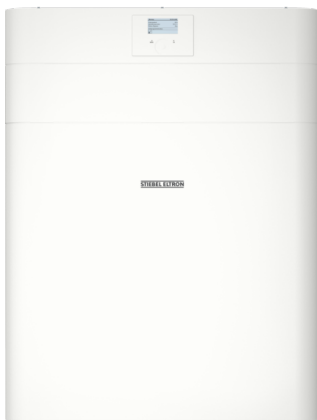


## Zentrale Lüftungsanlagen

### LWZ-W 450 E Premium

BEST.-NR.: 204939



### LWZ-W 600 E Premium

BEST.-NR.: 204713

---

## Die wichtigsten Merkmale

- Zentrales Wandlüftungsgerät für optimale Luftqualität
- Beste Luftqualität durch optional wählbare Filter bis hin zum Pollen- und Feinstaubfilter
- Einfache Reinigung und leichter Filterwechsel für optimale Hygiene
- Innovatives Vorheizregister zum Temperatenausgleich der Außenluft im Winter
- Die Bedieneinheit der über VOC- und Feuchtigkeitssensoren geregelten Lüftung kann auch als Fernbedienung genutzt werden
- Hoher Feuchterückgewinnungsgrad dank integriertem Enthalpie-Wärmetauscher
- Intuitive und einfache Bedienung via App
- Ausbalancierter Luftvolumenstrom von bis zu 450 m³/h für effizienten Betrieb



| Typ                             | LWZ-W 450 E Premium<br>BEST.-NR.: 204939   | LWZ-W 600 E Premium<br>BEST.-NR.: 204713   |
|---------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Best.-Nr.                       | 204939                                     | 204713                                     |
| Werte                           |                                            |                                            |
| Wärmebereitstellungsgrad bis    | 91,6 %                                     | 86,8 %                                     |
| Luftvolumenstrom                | 110 - 450 m³/h                             | 150 - 600 m³/h                             |
| Ausführungen                    |                                            |                                            |
| Filterklasse                    | ePM1 ≥50 % (F7)  <br>ISO Coarse >60 % (G4) | ePM1 ≥50 % (F7)  <br>ISO Coarse ≥65 % (G4) |
| Schallangaben                   |                                            |                                            |
| Schallleistungspegel (EN 12102) | 48,5 dB(A)                                 | 53,7 dB(A)                                 |
| Dimensionen                     |                                            |                                            |
| Höhe                            | 975 mm                                     | 975 mm                                     |
| Breite                          | 740 mm                                     | 740 mm                                     |
| Tiefe                           | 655 mm                                     | 655 mm                                     |

Anschlüsse

|                          |                           |                           |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Luftanschlussdurchmesser | 180 mm                    | 180 mm                    |
| WLAN                     | 802.11b/g/n/ 2.4 GHz/DHCP | 802.11b/g/n/ 2.4 GHz/DHCP |

Gewichte

|         |       |       |
|---------|-------|-------|
| Gewicht | 63 kg | 63 kg |
|---------|-------|-------|

Elektrische Daten

|              |       |       |
|--------------|-------|-------|
| Nennspannung | 230 V | 230 V |
|--------------|-------|-------|

Energetische Daten

|                                                                                                       |                  |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung             | -37,07 kWh/(m²a) | -34,99 kWh/(m²a) |
| Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung | -38,71 kWh/(m²a) | -36,98 kWh/(m²a) |
| Energieeffizienzklasse (A+ – G)                                                                       | A+               | A                |

Einsatzgrenzen

|                  |              |              |
|------------------|--------------|--------------|
| Luftvolumenstrom | 110-450 m³/h | 150-600 m³/h |
|------------------|--------------|--------------|

## Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Hotline Vertrieb: **0 55 31 - 702 710**    Hotline Kundendienst: **0 55 31 - 702 111**

## Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:

[www.stiebel-eltron.de/de/service/fachpartner-suche.html](http://www.stiebel-eltron.de/de/service/fachpartner-suche.html)

## 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)