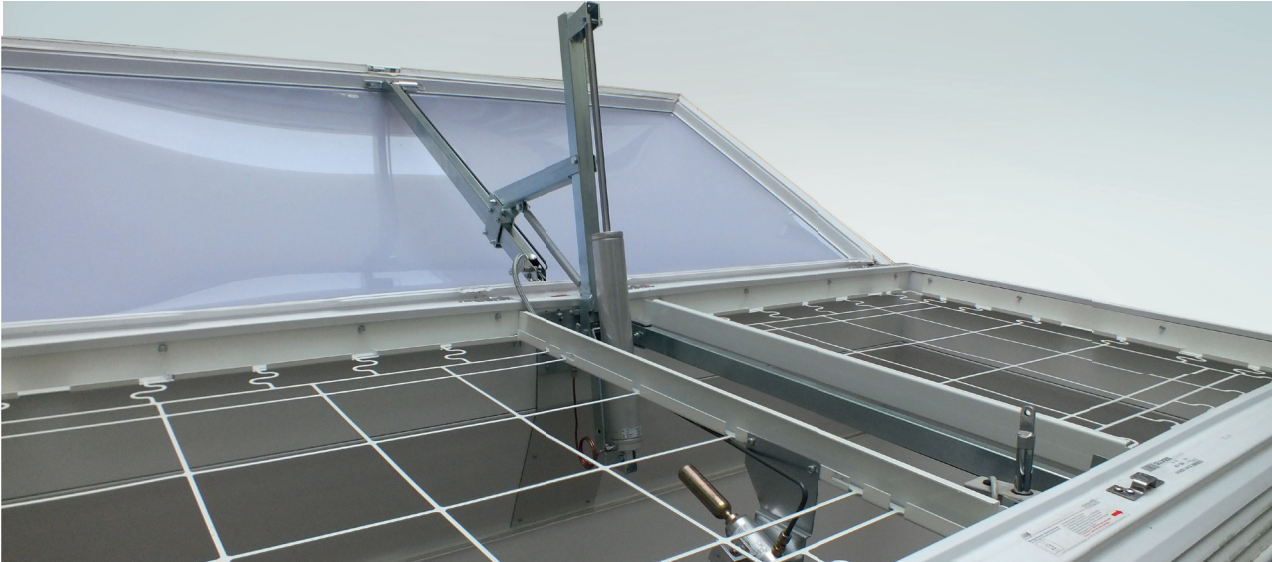




1.2.2 NRWG F6 pneumatisch [AUF] für Lichtkuppel *classic*

Aerodynamisches Rauch- und Wärmeabzugsgerät nach DIN EN 12101-2



Beim Bau größerer Hallen kommt dem Brandschutz eine besondere Bedeutung zu. Der Schutz von Menschen und Sachwerten ist im Brandfall von größter Wichtigkeit. Mit dem natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsgerät (NRWG) F6 für Lichtkuppel *classic* sind Sie bei der Rauchfreihaltung von Rettungswegen und im Sachschutz auf der sicheren Seite.

Vorteile/ Merkmale

- Pneumatisches NRWG mit AUF-Funktion ¹⁾
- Mit Linearantrieb oder Pneumatikzylinder zur täglichen Be- und Entlüftung kombinierbar
- Nach DIN EN 12101-2 geprüft und zugelassen
- Mit Windleitwänden zur Verbesserung des aerodynamischen Abzugswerts (Aa-Wert) erhältlich
- Mit TAG Auslösetemperatur 68 °C / 93 °C erhältlich

Einsatzbereiche

- ESSMANN Lichtkuppeln *classic* (ab Nenngroße 100 x 100 cm)
- ESSMANN Aufsetzkränze ²⁾
- ESSMANN Dunkelklappen
- Neubau
- Sanierung in Kombination mit dem ESSMANN Sanierungsaufsetzkranz (SAK)

Technische Daten

Funktionssicherheit; Klassifizierung der Funktionssicherheit	Re 50
Öffnung unter Umweltbedingungen; Öffnen mit Last	SL 500 / SL 750
Öffnung unter Umweltbedingungen; Niedrige Umgebungstemperatur	T (-05)
Funktionssicherheit; Windlast	WL 1500
Leistung unter Brandbedingungen; Wärmebeständigkeit	B 300
Brandverhalten von Baustoffen	E

¹⁾ Pneumatisches NRWG F8 mit AUF-/ZU-Funktion auf Anfrage
²⁾ Vorgaben der Flachdachrichtlinie sind zu berücksichtigen

» Eine Übersicht aller Produktkombinationsmöglichkeiten finden Sie auf Seite 4; sowie zusätzliche technische Werte in unseren Planungshilfen ab Seite 177.
 » Auf www.essmann.de erhalten Sie weitere technische Daten, Anleitungen und Zertifikate zum Herunterladen.