

Energetische Lichtkuppelsanierung – schnell, einfach und effizient.



A man and a woman are kneeling on a flat roof, leaning against a large stack of white Kingspan roof panels. The man is wearing a white shirt, a black vest, and a red bandana. The woman is wearing a black shirt and a black vest. The background shows a clear blue sky and some trees.

Kingspan ESSMANN Aufstocksysteme FlexFix und EasyFix
Kingspan ESSMANN Lichtkuppel neo plus
Kingspan ESSMANN Flachdachfenster neo plus

Kingspan ESSMANN Ab- und Durchsturzicherung RSM LK
Kingspan ESSMANN Ab- und Durchsturzicherungen EAD LK

Das Ass im Ärmel: FlexFix und EasyFix

Die beiden Aufstocksysteme FlexFix und EasyFix sind zwei durchdachte Lösungen für eine einfache, sichere und energetisch optimierte Sanierung veralteter oder beschädigter Oberlichter. Beide Systeme bestehen aus einem vormontierten Montagerahmen und einem Aufstockelement aus langlebigen PVC-Hohlkammerprofilen, insgesamt 24 cm hoch.

Die Verbindung zum Bestandsaufsetzkranz erfolgt über den Montagerahmen. Dieser ist passgenau und kompatibel mit allen Kingspan ESSMANN Lichtkuppeln und Flachdachfenstern sowie den gängigen Fremdfabrikaten. Ein weiterer Vorteil: die verbesserte Wärmedämmung. FlexFix erzielt einen Uup-Wert von $1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$, EasyFix liegt bei $1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$. Der knickfreie Isothermenverlauf sorgt bei beiden Systemen für energetisch optimierte Anschlüsse gemäß Gebäudeenergiegesetz (GEG) und erfüllt die Anforderungen der Flachdachrichtlinie.

Dank der Kompatibilität mit natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsgeräten (NRWG), Lüftungsantrieben sowie Ab- und Durchsturzsicherungen wie RSM LK oder EAD LK bietet sowohl FlexFix, als auch Easy Fix maximale Planungsfreiheit im Bestand. Ein Dichtungsset für eine dauerhaft dampfdichte Verbindung ist im Lieferumfang enthalten.



FlexFix – der Joker für die schnelle Sanierung

Während EasyFix bereits eine einfache und zuverlässige Lösung für die Sanierung bietet, setzt FlexFix neue Maßstäbe in Sachen Effizienz und Montagefreundlichkeit. Das Besondere: Dank der umlaufenden Wetterschutzkante ist keine bauseitige Abdichtung erforderlich. Gleichzeitig schützt die Wetterschutzkante die Abdichtungskante zuverlässig vor Witterungseinflüssen und Beschädigungen ganz ohne bauseitige Nacharbeiten. Die Montage erfolgt direkt auf dem gereinigten Bestandskranz: installieren, verschrauben, aufsetzen, fertig. Yannick Menkhoff, Dachdeckermeister, bringt die Vorteile auf den Punkt: „FlexFix hat uns beim Sanieren richtig Zeit gespart. In nur 4 Schritten und 45 Minuten war die neue Lichtkuppel montiert.“ Dachdeckermeisterin Sonja Theisen ergänzt: „Das vormontierte System nimmt uns viele Arbeitsschritte ab. Wir brauchen kein bauseitiges Abdichten mehr – das macht FlexFix besonders effizient.“

Schnell montiert in vier Schritten:

Schritt 1: Zuerst wird das veraltete oder beschädigte Oberlicht demontiert.

Schritt 2: Der Montagerahmen wird auf dem Aufsetzkranz ausgerichtet und mit der vorgesehenen Bohrung verschraubt.

Schritt 3: Danach wird das Aufstockelement montiert.

Schritt 4: Zum Schluss wird die Lichtkuppel auf dem Systemrahmen ausgerichtet und befestigt.



Sorgenfrei Sanieren mit vollumfänglichem Service

Kingspan Light + Air vervollständigt seine facettenreichen Sanierungslösungen durch einen umfassenden Komplettservice. Zusätzlich zur fachlichen Beratung bietet der Flachdach-Experte auch Aufmaß, Montage, Baumaschinen, Krangstellung, Entsorgung und anschließende Wartung sowie die Inspektion der Produkte an. Das individuelle Sanierungsprojekt wird von Beginn an durch Experten betreut. Mit einer Sanierung der Oberlichter im laufenden Betrieb profitieren Kunden zudem von weniger Ausfallzeiten und Einschränkungen ihrer Produktion oder Gebäudenutzung. Die Anlieferung passender Ersatzteile und Verbrauchsmaterialien gehören selbstverständlich zum Angebot des Sanierungsspezialisten.

So wird eine große Auswahl an Produkten für individuelle Sanierungsvorhaben angeboten. Mit FlexFix steht ihnen dabei ein zeitsparendes, leistungsstarkes System zur Verfügung, das Funktionalität, Energieeffizienz und einfache Handhabung vereint. Sie profitieren vom umfangreichen Service und können damit auf umweltschonende, wirtschaftliche und zukunftsfähige Sanierungsmöglichkeiten ihrer Bestandsgebäude setzen.

QR-Code scannen
und Montagevideo
ansehen:



Aufstocksystem FlexFix: Sanierung ohne handwerkliche Bauleistung an der Dachabdichtung



Kontakt

Für weitere Informationen zu unseren Produkten oder zu diesem Projekt kontaktieren Sie uns bitte unter:

marketing@kingspanlightandair.de

Kingspan Light + Air GmbH

Kingspan-Straße 2

32107 Bad Salzuflen

T: + 49 (0) 5222 791 - 0

F: + 49 (0) 5222 791 - 236

E: info@kingspanlightandair.de

www.kingspanlightandair.de

Version 08/2025

Technische Änderungen vorbehalten.

Abbildungen unverbindlich.

Für die aktuellen Produktinformationen besuchen Sie bitte unsere Website:

