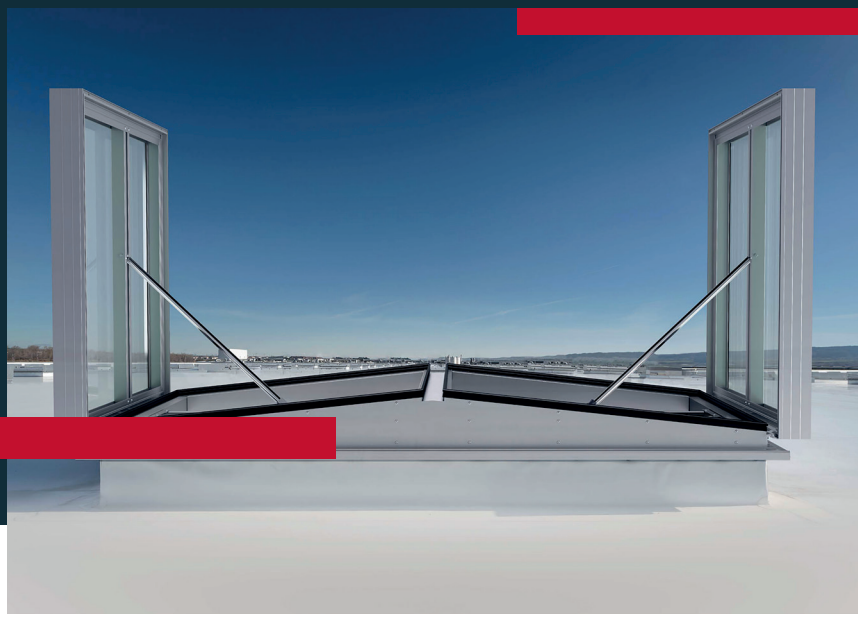
DKL-GL

Doppelklappenlüfter



DKL-GL ist ein doppelflügeliges Rauch- und Wärmeabzugssystem, das große Mengen an warmer Luft und Rauch in kürzester Zeit aus dem Gebäudeinneren leitet. Gleichzeitig unterstützt es eine natürliche Belüftung und nutzt das vorhandene Tageslicht optimal aus. Die flexible Montage – etwa auf unterschiedlichen Aufkantungen oder in Verbindung mit Lichtkuppeln – ermöglicht eine nahtlose Integration in verschiedenste Gebäude- und Dachstrukturen. Die Produktion erfolgt nach strengen ISO-9001-Qualitätsrichtlinien, und die Einhaltung der europäischen Norm EN 12101-2 garantiert höchste Sicherheits- und Leistungsstandards bei natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsgeräten (NRWG). Dauerbelastungstests von bis zu 10.000 Öffnungs- und Schließzyklen belegen dabei die robuste und langlebige Konstruktion. Das hochwertige, korrosionsbeständige Aluminium sorgt für minimale Wartung und zuverlässige Wasserdichtigkeit. Ob pneumatisch oder elektrisch – verschiedene Antriebsoptionen bieten Ihnen maximale Flexibilität und Bedienkomfort. Darüber hinaus ist DKL-GL auch in größeren Abmessungen bis zu 2.000 x 2.000 mm (Breite x Länge) verfügbar.

Typische Anwendungen

DKL-GL eignet sich ideal für den Einsatz auf Dächern sowie in Tonnendach-Lichtbandsystemen. Besonders in Lagerhallen, Logistikzentren, Produktionsbereichen und industriellen Umgebungen überzeugt dieses System durch eine effiziente Rauch- und Wärmeableitung sowie ein verbessertes Raumklima – für mehr Sicherheit, Produktivität und Wohlbefinden.

CE CERTIFIED
CE EN 12101-2

Öffnungsmaße
von 1.000 x 1.000 bis 2.000 x 2.000 mm.

Öffnungswinkel
Stufenlos zwischen 0° und 90°

Steuert die Brandlüftung
P2F: Öffnen und Schließen durch doppeltwirkenden Pneumatikzylinder mit Thermosicherung.
M24V: Traverse mit Motor 24 V.

Klappentype
ISO – zweifach Isolierverglasung (U-Wert: 1,1)
TB – Thermische Trennung in den Aluminiumprofilen

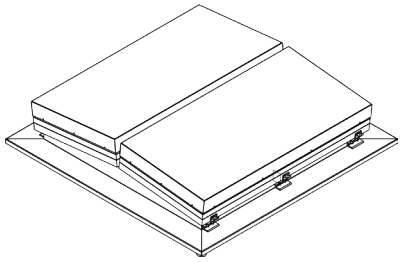
Österreich
ATTRIA GmbH
ATTRIA production GmbH
Gewerbepark Mitterfeld 7
2523 Tattendorf
AUSTRIA
+43 2254 73734
office@attria-group.com

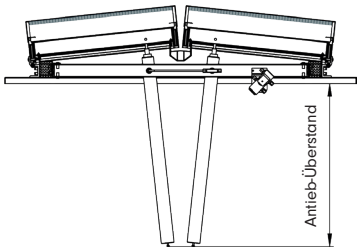
Deutschland
ATTRIA GmbH
Am Dorfplatz 1
86489 Deisenhausen
GERMANY
+49 8282 6209180
office@attria-group.de

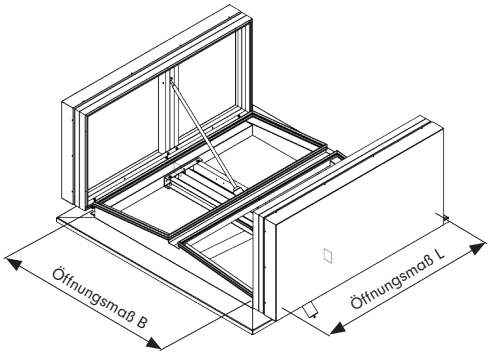
Süd Ost Europa
ATTRIA production GmbH
9th of September dist.
Promishlena zona
2227 Bojurishte
BULGARIA
+359 878 550076
office.bg@attria-group.com

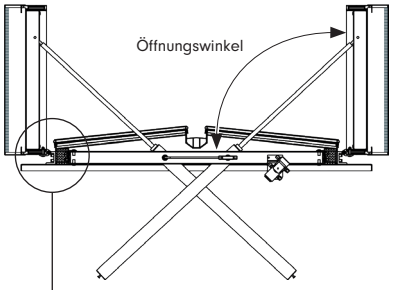
Medieninhaber: ATTRIA GmbH / 2523 Tattendorf

© 2025 ATTRIA GmbH. Alle Inhalte dieses Flyers, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Soweit nicht ausdrücklich anders gekennzeichnet, liegt das Urheberrecht bei der ATTRIA GmbH. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können abweichen; die tatsächlich gelieferten Produkte können sich in Form und Farbe unterscheiden. Die angegebenen technischen Daten dienen nicht als Planungsgrundlage.









Öffnungsmaße
von 1.000 x 1.000 bis 2.000 x 2.000 mm.

Öffnungswinkel
Stufenlos bis 90°

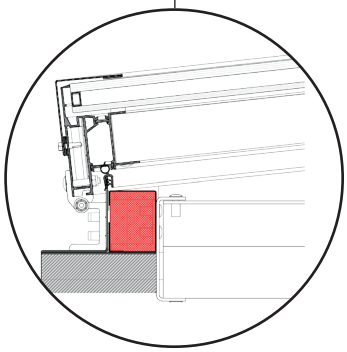
Materialien
Gehärtetes Aluminium AlMg3, seewasser- und korrosionsbeständig, stranggepresste Aluminiumprofile für die Rahmen. Korrosionsbeständige Lager.

Optionale Oberflächenbehandlung
Pulverbeschichtung, RAL Farben

Optionale Ausstattung
Vogel- und Insektenschutzgitter
Durchsturzschutz

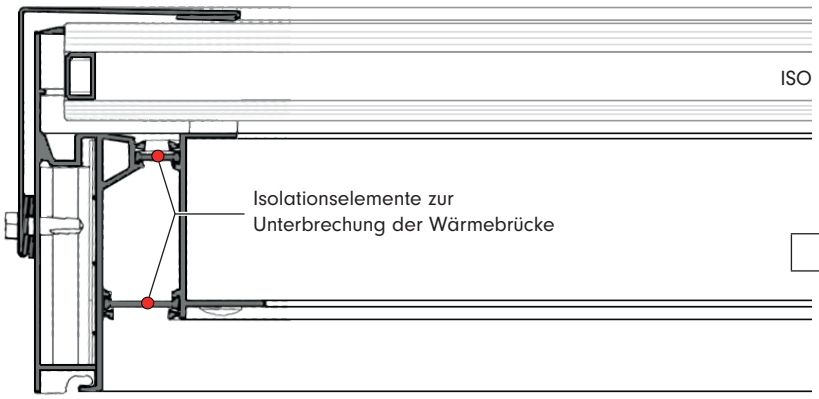
Steuert die Brandlüftung
P2F: Öffnen und Schließen durch Doppeltwirkenden Pneumatikzylinder mit Thermosicherung.
M24V: Traverse mit Motor 24 V.

	Öffnungsmaß B x L	Dachneigung	Antrieb-Überstand
min.	1.000 x 1.000 mm	geschlossen 6°	630 mm (elektr.)
max.	2.000 x 2.000 mm	offen 90°	890 mm (pneum.)



TB - Thermische Trennung
Durch eine optionale thermische Trennung in den Aluminiumprofilen wird die Bildung von Kondenswasser an der inneren Rahmenkonstruktion verhindert, wodurch ein Abtropfen kondensierter Wassertropfen in darunterliegende Innenraumbereiche sowie Schimmelbildung vermieden wird.

Klappentype
ISO – zweifach Isolierverglasung
TB – Thermische Trennung in den Aluminiumprofilen



ISO – zweifach Isolierverglasung

	Dämmwerte Glas	
	Wärme U-Wert W/m²K	Schall Rw-Wert dB
ISO	1,1	40

Medieninhaber: ATTRIA GmbH / 2523 Tattendorf

© 2025 ATTRIA GmbH. Alle Inhalte dieses Flyers, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Soweit nicht ausdrücklich anders gekennzeichnet, liegt das Urheberrecht bei der ATTRIA GmbH. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können abweichen; die tatsächlich gelieferten Produkte können sich in Form und Farbe unterscheiden. Die angegebenen technischen Daten dienen nicht als Planungsgrundlage.