





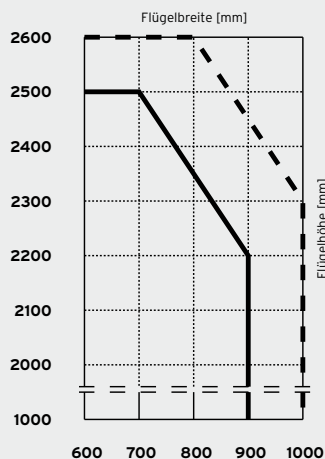
	Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach DIN EN 12210	--
	Schlagregendichtheit nach DIN EN 12208	4A
	Luftdurchlässigkeit nach DIN EN 12207	2
	Dauerfunktion nach DIN EN 12400	--
	Einbruchhemmung nach DIN EN 1627-1630	--
	Schallschutzklasse	--
	Wärmedurchgangskoeffizient	ungedämmt

**Hinweis:** Angaben sind abhängig von Ausführung und Glas  
 npd: no performance determined / keine Leistung festgelegt

### Flügelgrößendiagramm



-- gültig für Füllungen/Gläser max. 15 kg/m<sup>2</sup>  
 — gültig für Füllungen/Gläser max. 20 kg/m<sup>2</sup>

**Hinweis:**

- | Maße inkl. Rahmenanteil
- | Ab 2400 mm Anlagenhöhe sind waagerechte Sprossen empfohlen
- | Min. Flügelbreite 250 mm bei paariger Ausführung
- | Flügelgewicht bei paariger Ausführung max. 65 kg
- | Flügelgewicht bei Ausführung mit Drehflügel max. 55 kg
- | Ohne Berücksichtigung von Wind- und Anpralllasten
- | Sondergröße auf Anfrage

### Profilsystem

- | Ungedämmtes Aluminium-Profilsystem
- | System ist oben anhängend
- | Lauf- und Führungsschienen sind in das System integriert
- | Flügelprofile sind mit Druckgussecken stabil miteinander verbunden
- | Bodenschienen wahlweise mit oder ohne Anschlag, optional in den Boden einlassbar

### Ansichten

- | Rahmen 5 - 70 mm
- | Flügel 49 mm
- | Flügelstoß 100 mm
- | Bautiefe Lauf- und Führungsschiene 45 mm
- | Bautiefe Flügel 35 mm

### Dichtungssystem

- | Waagrecht oben und unten doppelte Bürstendichtungen mit flexiblem Kunststoffsteg
- | Im senkrechten Flügelstoß EPDM-Dichtungen in zwei Dichtebenen

### Verglasung

- | Glasdicken von 5 - 18 mm einsetzbar
- | Trockenverglasungen

### Ausführungsvarianten

- | Flügel wahlweise nach innen oder außen faltbar und nach links und/oder rechts verschiebbar
- | Spezielle faltvariante zur einfachen Reinigung von Balkenelementen möglich
- | Bodenschienenausführungen ohne Anschlag konform mit der DIN 18 040 „Barrierefreies Bauen“ wählbar

### Beschläge

- | Verdeckt liegende Beschlagteile in den Profilen
- | In den Druckgussecken der Flügel sind die Bandteile integriert
- | Kardanisch gelagerter Laufwagen mit Edelstahlkugellagern
- | Geräuschmindernde Kunststoffauflflächen
- | Gleitende Verriegelung möglich
- | Stabile Solarlux Design Griffe aus Edelstahl
- | Spezialgetriebe mit 24 mm Hub
- | Griff innen und außen mit Profilzylinder ausführbar
- | Spezielle Beschläge zur einfachen Reinigung von nach innen öffnenden Balkenelementen einsetzbar

### Umwelt

- | Zertifizierte Entsorgung nach DIN EN ISO 14001:2009
- | Ressourcenschonende Fertigung
- | Werkseigene Produktionskontrolle