

Ausgezeichnete Lüftung von bluMartin für Fertigwände

Weißling, 13.09.2022

Der Modul- und Fertigbau gewinnt in Deutschland deutlich mehr an Bedeutung und die Nachfrage wird immer höher. Klare Vorteile sind eine schnelle und kostengünstige Fertigung, die hohe Qualität der Bauteile sowie die Möglichkeit, bereits im Werk bestimmte Systeme zu integrieren. Der Lüftungshersteller bluMartin hat das Rohbauset-Fertigwand speziell für diese Bauweise neu entwickelt. Es eignet sich für



die gängigen Fertigwände ab 200 mm Wandstärke und ist durch die hohe Anpassungsfähigkeit die optimale Lösung für alle Fertigbauweisen. Für die einfache Planung und Visualisierung stehen 3D und BIM Daten zur Verfügung. Das Rohbauset wird bereits bei der Fertigung in die Wände eingesetzt. Durch den abnehmbaren Fertigwand-Adapter ist ein platzsparender und sicherer Transport sowohl in das Werk als auch auf die Baustelle gewährleistet. Die Lüftungsleitungen werden ebenfalls werkseitig in die Wandelemente präzise integriert. Somit erfolgt auf der Baustelle die maßgenaue Endmontage und die einfache Inbetriebnahme des freeAir 100 Lüftungsgeräts per Plug and Play. Die optimale Lösung für die Holz-, Modul-, und Betonbauweise.

Bewährte Bedarfsführung ganz ohne Zuluftleitungen

Zum Einsatz kommt das freeAir 100 Lüftungsgerät mit der bewährten Bedarfsführung. Sofort nach dem Einbau ist frische und gesunde Raumluft garantiert, da das Gerät volumenkonstant arbeitet. Die Steuerung erfolgt über 8 Sensoren u.a. für Feuchte, CO₂ und Temperatur. Somit wird der Luftwechsel stets dem tatsächlichen Bedarf angepasst. Durch die Sensorsteuerung benötigt das freeAir System ein Minimum an Betriebsenergie. Außerdem wird durch die Wärmerückgewinnung ein erheblicher Anteil an Heizenergie eingespart. In Kombination mit dem Zwischenwandlüfter freeAir plus wird auf Zuluftleitungen verzichtet. Ein optimales Lüftungssystem für ein angenehmes und gesundes Wohnklima.

Textumfang: 1875 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Bildquelle: bluMartin GmbH

Bildunterschrift: Die optimale Lüftungslösung von bluMartin für Fertigwände

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=QdpuDgL1Y8E>

Presseinformation

Messetermine: 17. – 19. November, GET Nord, Hamburg, Halle B6, Stand B6.274

Über bluMartin GmbH

bluMartin entwickelt, produziert und vertreibt Frischluftsysteme mit Wärmerückgewinnung. Das bedarfsgeführte Lüftungssystem freeAir kombiniert die Vorteile dezentraler und zentraler Systeme und ist sowohl für Neubauten als auch für die Sanierung ideal geeignet. Das Lüftungsgerät freeAir 100 hat Energieeffizienz-Bestnote A+ und ist für Passivhäuser zertifiziert. 2018 wurde das freeAir-Lüftungssystem mit dem Component Award des Passivhaus Instituts für kostengünstige Lüftungslösungen im Wohnungsbau ausgezeichnet. 2019 erhielt das System den ICONIC AWARD: Innovative Architecture des Rats für Formgebung. In der Kategorie Funktionalität hat das freeAir Lüftungssystem den Tophotel Star Award 2021 gewonnen.



Unternehmensdaten

bluMartin GmbH
Argelsrieder Feld 1b
D-82234 Wessling
T. +49-8153-88 90 33-0
info@bluMartin.de
www.bluMartin.de

Pressekontakt

Lena Volk
T. +49-8153-88 90 33-36
lv@bluMartin.de