

Juli 2018 / 6,50 €

EW **Elektro** 
Wirtschaft

Das Organ des Bundesverbandes des Elektro-Großhandels (VEG) e.V.

Smarte KWL-Steuerung per App und Web-Tool

Alle zentralen Maico Lüftungssysteme der neuen Generation bieten hinsichtlich der Steuerungsmöglichkeiten hohen Komfort. Mit dem browserbasierten Web-Tool bzw. der App air@home, die sowohl für iOS als auch Android verfügbar ist, lassen sich Lüftungssysteme jederzeit und von jedem Ort aus mobil steuern. Die App air@home steht im Apple App Store bzw. Google Play Store kostenlos zum Download bereit. Das Web-Tool bzw. die App air@home ermöglicht verschiedenen Zielgruppen wie Endanwendern, Facility-Managern, Installateuren oder Wohnungsbaugesellschaften einen bequemen, mobilen Zugriff auf ein oder mehrere KWL-Geräte per Smartphone, Tablet oder PC.

Die Vorteile im Überblick

Bewohner:

Die Bewohner werden dank air@home in die Lage versetzt, die Auswahl und Einstellung verschiedener Funktionen wie z.B. Betriebsart, Lüftungsstufe, Sommer- und Winterbetrieb oder Wochenzeitprogramm selbst mit wenigen Handgriffen vornehmen zu können.

Auch die Anpassung der individuellen Raumluftqualität durch Parametrierung der Sensorgrenzwerte (Feuchte und Luftqualität) kann selbstständig durchgeführt werden.

Um sich einen genauen Überblick zu verschaffen, lassen sich mit der App bzw. dem Web-Tool Temperatur-, Feuchte- und Luftqualitätsverläufe sowie die zurückgewonnene Energie darstellen und abbilden. Es ist auch eine Dokumentationsoption als Beleg für korrektes Lüften gegeben. Zu guter Letzt wird dank air@home auch bei Abwesenheit der Bewohner ein optimales Raumklima sichergestellt.

Wohnungsbaugesellschaften:

Wohnungsbaugesellschaften können die App bzw. das Web-Tool nutzen, um Geräteein-



Fotos: Maico

stellungen einfach, flexibel und schnell vorzunehmen und mehrere Anlagen gleichzeitig zu kontrollieren. Des Weiteren können Mieter bei der Wahl der passenden Lüftungsstrategie unterstützt oder bei erkennbar fehlerhaftem Lüften eingegriffen werden.

Handwerker:

Handwerker profitieren ebenfalls von der schnellen und einfachen Geräteeinstellung, die auch per Fernwartung durchführbar ist und so den Anfahrtsweg einsparen kann.

Sicherheit wird bei air@home groß geschrieben. Alle zu übertragenden Daten werden verschlüsselt gesendet. Dabei kommuniziert die App niemals direkt mit dem Lüftungsgerät sondern über einen gesicherten Maico Server. Bei Verlust eines Smartphone, Tablet etc. oder bei Wechsel der Bewohner, lässt sich der Zugang zu den KWL Geräten problemlos sperren und neu einrichten.



Weitere Informationen erhalten Sie in der passenden Informationsbroschüre.