

freeAir goes WLAN:

Service-Infos und Lüftungs-Steuerung direkt übers Smartphone

Weßling, 27. Februar 2018.

Ab Mitte des Jahres wird das Lüftungsgerät freeAir 100 von bluMartin serienmäßig WLAN-fähig ausgeliefert. Durch die WLAN-Anbindung hat der Nutzer auch unterwegs stets den perfekten Überblick über die Luftqualität, die Energieeinsparung durch Wärmerückgewinnung und den Filterzustand seiner Lüftung. Ein Ampelsystem zeigt auf den ersten Blick, ob sich alle Werte im grünen Bereich bewegen.

Die browserbasierte Anwendung freeAir Connect WiFi ermöglicht es außerdem, das gewünschte Comfortlevel direkt über das Smartphone auszuwählen. Durch die Bedarfsführung über acht Sensoren u.a. für CO₂, Luftfeuchtigkeit und Temperaturen sorgt das freeAir 100 aber auch bereits ohne eine manuelle Steuerung ganz automatisch für höchste Luftqualität.



In der Pro-Version von freeAir Connect WiFi werden Servicemeldungen wie der Hinweis auf einen anstehenden Filterwechsel automatisch per E-Mail gesendet. freeAir Connect bietet damit gerade auch Vermietern, Besitzern von Ferienwohnungen oder Hotels sowie Facility Managern größerer Objekte die Sicherheit, dass alle Geräte einwandfrei funktionieren.

Datenschutz mit hoher Priorität

Ein Schwerpunkt bei der Entwicklung der WLAN-Anbindung war das Thema Datenschutz. Das Lüftungsgerät freeAir 100 sendet die Sensorwerte und energetischen Daten komplett verschlüsselt und auch nur, wenn die WLAN-Funktion aktiviert ist. Dies erfolgt grundsätzlich nur alle 24 Stunden, sodass keine Rückschlüsse auf das Verhalten der Bewohner gezogen werden können. Bei zusätzlichem Abruf der Daten von außen, beispielsweise durch den Facility Manager, ertönt am Gerät als Hinweis für den Nutzer ein akustisches Signal. Dank der umfangreichen Funktionalität und des hohen Datenschutzniveaus der Anwendung freeAir Connect WiFi bietet die bedarfsgeführte freeAir-Lüftung von bluMartin jetzt noch mehr Komfort.

Textumfang: insgesamt 1.926 Zeichen (mit Leerzeichen)

Bildunterschrift: freeAir Connect WiFi lässt sich die freeAir-Lüftung ganz einfach über das Smartphone steuern. Automatische Servicemeldungen per E-Mail geben Sicherheit.

freeAir live erleben – unsere nächsten Messetermine:

06.-09.03.2018 SHK Essen, Halle 2, Stand A38

09.-10.03.2018 Passivhaustagung München, Stand 66

10.-13.04.2018 IFH Nürnberg, Halle 5 Stand 130

22.-24.11.2018 GET Nord, Halle B6 Stand 171

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 wurde auf Grund seiner Energieeffizienz für Passivhäuser zertifiziert und erhielt nach der EU-Ökodesign-Richtlinie die Bestnote A+.

Unternehmensdaten

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

Pressekontakt

Astrid Kahle
Tel. +49-8153-88 90 33-36
ak@bluMartin.de