

Kingspan ESSMANN NRWG- und Lüftungs- klappensystem FlatFlap Funktionelle Objektlösung.

Entrauchungs-
system



Natürliche Be-
und Entlüftung



ESSMANN

by Kingspan.

NRWG-Firstklappenvarianten für Industriegebäude

FlatFlap ist ein thermisch getrenntes Klappensystem für Sheddachkonstruktionen und Sattellichtbänder, das den Rauch- und Wärmeabzug sicherstellt – optional erweiterbar mit einer Lüftungsfunktion.

Ihre Vorteile:

- In verschiedenen Neigungen erhältlich
 - Sheddachkonstruktion in 60° und 90°
 - Sattellichtband in 30° und 45°
- Verglasungslängen sind individuell planbar
- Unterschiedliche Verglasungsvarianten für verschiedene Anforderungen
- Aa-Werte möglich bis
 - 3,04 m² bei Shed-Einzelklappen
 - 6,57 m² bei Sattellichtband-Doppelklappen
- Die Fläche der Lüftungsklappe erfüllt die Anforderungen der DIN 18230-1, sodass sie für den reinen Wärmeabzug angerechnet werden darf
- Zertifiziert nach DIN EN 12101-2



Kingspan Light + Air GmbH
Kingspan-Straße 2
32107 Bad Salzuffen
T: +49 (0) 5222 791 - 0
E: info@kingspanlightandair.de
www.essmann.de

Version 01 | 09/2026
Technische Änderungen vorbehalten.
Abbildungen unverbindlich.

Für die aktuellsten Produktinformationen besuchen Sie bitte unsere Webseite.
QR-Code **scannen** oder in der PDF-Version **anklicken**.



ESSMANN
by Kingspan