



SDL Akzent plus



Wintergärten



Faltwände



Geschäftseingänge



Balkonverglasungen



SDL AKZENT plus
Produktdaten

Wärmegeämmte Aluminium Systemprofile mit außenliegender Statik

Spezielle, filigrane Aluminiumprofile erzielen eine lichtdurchflutete Eleganz bei überdurchschnittlich guten Wärmedämmwerten. Die witterungsbeständigen Profile mit äußerer Statik realisieren mit ihren schlanken Ansichten auch großformatige Dachkonstruktionen über die 20 Standardtypen hinaus. Bei Einbau entsprechender senkrechter Elemente, Verglasung, Lüftungselemente und Beschattung werden die Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEV) an beheizte Wintergärten in Wohnraumqualität erfüllt.

SOLARLUX

Aluminium Systeme GmbH

Gewerbepark 9-11 49143 Bissendorf
Fon +49 54 02 400-0 Fax +49 54 02 400-200
info@solarlux.de www.solarlux.de

www.solarlux.com

SOLARLUX®
Glas in Bewegung

SOLARLUX®

565110081 / 01.2007

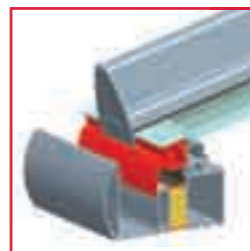


Vorteile



Sparren SDL Akzent plus

- I Filigrane Sparren mit hoher Wärmedämmung
- I Präzise konstruierte Dämmzonen ohne Kondensat-schwachstellen in allen Anschlussbereichen
- I Kontrollierte Entwässerung im Glasstoß (Glasteilung) durch 11 mm Höhenversatz zwischen Sparren und Sprosse



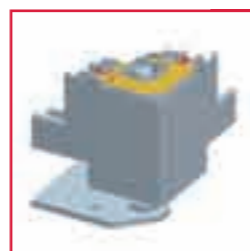
Fallrohr/Rinne

- I Elegante Aluminium-Fallrohr-Verkleidung
- I Harmonisches Rinnendesign



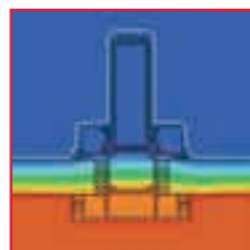
variable Eckstütze

- I Aufnahme von senkrechten Bauelementen von 50 - 80 mm Bautiefe möglich
- I 25 mm Anschlag außen = optimale Ausgleichsmöglichkeit von Bau- und Montagetoleranzen
- I Innere Abdichtung der Elemente durch Glasleisten - keine Versiegelung und Verleistung erforderlich



Eckstütze mit Fuß

- I Verstellbare Fußkonsole - Toleranzaufnahme 60 - 170 mm
- I Elementanschluss mit 25 mm Anschlag zum Breiten-Toleranzausgleich



Wärmedurchgangskoeffizient

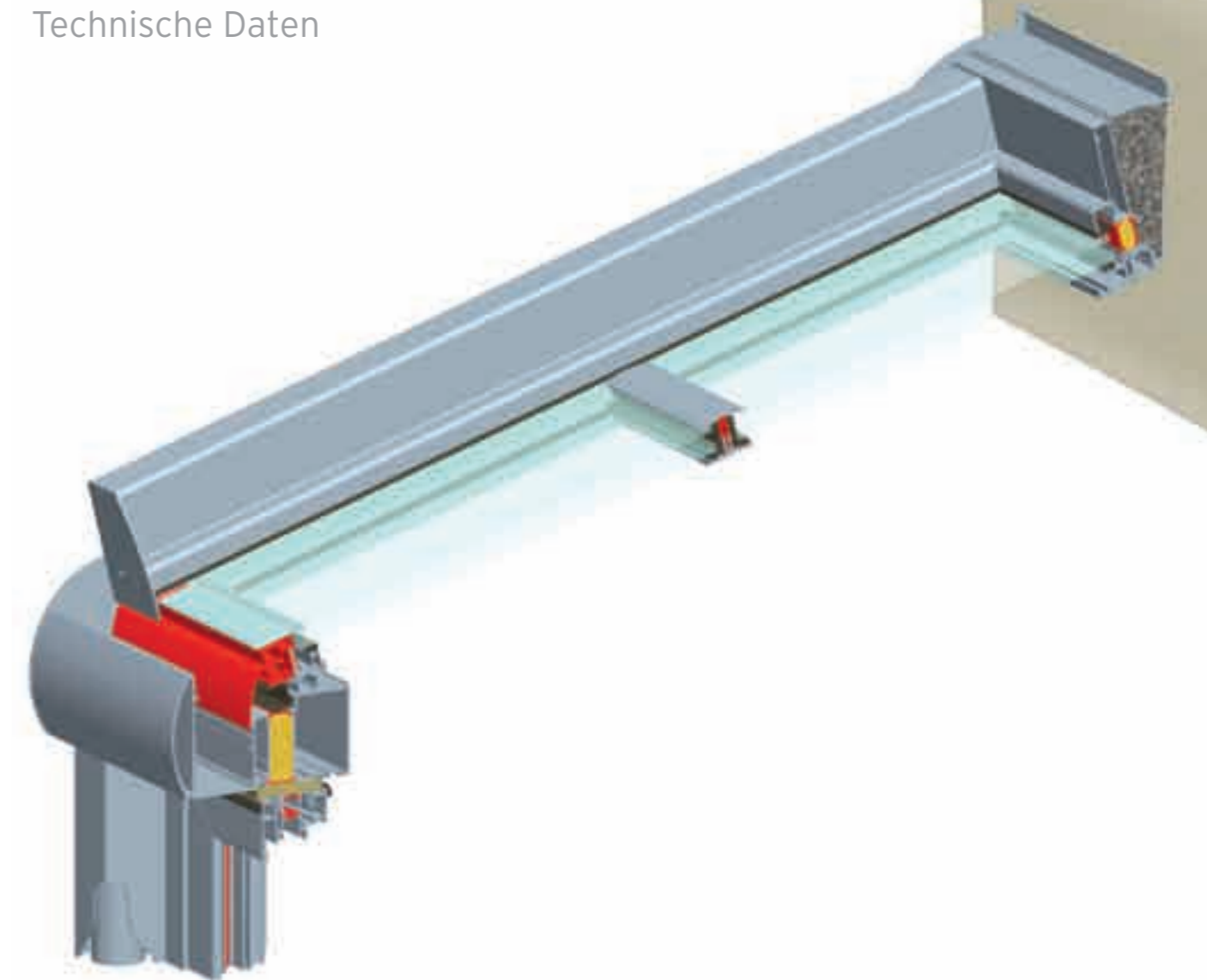
- I Isothermenverlauf
- I Niedrige U-Werte, U_f bis 1,3



Beleuchtung

- I Keine Bohrung im Sparren erforderlich
- I Strahler und Trafos werden in gesonderten Strahlerprofilen eingebaut und unter die Sparren geklipst

Technische Daten



Profiltechnik:

- I Komplett wärmedämmtes Dachsystem
- I Dachneigungen von 5° bis 45° möglich
- I Anpassung an die Dachneigung durch Lagerung des Gelenkprofils im Gelenk
- I Einfache, schnelle Montage des Wandanschlusses
- I Keine zusätzlichen Verleistungen oder Versiegelungen innerhalb der Wintergartenkonstruktion
- I Hohe Tragfähigkeit und maximale Stützweiten durch Stahlarmierung in Sparren und Traufe
- I Unterschiedliche Sparrenhöhen und Traufengrößen einsetzbar
- I Be- und Entlüftung durch hochwertige Dachfenster oder motorische Dachlüfter mit automatischer Steuerung

Verglasung:

- I Dachverglasung von 28 bis 36 mm möglich
- I Formschlüssige Verbindung der glasteilenden Quersprosse mit dem Sparren bei 4-seitiger Glasauflage
- I Kontrollierte, kaskadenförmige Entwässerung des gesamten Dachsystems

Oberfläche:

- I Pulverbeschichtung nach RAL
- I Eloxal nach EURAS

Senkrechte Elemente:

- I Bevorzugte senkrechte Elemente: SL 60e, SL 70e, SL 80/81

