



**Anschrift**

roda Licht- und Lufttechnik GmbH  
Kiesgräble 19  
D-89129 Langenau

**Telefon** +49 7345 9685-0

**Telefax** +49 7345 9685-40

[info@roda.de](mailto:info@roda.de)

[www.roda.de](http://www.roda.de)

## Pressemitteilung roda Licht- und Lufttechnik GmbH zur BAU 2019

Auf der BAU, auf der sich die roda Licht- und Lufttechnik GmbH erstmalig gemeinsam mit ihrem neuen Inhaber LAMILUX präsentiert, zeigt roda mit dem VenturiSmoke VS2 eine neu entwickelte Doppelklappe. Der ebenfalls ausgestellte Mehrzwecklüfter Typ MEGAPHÖNIX, integriert in ein LAMILUX Lichtband B, zeigt die Kombinierbarkeit der Produktpalette aus beiden Firmen. Mit der neuen Steuerung roda AppControl demonstriert roda den Einzug der digitalisierten Welt im Bereich der industriellen Lüftungssteuerung.

### Neue Doppelklappe VenturiSmoke VS2

Auf der BAU präsentiert roda mit dem VenturiSmoke VS2 ein neu entwickeltes, natürlich wirkendes Lüftungssystem mit zertifizierter Rauch- und Wärmeabzugsfunktion. Das wesentlichste Alleinstellungsmerkmal stellt seine geometrische Öffnungsfläche von bis zu 10 Quadratmetern dar, mit der das System eine aerodynamisch wirksame Öffnungsfläche von 6,7 Quadratmetern realisiert. Diese steht nicht nur im Brandfall, sondern auch zur täglichen Lüftung zur Verfügung. Ein weiterer signifikanter Vorteil des für den industriellen Einsatz entwickelten Systems. Da eine Ausfuchung bis 56 Millimeter möglich ist, können Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Werte) für das Gesamtsystem bis unter 1 W/m<sup>2</sup>K erreicht werden. Trotz ihrer Größe kommt die Doppelklappe mit einem Zylinder oder Linearantrieb je Haube aus, was ihr einen preislichen Vorteil gegenüber kleineren Geräten verschafft. Dabei schafft auch das größtmögliche System bei pneumatischem Antrieb noch eine Schneelast SL 500 (500N/m<sup>2</sup>). Das als natürlich wirkendes Rauch- und Wärmeabzugssystem (NRWG) nach EN 12101-2 zertifizierte Gerät wird auf Kundenwunsch nach Millimeterangaben von der kleinsten bis zur maximalen Größe gefertigt.

### Neue App-Steuerung "roda AppControl" für Lüftungssysteme mit RWA-Funktion

Die ebenfalls auf der BAU präsentierte Steuerung roda AppControl ermöglicht dem Nutzer die Lüftungssteuerung der NRWG per App mit einem Tablet oder Smartphone, das über WIFI mit der Steuerung kommuniziert. Neben der manuellen Auf-/Zu-Steuerung können über die schnell und einfach zu konfigurierende App Parameter für diverse Steuerungsmöglichkeiten wie zeit- oder temperaturabhängige Steuerung abgerufen und eingegeben werden. Der gesamte Zugang als auch verschiedene Einstellungsoptionen können separat mit einem Passwort geschützt werden.



•ISO 9001  
•Errichter RWA

**Anschrift**

roda Licht- und Lufttechnik GmbH  
Kiesgräble 19  
D-89129 Langenau

**Telefon** +49 7345 9685-0

**Telefax** +49 7345 9685-40

info@roda.de

www.roda.de

