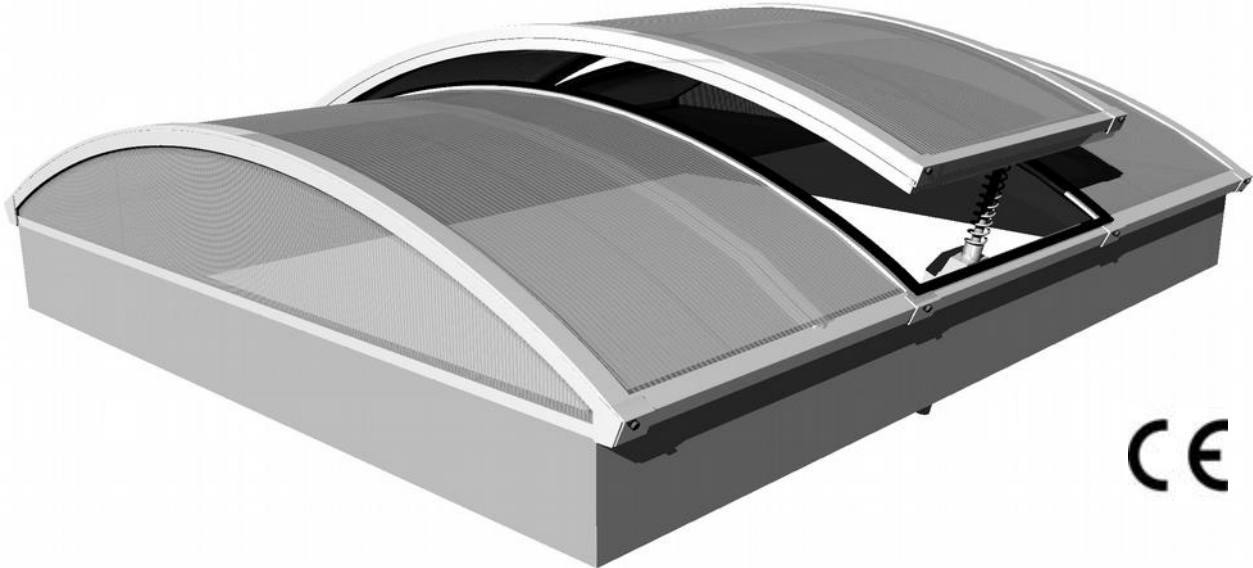


SKY OS KL – Lüftungsklappe

Lüftungsklappe zur regelmäßigen Lüftung – bestimmt für Bogenoberlichte SKY OS und SKY OS THERMO



Produkteigenschaften

Breite (A):	max. 3500 mm
Länge (B):	1010 mm (über ein Feld) 2080 mm (über zwei Felder) Standardmäßige Innengröße bei Achsenabstand 1070 mm
Konstruktion:	Aluminium (natur, RAL-Pulverbeschichtung nach Wunsch möglich)
Verglasung:	Hohlkammer- oder Voll-Polykarbonat Stegplatten mit UV-Schutz, Stärke von 6 bis 42 mm (standardmäßig 10 / 16 / 30 / 36 mm), Sandwich-Verglasung in verschiedenen Kombinationen der Stegplatten möglich. Ausführung opal oder klar, Antireflex-Beschichtung ist möglich.
Gewicht:	ca. 4 – 7 kg/m ² (standardmäßige Verglasung)
Garantie:	24 Monate auf Konstruktion, auf Verglasung je nach Hersteller
Mögliches Zubehör:	Elektromotor 230 V / 24 V - HUB 300 / 500 / 750 mm Pneu-Antrieb - HUB 300 / 500 / 750 mm Motoren werden mit kompletten Zubehör (Konsole, Befestigung an der Klappe, Verbindungsmaterial) geliefert.

Parameter laut Norm EN 14963

Wärmedurchgangskoeffizient Ug:	0,89 - 2,5 W/m ² K [nach Verglasung]
Schneelast SL:	500 bis >7400 N/m ²
Windlast WL:	750 bis 1000 N/m ²
Reaktion auf Feuer:	Aluminium A1, Polykarbonat B-s1, d0
Wasserdichtheit:	erfüllt
Schalldichtigkeit:	bis 22 dB
Lichtdurchlässigkeit:	standardmäßig 73 - 20 %
Standfestigkeit gegen Auswirkung vom harten Körper:	erfüllt
Standfestigkeit gegen Auswirkung vom weichen Körper:	SB 300 bis 1200 J

Dieses Systemprodukt von dem renommierten Hersteller und Lieferanten ist komplett mit CE-Zertifikaten zertifiziert. Bogenoberlichte sind über den Rahmen der zuständigen Normen auf Statik geprüft und dank der Konstruktionslösung sind auch für Alpengebiete geeignet.

