

Grundkonstruktion

Dachfenster erhältlich als fixes Element, Handbetrieb oder mit Motorenantrieb.

Aluminium – Fenster – Konstruktion aus wärmegeprägten Verbundprofilen für Klappausstell – Fenster nach aussen öffnend als Einspannblendrahmen – Element. Rahmen und Flügel von innen flächenbündig ausgeführt. Verdeckte Beschläge, Handentriegelung, verdeckte Bänder, bei motorischem Antrieb Ketten-Frontmotor mit 400 mm Hub. Isolierverglasung aussen als Stufenglas ausgeführt. Von aussen nur 12 mm Rahmen sichtbar. Die Verglasung wird mit dem Flügel als Einheit verklebt (Structural Glazing). Drei Umlaufende Dichtungsrahmen aus EPDM gewähren eine optimale Dichtung. Oberfläche Rahmen und Flügel: farblos eloxiert oder pulverbeschichtet nach RAL. Dachneigung: min. 10°

Verglasung

- Silverstar EN+ mit ACS Randverbund schwarz U-Wert 1.1W/m²K
- Element-Gewicht ca. : 2-fach = 80 kg, 3-fach= 100 kg

Option Glas

- Sonnenschutzglas bis G 20 %
- Wärmedämmverglasung Silverstar EN+ U-Wert bis 0.5 W/m²K

Option

- Rahmen hochisolierend ausgeführt U-W/m²K 1.3
- Je nach Grösse motorisierter Hub bis 750 mm

**Elektrische Fenster-Steuerungen
(kombinierbar mit Hausleitsystem)**

- Es können bis 3 Motoren in einer Gruppe zusammengefasst werden.
- Regenmelder, Taster auf-zu, WUC 24V

Beschattung im Dachbereich

Die Innenbeschattung kann als Handbedient, sowie auch Motorisiert eingesetzt werden.

Die Fenster sind erhältlich für:

- Megasol Nicer 200, Nicer 250
- 3S Solar Megaslate
- Solrif Indach

In den Grössen:

- 1×1 (eine Platte)
- 1×2 (zwei Platten hoch)
- 2×1 (zwei Platten breit)
- 2×2 (zwei Platten hoch, zwei Platten breit)

Sowie Anfertigungen auf Mass