



Technische Daten - Prüfwerte Fenster Technical data - test values Windows

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

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