

Schnell, effizient und sicher nachgerüstet

Kingspan Light + Air | ESSMANN bietet intelligente Systemlösungen für die Oberlichtsanierung

Bad Salzuflen, 14.04.2021. Neue gesetzliche Anforderungen, Schadensfälle, energetische Mehrwerte – es gibt viele gute Gründe, die Oberlichter auf Flachdächern nach ihrem Einbau nachzurüsten. Egal, ob im Zuge der halbjährlichen Wartung im Frühling und Herbst ein Reparaturbedarf festgestellt wird oder für mehr Sicherheit und Energieeffizienz gesorgt werden soll: Es braucht durchdachte und individuelle Lösungen, um das Beste aus dem Flachdach und seinen Aufbauten herauszuholen. Dabei unterstützt Kingspan Light + Air | ESSMANN mit seinen intelligenten und aufeinander abgestimmten Systemlösungen, die eine unkomplizierte Wartung, Instandhaltung und Nachrüstung ermöglichen.

Das Produkt- und Serviceangebot des Unternehmens umfasst alle Komponenten, die für die effiziente und fachgerechte Sanierung der Oberlichter benötigt werden. Nachrüstungselemente wie Ab- und Durchsturzsicherungen, natürliche Rauch- und Wärme-Abzugsgeräte (NRWG) sowie Aufstocksysteme gehören ebenso zum Portfolio der Tageslichtexperten wie die qualifizierte Beratung und Projektplanung. Dabei legt das Unternehmen höchsten Wert auf Qualität, Passgenauigkeit und die perfekte Kompatibilität der einzelnen Komponenten. Daher sind viele der Produkte mit Fremdfabrikaten kombinierbar oder werden mit gezielt für diesen Gebrauch entwickelten Unterkonstruktionen kombiniert, um ein Höchstmaß an Präzision zu erreichen.

Herausgeber:
Kingspan Light + Air
ESSMANN Gebäudetechnik GmbH
Im Weingarten 2
32107 Bad Salzuflen
Telefon: + 49 5222 791 - 0
www.kingspanlightandair.de
E-Mail: info@kingspanlightandair.de

Ansprechpartner:
Jessica Simanek
Marketing
Jessica.simanek@kingspan.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Austausch leicht gemacht

Für den direkten Austausch vorhandener Lichtkuppeln stehen beispielsweise vorgefertigte und einfach zu handhabende Systemlösungen zur Verfügung. Hierbei werden die alten Lichtkuppeln mithilfe von Reparatur- und Sanierungssets durch neue Oberlichter ersetzt, die mittels der hauseigenen System- oder Sicherheitsrahmen bei geeigneter Auflagefläche des Aufsetzkranzes direkt montiert werden können. Dabei bietet der Hersteller verschiedene Möglichkeiten für unterschiedliche Einsatzbereiche an, wie die neue Kingspan ESSMANN Lichtkuppel neo plus für die anspruchsvolle energetische Sanierung und die classic-Variante für industrielle Flachdächer. Im Verwaltungs- und Wohnbau sorgt das Flachdachfenster mit Echtglas dagegen für architektonisches Design und eine ansprechende Optik. Auch Lichtbänder können mit individuellen Lösungen des Unternehmens einfach und effizient saniert werden.

Mit Sicherheit nachgerüstet

Auch für die Nachrüstung von Sicherheitssystemen für Oberlichter bietet Kingspan Light + Air | ESSMANN intelligente Lösungen. Lichtkuppeln und Lichtbänder im Bestand können einfach und effektiv mit dauerhaften Ab- und Durchsturzschutzsystemen versehen werden, die das Primärziel der Verkehrssicherungspflicht nach der Arbeitsschutzrichtlinie 2.1 erfüllen und somit auch gesetzlich für Absicherung sorgen. Die Montage erfolgt direkt auf der vorhandenen Unterkonstruktion im Bestand oder vormontiert im Adapterrahmen aus PVC oder Metall. So stellt dieses System eine herstellerübergreifende Lösung zum einfachen Aufbau der Schutzvorrichtung dar. Das Flachdachfenster verfügt von Haus aus über eine dauerhaft durchsturz sichere Verglasung gemäß der Richtlinien GS-Bau 18 oder DIN EN 18008-6 und sorgt damit für besonders effektiven Schutz auf dem Flachdach.

Herausgeber:
Kingspan Light + Air
ESSMANN Gebäudetechnik GmbH
Im Weingarten 2
32107 Bad Salzufflen
Telefon: + 49 5222 791 - 0
www.kingspanlightandair.de
E-Mail: info@kingspanlightandair.de

Ansprechpartner:
Jessica Simanek
Marketing
Jessica.simanek@kingspan.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Für mehr Sicherheit vor Witterungseinflüssen können Lichtkuppeln und Lichtbänder außerdem durch das besonders widerstandsfähige Kingspan ESSMANN HDS-System erweitert werden. Es besteht aus einem rautenförmigen, perforierten Aluminiumblech, welches mit Abstand zur Verglasung montiert wird und dem Oberlicht optimalen Hagel- und Sonnenschutz sowie Durchsturzicherheit verleiht.

Damit zukünftige Wartungen flexibel und sicher durchgeführt werden können, bietet das Unternehmen zusätzlich eine abnehmbare Steighilfe für Lichtbänder an. Die stabilen Steigsprossen werden dabei lediglich in die auf dem Lichtband montierten Halterungen gesetzt. Die Sprossen leiten die auftretenden Kräfte und Lasten auf die tragende Unterkonstruktion ab. Die rutschhemmend profilierte Steighilfe ermöglicht so ein sicheres Arbeiten auf nicht begehbaren Bauteilen und verschafft damit eine Zugangsmöglichkeit zu wartungspflichtigen Einrichtungen gemäß der Arbeitsschutzrichtlinie A2.1.

Frischer Wind für Flachdach und Gebäude

Neue Anforderungen an die Gesundheit am Arbeitsplatz und die Sicherheit im Brandfall machen eine Nachrüstung von natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsgeräten (NRWG) oder Lüftungsantrieben in vielen Fällen unabdinglich. Die entsprechenden Produkte des Herstellers eignen sich zur Nachrüstung einer automatisierten, natürlichen Lüftung. Diese kann bei der Umsetzung des Brandschutzkonzeptes wegen einer geänderten Nutzung des Gebäudes oder beim Austausch von Lichtkuppeln mit NRWG gegen vorhandene Flachdachfenster, z. B. in Versammlungsstätten, notwendig werden. Die Systemlösungen der Frischluftexperten eignen sich zur Installation auf bestehenden Aufsetzkränzen mittels Adapterrahmen inklusive des vormontierten Antriebs zur Belüftung. So ist die effiziente Nachrüstung ohne Eingriff in die Dachbahn möglich. Das multifunktionale NRWG mit integrierter Lüftungsfunktion ist als pneumatische Variante mit elektrischer Lüftung und mit einem elektrischen 24/48-V-Antrieb erhältlich.

Herausgeber:
Kingspan Light + Air
ESSMANN Gebäudetechnik GmbH
Im Weingarten 2
32107 Bad Salzufflen
Telefon: + 49 5222 791 - 0
www.kingspanlightandair.de
E-Mail: info@kingspanlightandair.de

Ansprechpartner:
Jessica Simanek
Marketing
Jessica.simanek@kingspan.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Mit zuverlässigen Services bestens gerüstet

Im Verbund mit diesen Produkten bietet Kingspan seinen Kunden als Spezialist für die Sanierung von Oberlichtern aller Fabrikate individuelle und kosteneffiziente Lösungen und Komplettservices an. Diese bestehen aus der umfassenden fachlichen Beratung und Lieferung der Produkte sowie der Montage vor Ort und der anschließenden Inspektion sowie Wartung. Die Anlieferung von Ersatzteilen und Verbrauchsmaterial wird ebenfalls von den Experten übernommen. Dank der hochwertigen Produkte und Dienstleistungen des Herstellers sind Kunden und ihre Flachdächer bestens für die Zukunft gerüstet.

Ca. 6.000 Zeichen

Zum Unternehmen:

Kingspan Light + Air ist Teil der 1966 gegründeten Kingspan Unternehmensgruppe und wurde 2016 ins Leben gerufen, um ganzheitliche Lösungen für Gebäudehüllen anzubieten und umzusetzen. Durch die Kombination von jahrzehntelanger Branchenexpertise mit Kernkompetenzen in den Bereichen Tageslicht, natürliche Be- und Entlüftung und Rauch- und Wärmeabzug bietet Kingspan Light + Air getreu dem Firmenmotto „Naturally Performing Environments“ Lösungen für sichere, gesunde und nachhaltige Gebäudeumgebungen – in den Bereichen Bildung, Gewerbe, Industrie, Einzelhandel, Freizeit, Wohnen, Gesundheit und Infrastruktur.

Seit seiner Gründung ist Kingspan Light + Air sowohl geografisch als auch im Hinblick auf sein Lösungsangebot gewachsen. Mit Niederlassungen in Nordamerika, Großbritannien, Irland und Kontinentaleuropa bedient Kingspan Light + Air die wachsenden Anforderungen seiner Kunden. Die Division beschäftigt derzeit weltweit über 2.700 Mitarbeiter.

ESSMANN Gebäudetechnik gehört zur Unternehmensdivision Light + Air der Kingspan Group, die ihren Sitz in Irland hat und weltweit über 15.000 Mitarbeiter/-innen beschäftigt. Kingspan Light + Air | ESSMANN ist einer der in Europa führenden Hersteller von Produkten und Systemlösungen in den Bereichen Licht, Luft und Sicherheit für Flachdächer und Fassaden.

Weitere Informationen finden Sie unter www.kingspanlightandair.de

Herausgeber:
Kingspan Light + Air
ESSMANN Gebäudetechnik GmbH
Im Weingarten 2
32107 Bad Salzuflen
Telefon: + 49 5222 791 - 0
www.kingspanlightandair.de
E-Mail: info@kingspanlightandair.de

Ansprechpartner:
Jessica Simanek
Marketing
Jessica.simanek@kingspan.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten