

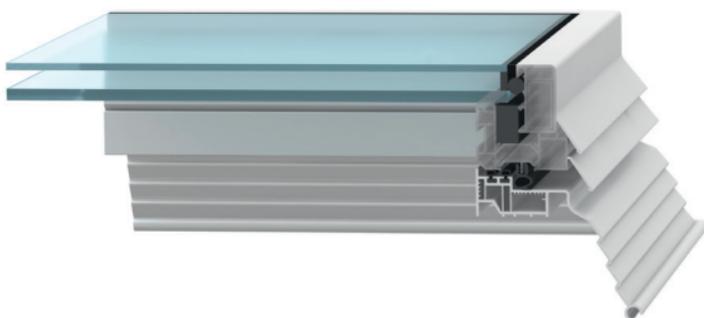
Light + Air
Deutschland



Kingspan ESSMANN Lichtkuppeln Eine aktuelle Übersicht.

Der schnelle Weg zu Ihrer Lichtkuppel.





Kingspan ESSMANN Flachdachfenster mit Echtglas



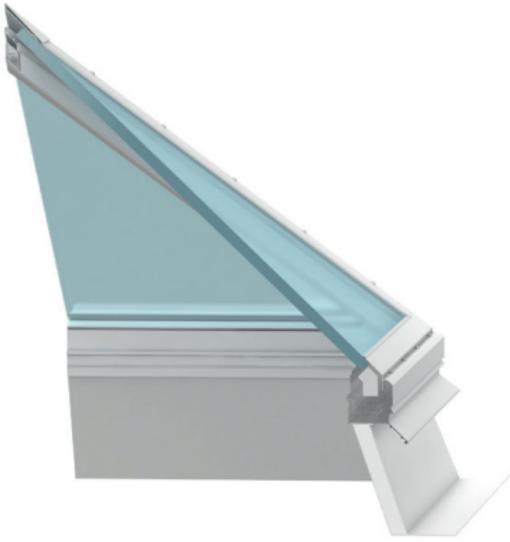
Ihre Vorteile:

- Umlaufender Blendrahmen, hochtransparente und flächenbündig eingebaute Echtverglasung
- Thermisch getrenntes Profilsystem kombiniert mit hochwertiger Wärmeschutzverglasung
- Systemrahmen ermöglicht einfachen Austausch bei Kingspan ESSMANN Lichtkuppeln und Fremdfabrikat-Aufsetzkränzen oder Unterkonstruktionen
- Erfüllt die Anforderungen der GS-BAU-18 an die Durchsturzicherheit (DIN EN 18008-6 auf Anfrage)
- Luftdurchlässigkeit nach DIN EN 12207: Klasse 4

Ausführung	3-fach Wärmeschutzverglasung	2-fach Wärmeschutzverglasung
U _t -Wert	0,6 W/(m ² K) ¹⁾	1,1 W/(m ² K) ¹⁾
Lichttransmission	72 % ¹⁾	80 % ¹⁾
g-Wert	51 % ¹⁾	59 % ¹⁾
Schalldämmmaß R _{wP}	44 dB ¹⁾	39 dB ¹⁾
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E	E

Andere Verglasungen sowie Ausführungsvarianten auf Anfrage.

¹⁾ Herstellerangabe Verglasung



Kingspan ESSMANN Glaspypamide plus



Ihre Vorteile:

- Aluminium-Konstruktion mit Wärmeschutzverglasung
- Schlanke und leichte Profilkonstruktion, thermisch getrennt und wärmegeklämt
- Zusätzlicher Aluminium-Überdeckrahmen schützt den Anschlussbereich der Dachabdichtung vor Witterung
- Erfüllt die Anforderungen der GS-BAU-18 an die Durchsturzicherheit

Ausführung	2-fach Wärmeschutzverglasung
U _t -Wert	1,1 W/(m ² K) ¹⁾
Lichttransmission	77 % ¹⁾
g-Wert	60 % ¹⁾
Schalldämmmaß R _{wP}	38 dB ¹⁾
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E

Andere Verglasungen sowie Ausführungsvarianten auf Anfrage.

¹⁾ Herstellerangabe Verglasung



Kingspan ESSMANN Zubehör-Komponenten



Alle Systemkomponenten zu unseren Tageslichtprodukten finden Sie im Internet unter www.kingspanlightandair.de



Kingspan ESSMANN Lichtkuppel-Varianten

Ihre Vorteile:

Die Lichtkuppeln, Flachdachfenster und Glaspyramiden können für die tägliche Be- und Entlüftung, aber auch als Öffnung für die Rauchableitung eingesetzt werden. Hierzu stehen unterschiedliche Antriebe zur Verfügung.

Lichtkuppel classic



Lichtkuppel classic PC-st



Lichtkuppel plus



Lichtkuppel plus PC-st



Flachdachfenster



Glaspyramide plus



Weitere Informationen zu unseren Tageslichtprodukten finden Sie im Internet unter www.kingspanlightandair.de

Deutschland

Kingspan Light + Air

ESSMANN Gebäudetechnik GmbH

Im Weingarten 2

32107 Bad Salzuflen

T: +49 (0) 5222 791-0

F: +49 (0) 5222 791-236

E: info@essmann.de

www.kingspanlightandair.de

Stand 09/2019; Art.-Nr. 2954328
Technische Änderungen vorbehalten.
Abbildungen unverbindlich.

KLA_ESS_Flyer_Lichtkuppel-Übersicht_DE_DE

