

# LWZ 604 Enthalpie

ZENTRAL

PRODUKT-NR.: 201428

## Machen Sie Effizienz zu Ihrem ständigen Begleiter

Sollen sparsamer Verbrauch und umweltschonende Technik die Hauptrolle in Ihrem Haus spielen? Dann ist dieses Lüftungsheizgerät ideal für Sie. Mit kompakten Maßen übernimmt es gleich drei Aufgaben in Ihrem Zuhause: Die kontrollierte Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung, das Lüftungsheizen und die Bereitung von Warmwasser.



## Komfortabel heizen über die Lüftung

Was besonders praktisch ist: Das Luftverteilsystem in Ihrem Haus bringt nicht nur die gesunde Frischluft in die Räume, sondern auch gleich die Heizwärme. Sie sparen sich also ein wassergeführtes Wärmeverteilsystem, was normalerweise nötig wäre, damit Sie es in Wohnzimmer, Schlafzimmer und Co. angenehm warm haben.



**LWZ 604 air**  
Produkt-Nr.: 235271

## Die wichtigsten Merkmale

Lüftungsheizgerät mit den Funktionen Lüftungsheizung, Lüften und Warmwasserbereiten für die platzsparende Aufstellung

Lüftungsheizung und Wohnraumlüftung nutzen ein Verteilsystem

Hohe Energieeffizienz dank kontrollierter Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung

Beste Luftqualität dank optional wählbarer Filter bis hin zum Pollen- und Feinstaubfilter

Hohe Warmwassertemperaturen dank der hocheffizienten Wärmepumpe mit CO<sub>2</sub>-Kältemittel

Freie Kühlung durch kalte Außenluft

Kombinationsmöglichkeit mit einer Photovoltaikanlage

Weniger trockene Luft im Winter durch Feuchterückgewinnung



Typ	LWZ 604 Enthalpie	LWZ 604 air
Bestell-Nr.	201428	235271

## Technische Daten

Wärmebereitstellungsgrad bis	80 %	90 %
Luftvolumenstrom	80-300 m <sup>3</sup> /h	80-300 m <sup>3</sup> /h
Filterklasse	ePM10 ≥50 % (M5)   ISO Coarse >60 % (G4)	ePM10 ≥50 % (M5)   ISO Coarse >60 % (G4)
Kältemittel	CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>
Wärmeleistung max.	4,00 kW	4,00 kW
Wärmeleistung bei A2/A35 (EN 16573)	2,51 kW	2,51 kW
Leistungszahl bei A2/A35 (EN 16573)	4,52	4,52
Schallleistungspegel (EN 12102)	56 dB(A)	56 dB(A)
Höhe	1885 mm	1885 mm
Breite	1430 mm	1430 mm
Tiefe	812 mm	812 mm
Speichervolumen V	200 l	200 l
Gewicht	430 kg	430 kg
Energieeffizienzklasse Warmwasser-Bereitung bei Lastprofil XL	A	A

## **Service-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **0 55 31 - 702 702**

## **Unsere Fachpartner**

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:

[www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen](http://www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen)

## **Installationshinweis**

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

Webseite:

[www.stiebel-eltron.de](http://www.stiebel-eltron.de)