

13.3.2023

Optimal für die energetische Modernisierung

Neues dezentrales Wohnungslüftungssystem Logavent HRV136 D mit App-Anbindung und starker Leistung bei leisem Betrieb

Buderus baut sein Produktportfolio zur Wohnungslüftung weiter aus: Das neue dezentrale Wohnungslüftungssystem Logavent HRV136 D versorgt Ein- und Mehrfamilienhäuser automatisch mit Frischluft – das gelingt dank Wärmerückgewinnung sehr effizient mit der Energieeffizienzklasse A+. Im paarweisen Betrieb arbeiten die Geräte besonders leistungsstark mit einem Volumenstrom von bis zu 55 m³/h. Ein Vorteil: Alternativ lassen sich die Lüftungsgeräte auch in ungerader Zahl verbauen, eine paarweise Installation ist nicht zwingend erforderlich und bietet so mehr Flexibilität bei der Planung. Weiterer Pluspunkt: Der Ventilator ist druckstabiler, dadurch arbeitet das Logavent HRV136 D auch bei starkem Wind mit konstanterem Volumenstrom und leiser. Fachpartner und interessierte Messebesucher können sich auf der ISH 2023 einen Eindruck von der neuen dezentralen Wohnungslüftung verschaffen.

Frischluft ganz ohne Lüftungskanäle

Das effiziente Wohnungslüftungsgerät Logavent HRV136 D eignet sich optimal, um Ein- oder Mehrfamilienhäuser energetisch zu modernisieren oder für den Neubau. Bis zu 85 Prozent der Wärmeenergie aus der Abluft werden zur Erwärmung der Frischluft wiederverwendet. Das kompakte Gerät kommt ohne Lüftungskanäle aus und wird nach einer Kernbohrung direkt in der Außenwand installiert – das ermöglicht eine aufwandsarme Nachrüstung im Bestand. Fachhandwerker können das Logavent HRV136 D selbst in dünneren Wänden verbauen, es genügt bereits eine Wanddicke von 220 Millimetern. Das dezentrale Wohnungslüftungssystem lässt sich unkompliziert warten, hierfür sind keine Werkzeuge erforderlich. Die Frontabdeckung ist ohne Schrauben befestigt und lässt sich mit wenigen Handgriffen entfernen. Die einzelnen Bestandteile des Lüftungsgerätes sind so gut zugänglich und der Filterwechsel ist im Handumdrehen erledigt.

Bosch Thermotechnik GmbH

Buderus Deutschland

Jörg Bonkowski

Sophienstraße 30–32

35576 Wetzlar

Telefon: +49 (0) 6441 418-1614

Mobil: +49 (0) 160 7067935

E-Mail: joerg.bonkowski@de.bosch.com

www.buderus.de

Angenehm leise

Bewohner profitieren mit dem Logavent HRV136 D ganzjährig von einer konstant hohen Luftqualität – dank Wärmerückgewinnung geht dabei fast keine Heizenergie verloren. Der automatisierte Luftaustausch geschieht weitgehend unbemerkt: Die spezielle, patentierte Schalldämminnenhaube und der leise arbeitende Lüfter senken Betriebsgeräusche. Im Abstand von zwei Metern hat das Gerät bei Stufe 2 einen Schalldruckpegel von nur 22 dB (A).

Mit der Bedieneinheit VC30 H lässt sich das dezentrale Wohnungslüftungssystem bedarfsgerecht regeln. Durch ihr modernes und flaches Design integriert sie sich optisch in jeden Raum. Ein Feuchtigkeitssensor ist bereits ab Werk in die Bedieneinheit integriert und stellt den Feuchteschutz und ein behagliches Raumklima automatisch sicher. Wer Wert auf App-Anbindung legt, kann alternativ die Bedieneinheit VC50 H verwenden. Bewohner können dann per Smartphone-App die Lüftung an ihre Vorlieben anpassen.

Logavent Planungstool

Buderus bietet seinen Kunden nicht nur die passenden Geräte, sondern unterstützt auch bei der Konfiguration von Wohnungslüftungen: Mit dem Logavent Planungstool können Heizungsfachfirmen für ihre Kunden Lüftungssysteme mit Wärmerückgewinnung schnell konfigurieren und sicher kalkulieren. Das Programm unterstützt auch bei der Volumenstromberechnung nach DIN1946-6 und liefert eine schematische Visualisierung sowie Informationen über den zu erwartenden Material- und Kostenaufwand. Für detailliertere Änderungen steht Installateuren ein separater Expertenmodus zur Verfügung. Das kostenfreie Logavent Planungstool lässt sich online aufrufen unter www.ventilation-calculator.com/de/buderus



Bildunterschrift:

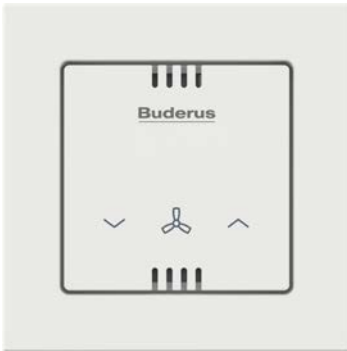
Das neue dezentrale Wohnungslüftungssystem Logavent HRV136 D von Buderus versorgt Ein- und Mehrfamilienhäuser automatisch mit Frischluft – das gelingt dank Wärmerückgewinnung sehr effizient mit der Energieeffizienzklasse A+.

Bildunterschrift:

Die Wartung ist unkompliziert, hierfür sind keine Werkzeuge erforderlich. Die Frontabdeckung ist ohne Schrauben befestigt und lässt sich mit wenigen Handgriffen entfernen.

Bildunterschrift:

Die patentierte Schalldämminnenhaube und der leise arbeitende Lüfter senken Betriebsgeräusche. Im Abstand von zwei Metern hat das Gerät bei Stufe 2 einen Schalldruckpegel von nur 22 dB (A).



Bilder: Buderus

Bildunterschrift:

Mit der Bedieneinheit VC50 H lässt sich das dezentrale Wohnungslüftungssystem bedarfsgerecht regeln – falls gewünscht, auch per Smartphone-App.

Metadaten für Ihre Online- und Social-Media-Kanäle

Nachfolgende Informationen erleichtern Ihnen die Veröffentlichung dieser Presseinformation auf Ihren Online- und Social-Media-Kanälen.

Nutzen Sie die Texte zur Suchmaschinenoptimierung Ihrer Webseiten, für Ihren E-Mail-Newsletter und um Ihre Leserschaft via Facebook und Twitter besser zu erreichen.

Suchmaschinenoptimierung

- **Meta-Description**

Buderus baut sein Produktportfolio zur Wohnungslüftung weiter aus: Neues dezentrales Wohnungslüftungssystem Logavent HRV136 D mit App-Anbindung und starker Leistung bei leisem Betrieb.

- **Tags/Schlüsselwörter**

Buderus; Lüftung; dezentral; App; Luft; Wohnung

Social Media / Newsletter-Kurztext

- **Newsletter-Kurztext**

Buderus baut sein Produktportfolio zur Wohnungslüftung weiter aus: Das neue dezentrale Wohnungslüftungssystem Logavent HRV136 D versorgt Ein- und Mehrfamilienhäuser automatisch

mit Frischluft – das gelingt dank Wärmerückgewinnung sehr effizient mit der Energieeffizienzklasse A+. Im paarweisen Betrieb arbeiten die Geräte besonders leistungsstark mit einem Volumenstrom von bis zu 55 m³/h. Alternativ lassen sich die Lüftungsgeräte auch in ungerader Zahl verbauen, eine paarweise Installation ist nicht zwingend erforderlich. Praktisch: Das dezentrale Wohnungslüftungssystem Logavent HRV136 D lässt sich auch über eine App regeln.

- **Facebook**

Das neue dezentrale Wohnungslüftungssystem Logavent HRV136 D von Buderus versorgt Ein- und Mehrfamilienhäuser automatisch mit Frischluft – das gelingt dank Wärmerückgewinnung sehr effizient mit der Energieeffizienzklasse A+. Im paarweisen Betrieb arbeiten die Geräte besonders leistungsstark mit einem Volumenstrom von bis zu 55 m³/h. Alternativ lassen sich die Lüftungsgeräte auch in ungerader Zahl verbauen, eine paarweise Installation ist nicht zwingend erforderlich. Praktisch: Das dezentrale Wohnungslüftungssystem Logavent HRV136 D lässt sich auch über eine App regeln.

- **Twitter**

Das neue dezentrale Wohnungslüftungssystem Logavent HRV136 D von #Buderus versorgt Ein- und Mehrfamilienhäuser automatisch mit #Frischluft – das gelingt dank Wärmerückgewinnung sehr effizient mit der Energieeffizienzklasse A+. Praktisch: Regelung ist per App möglich.

Buderus, eine der stärksten europäischen Thermotechnik-Marken, bietet wirtschaftliche und verlässliche Systemlösungen für Heizung, Lüftung und Kühlung. Als Systemexperte für Heiz- und Installationstechnik zeichnet sich Buderus durch Beratungskompetenz, ganzheitliche Services und optimal aufeinander abgestimmte, energieeffiziente und vernetzbare Heizsysteme aus einer Hand aus. Das Produktspektrum reicht von Wärmeerzeugern für flüssige und gasförmige Energieträger, über Speicher, Regelungen und Heizungszubehör bis hin zu einem umfassenden Angebot an Systemen zur Nutzung regenerativer Energien wie Wärmepumpen und Solarthermie-Anlagen.

Für sämtliche Buderus Produkte gilt maximale Systemkompatibilität: Alle Komponenten sind so aufeinander abgestimmt, dass Handwerkspartner individuelle Lösungen schnell und effizient installieren können, ob im Bestandsgebäude oder Neubau, bei Klein- oder Großanlagen.

Mehr Informationen unter www.buderus.de.

Für Herstellerverzeichnisse: Buderus, Bosch Thermotechnik GmbH, Buderus Deutschland, Sophienstraße 30–32, 35576 Wetzlar, info@buderus.de, Telefon 06441 418-0, Telefax 06441 45602, www.buderus.de