

## PRESSEINFORMATION

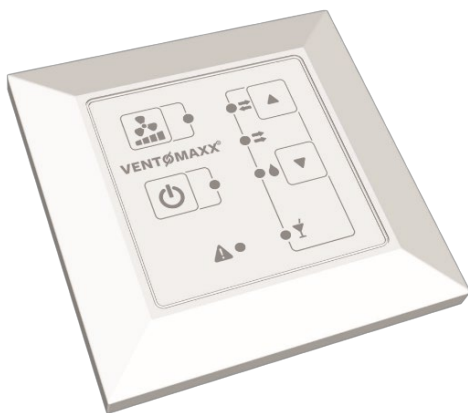
### SMARTE Wahl bei der Steuerung

#### ZS-SMART - Ventomaxx erweitert sein Produktportfolio im Bereich der zentralen Steuerung zur Anbindung seiner WRG-Lüfterbaureihe mit Wärmerückgewinnung

Landshut, Oktober 2022.

Der Stellenwert von Lüftungssystemen mit Wärmerückgewinnung nimmt bei der Planung von Neubauten aber auch Sanierungsobjekten stetig zu. Sowohl Kunden im privaten als auch gewerblichen Bereich setzen immer mehr auf Systeme mit Wärmerückgewinnung. Die Baureihe WRG von Ventomaxx steht hier für einen qualitativ hochwertigen dezentralen Lüftungskomfort mit äußerst energieeffizienter Wärmerückgewinnung und überdurchschnittlichem Schutz vor Außenlärm.

Gesteuert über eine intelligente Bedieneinheit bietet die Baureihe WRG zahlreiche Kombinationsmöglichkeiten für komplexe Lösungen der kontrollierten dezentralen Wohnraum- und Gebäudelüftung.



Mit der Steuereinheit ZS-SMART erweitert Ventomaxx sein Produktportfolio im Bereich der zentralen Bedieneinheiten für seine Baureihe WRG um eine sprichwörtlich „smarte Variante“.

*„Wir bieten unseren Kunden mit der ZS-SMART zukünftig eine wirtschaftlich interessante Alternative für Anlagen mit bis zu vier Lüftungsgeräten“, so Andrea Heuser, Leitung Produktmanagement.*

Dabei lässt sich die quadratische Bedienoberfläche mit Standardabmessungen unauffällig in Schalterleisten ergänzen-und überzeugt durch ein optisch ansprechendes Design.

Die bewährte ZS-PLUS Steuerung bleibt weiter die Unterputzlösung für den Anschluss von bis zu sechs Geräten.

Die vier verschiedenen Lüftungsprogramme Effizienzlüftung, Querlüftung, Querlüftung intensiv und eine optionale Sensorlüftung sowie vier individuell einstellbare Luftstufen sorgen für die entsprechende Frischluftzufuhr und ein angenehmes Wohlfühlklima im Raum. Weiteres Highlight der ZS-SMART ist eine zusätzliche Schnittstelle, über die der Funktionsumfang der Steuerung erweitert werden kann. So können bis zu vier Hygro- oder kombinierte CO<sub>2</sub>- und Hygrosensoren für einen messwertbasierten Automatikbetrieb im Innenraum angeschlossen werden. Außerdem besteht die Möglichkeit weitere Ergänzungsgeräte im Abluftbetrieb (z.B. der Badlüfter BALNEO EX®) mittels einer Vorrangschaltung an die Steuerung anzuschließen. Auch der Notwendigkeit eines Unterdruckausgleichs bei gleichzeitigem

Betrieb von Lüftungsanlage und Kamin-/Holzofen wird die Steuerung gerecht. Ein vorgeschalteter Unterdruckwächter signalisiert der Steuerung mögliche Druckabweichungen und garantiert zuverlässig eine entsprechende Sicherheitsabschaltung. Ein zeitlich begrenzter Pausenmodus zur temporären Deaktivierung der Lüfter sowie die automatische Anzeige eines anstehenden Filterwechsels runden den Funktionsumfang der ZS-SMART ab.

**Ventomaxx- we care for air.**

### **Über die Ventomaxx GmbH**

Seit 1996 entwickelt und produziert die Ventomaxx GmbH in Landshut flexible, kompakte und hocheffiziente dezentrale Lüftungssysteme, die individuell an die spezifischen Herausforderungen Ihres Bauvorhabens angepasst werden können.

Unser Produktspektrum reicht von ALD-Lösungen bis hin zu dezentralen Lüftungslösungen mit und ohne Wärmerückgewinnung. Wir bieten passive und aktive Lüftungssysteme mit erstklassiger Schalldämmung.

Maßgeschneiderte Lösungen ermöglichen Architekten, Bauträgern und Fachplanern die Realisierung cleverer Lüftungslösungen auch und besonders bei räumlich anspruchsvollen Ausführungen. Hierzu stehen nahezu unendlich viele verschiedene Montagemöglichkeiten zur Verfügung. Mit Ventomaxx werden hybride Konzepte mit höchstem Schallschutz aus einer Hand realisiert.

Durch eine Fokussierung auf regionale Lieferanten, gepaart mit einer hohen Lagerverfügbarkeit, ist es uns möglich Marktbedürfnisse zuverlässig und zeitgerecht zu bedienen.

Ventomaxx beschäftigt am Firmen- und Produktionsstandort in Landshut rund 40 Mitarbeiter.

### **Kontakt:**

Ventomaxx GmbH  
Roeder-Jackl-Straße 5  
84036 Landshut  
Tel. +49 (0)871 953406-0  
info@ventomaxx.de  
www.ventomaxx.de

### **Presse- und Öffentlichkeitsarbeit**

Stephanie Maier  
Tel. +49 (0)871 953406-12  
s.maier@ventomaxx.de