

## **Von horizontal zu vertikal: Kingspan Light + Air erweitert mit der Funktionsfassade Aurora sein Portfolio auf die komplette Gebäudehülle**

**Bad Salzuflen, 06.02.2025. Schnell montiert, leicht adaptiert und hervorragend in der Funktionalität. Mit der innovativen Aurora Funktionsfassade bringt Kingspan Light + Air eine umfassende Lösung für die Gebäudehülle. Damit erweitert das Unternehmen aus Bad Salzuflen sein Portfolio vom Dach auf die Fassade: “Mit der Aurora Funktionsfassade haben wir unser umfassendes Know-how für die horizontalen Elemente eines Gebäudes auf die Vertikalen weiterentwickelt und bieten jetzt Lösungen für die komplette Gebäudehülle an”, erläutert Geschäftsführer Dr. Markus Niedermayer den Perspektivwechsel.**

**Die Aurora Funktionsfassade eignet sich sowohl für die energetische Sanierung als auch für Neubauten im Industrie- und Verwaltungssektor. Natürliche Belichtung sowie adaptierbare Belüftung und Entrauchung in einem System. Gebäudebetreiber, Bauherren und Architekten können sich mit dem Anfang des Jahres gelaunchten Aurora auf ein Fassadensystem mit hervorragenden thermischen Eigenschaften freuen.**

Durch ihre Bestandteile aus einem Aluminiumprofil, einer Verglasung aus Nut- und Feder-Polycarbonat-Hohlkammerplatten und einer hochwertigen EPDM-Dichtung ist bei der Aurora Funktionsfassade von Kingspan Light + Air für eine hervorragende Energetik gesorgt. Das thermisch getrennte Profilsystem mit 60 mm Verglasungsstärke entspricht den höchsten thermischen Anforderungen für Verglasungen. Diese Vorteile spielen Bauherren und Gebäudebetreibern betriebskostentechnisch in die Karten: Durch die optimale Konstruktion ist ein  $U_w$ -Wert von bis zu 0,7 (W/m<sup>2</sup>K) möglich. So können Energiekosten geringgehalten werden. Außerdem wird die UV-Einstrahlung durch eine wetterseitig coextrudierte UV-Schicht reduziert.

Herausgeber:  
Kingspan Light + Air GmbH  
Kingspan-Straße 2  
32107 Bad Salzuflen  
Telefon: + 49 5222 791 - 0  
[www.kingspanlightandair.de](http://www.kingspanlightandair.de)  
E-Mail: [info@kingspanlightandair.de](mailto:info@kingspanlightandair.de)

Ansprechpartner:  
Jessica Simanek  
Marketing  
[jessica.simanek@kingspan.com](mailto:jessica.simanek@kingspan.com)

Redaktion:  
presigno GmbH  
Content Marketing | PR  
Labor Phoenix  
Konrad-Adenauer-Allee 10  
44263 Dortmund  
Telefon: +49 231 / 9999 5470  
[www.presigno.de](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

Abdruck frei – Beleg erbeten

## **Einfach angepasst und schnell montiert**

Das Aurora Fassadensystem überzeugt durch seine einfache Anpassung, Erweiterung und Montage. Es ist in zwei Verglasungsstärken erhältlich (40/7mm und 60/13mm), sowie in beliebiger Länge mit einer Bauhöhe von bis zu sechs Metern. Weitere Höhen sind auf Anfrage realisierbar. Ein fachgerechter bauseitiger Laibungsanschluss ist durch die individuelle Projektierung gegeben und kann somit als gesamtes System einfach, schnell und passgenau montiert werden. Auch der Zuschnitt auf der Baustelle entfällt durch die maßgeschneiderte Anfertigung. So ist nicht nur die thermische Effizienz gesichert, sondern auch eine zeitsparende Montage.

## **Nach Wunsch flexibel erweiterbar**

Neben der hervorragenden Thermik und der natürlichen Belichtung lässt sich das System auch optional mit einem Lamellengerät für die tägliche Be- und Entlüftung, Zuluft und für den natürlichen Rauch- und Wärmeabzug ergänzen. Zudem können Fensterbänke und Querriegel für Soganker nach Abstimmung mit Kingspan Light + Air adaptiert werden.

Auch farblich setzt die neue Aurora Funktionsfassade Akzente: Als Standard werden klar und opal im Sortiment geführt, aber auch weitere Farben sind auf Anfrage möglich. Insbesondere Architekten profitieren von den vielfältigen Eigenschaften in Punkto Ästhetik, RWA sowie Be- und Entlüftung. Dank ihrer individuellen statischen Anpassbarkeit, natürlichen Belichtung und umfassenden Funktionalität spielt sie auch in der Montage, Energetik und Optik ihre Vorteile aus.

## **Ca. 3.184 Zeichen (mit Leerzeichen)**

**Zum Unternehmen:**

Herausgeber:  
Kingspan Light + Air GmbH  
Kingspan-Straße 2  
32107 Bad Salzflen  
Telefon: + 49 5222 791 - 0  
[www.kingspanlightandair.de](http://www.kingspanlightandair.de)  
E-Mail: [info@kingspanlightandair.de](mailto:info@kingspanlightandair.de)

Ansprechpartner:  
Jessica Simanek  
Marketing  
[jessica.simanek@kingspan.com](mailto:jessica.simanek@kingspan.com)

Redaktion:  
presigno GmbH  
Content Marketing | PR  
Labor Phoenix  
Konrad-Adenauer-Allee 10  
44263 Dortmund  
Telefon: +49 231 / 9999 5470  
[www.presigno.de](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

Abdruck frei – Beleg erbeten

Kingspan Light + Air ist Teil der 1965 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 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 3.000 Mitarbeiter:innen.

Die Kingspan Light + Air GmbH gehört zur Unternehmensdivision Light + Air der Kingspan Group, die ihren Sitz in Irland hat und weltweit über 22.000 Mitarbeiter:innen beschäftigt. Die Kingspan Light + Air GmbH 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](http://www.kingspanlightandair.de)

Herausgeber:  
Kingspan Light + Air GmbH  
Kingspan-Straße 2  
32107 Bad Salzflen  
Telefon: + 49 5222 791 - 0  
[www.kingspanlightandair.de](http://www.kingspanlightandair.de)  
E-Mail: [info@kingspanlightandair.de](mailto:info@kingspanlightandair.de)

Ansprechpartner:  
Jessica Simanek  
Marketing  
[jessica.simanek@kingspan.com](mailto:jessica.simanek@kingspan.com)

Redaktion:  
presigno GmbH  
Content Marketing | PR  
Labor Phoenix  
Konrad-Adenauer-Allee 10  
44263 Dortmund  
Telefon: +49 231 / 9999 5470  
[www.presigno.de](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

Abdruck frei – Beleg erbeten