

## Zentrale Lüftungsanlagen

### LWZ 70 E

BEST.-NR.: 233851



---

### Die wichtigsten Merkmale

- Zentrales Zu- und Abluftsystem für optimierte Luftqualität
- Schadstoffe aus dem Wohnbereich werden kontinuierlich entfernt
- Einfache Einstellung durch Konstant-Volumenstromlüfter
- Hohe Wärmerückgewinnung durch Kreuzgegenstrom-Wärmeübertrager
- Einfache Programmierung durch integrierte Bedieneinheit



|                                     |                               |  |
|-------------------------------------|-------------------------------|--|
| Typ                                 | LWZ 70 E<br>BEST.-NR.: 233851 |  |
| Best.-Nr.                           | 233851                        |  |
| Werte                               |                               |  |
| Wärmebereitstellungsgrad bis        | 90 %                          |  |
| Luftvolumenstrom nenn               | 126 m³/h                      |  |
| Max. Umgebungstemperatur            | 60 °C                         |  |
| Luftvolumenstrom                    | 50-180 m³/h                   |  |
| Verfügbare externe Pressung Lüftung | 160 Pa                        |  |
| Wärmebereitstellungsgrad            | 80 %                          |  |
| Schallangaben                       |                               |  |
| Schallleistungspegel LWA            | 42 dB(A)                      |  |
| Dimensionen                         |                               |  |
| Höhe                                | 600 mm                        |  |
| Breite                              | 560 mm                        |  |
| Tiefe                               | 290 mm                        |  |
| Maximale Aufstellhöhe               | 2000 m                        |  |

Anschlüsse

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Luftanschlussdurchmesser  | 125 mm |
| Anschluss Kondensatablauf | DN 16  |

Gewichte

|         |       |
|---------|-------|
| Gewicht | 25 kg |
|---------|-------|

Elektrische Daten

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| Nennspannung                           | 230 V  |
| Phasen                                 | 1/N/PE |
| Frequenz                               | 50 Hz  |
| Stromaufnahme max.                     | 1,48 A |
| Stromaufnahme ohne Vorheizregister     | 1,48 A |
| Leistungsaufnahme ohne Vorheizregister | 136 W  |

Ausführungen

|                |      |
|----------------|------|
| Schutzart (IP) | IP30 |
|----------------|------|

Energetische Daten

|                                                                                             |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Handsteuerung (A+ – G) | A |
| Energieeffizienzklasse (A+ – G)                                                             | A |

Einsatzgrenzen

Luftvolumenstrom

50-180 m³/h

## Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

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

## 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)