffizient verbessert <i>Heat transfer coefficient optimized</i>	<b>bis <math>U_f = 1,2</math> <math>W/(m^2K)</math></b>
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast <i>Resistance to wind load</i>	<b>bis Klasse</b>
Schlagregendichtheit - Ungeschützt (A) <i>Tightness against driving rain - unprotected (A)</i>	<b>bis</b>
Luftdurchlässigkeit <i>Air permeability</i>	<b>bis Klasse</b>
Schallschutz <i>Sound insulation</i>	<b>bis</b>
Einbruchhemmung <i>Burglar-resistant</i>	<b>bis</b>

### System Highlights

- Hochdämmender 5-Kammer Profilquerschnitt mit 88 mm Bautiefe,  $U_f = 1,3 W/(m^2K)$ .
- Großdimensionierte Stahlarmierungen für optimalen Formschluss, möglicher Einsatz von 2 Stahlprofilen in der Zarge.
- Umlaufende EPDM - Verglasungsdichtung.
- Hochtechnisierte Zwei-Komponenten-Dichtung bestens geeignet für Dauerbeanspruchung an beweglichen Teilen.
- Hochwertige Dichtteile für effiziente Abdichtung.
- Einsatz unterschiedlicher Glasdicken bis zu 54 mm.
- Zurückversetzte Glasleiste mit verkürzter anextrudierter Dichtlippe für schönere Optik und leichtere Reinigung.
- Verdeckt liegende Verschraubung der Zarge in vorgeformte Aufnahmen.
- Thermisch perfekt ausgelegte WPC - Schwelle.
- Führungsschiene thermisch getrennt zur optimierten Wärmedämmung.
- Durch Einsatz einer Laufschienvariante ist barrierefreies Bauen möglich.
- Spezielle Aufnahmenut für 88 mm Verbreiterungsprofile.

### System highlights