

LWA 100

ZENTRAL

PRODUKT-NR.: 220278

Bringen Sie gute Luft und Warmwasser unter einen Hut

Sie wollen in Ihrer Wohnung für gesunde Frischluft sorgen, ohne regelmäßig daran denken zu müssen, das Fenster zu öffnen? Dann ist unsere zentrale Abluftwärmepumpe die perfekte Lösung. Sie bringen das Modell an der Wand an und lassen es die Frischluftzufuhr übernehmen.



Warmwasserbedarf bequem abdecken

Damit nicht genug – in unserem kompakten Gerät ist zudem ein Speicher integriert. Das darin enthaltene Wasser wird mit der Wärme aus der Abluft oder durch die Wärmepumpe mit der Zusatzheizung erwärmt. Auf diese Weise ist der Warmwasserbedarf der ganzen Wohnung abgedeckt. Sollte doch mal mehr warmes Wasser gewünscht sein, kümmert sich eine eingebaute Zusatzheizung darum.

Die wichtigsten Merkmale

Kompakte Abluftwärmepumpe mit den Funktionen Lüften und Warmwasserbereiten

Individuelle und einfache Abrechnung der Warmwasserkosten über den Stromzähler

Frische Luft direkt von außen

Behagliches Klima durch Entfeuchtung der Wände

Besonders umweltfreundlich durch natürliches Kältemittel R290



| | |
|-------------|---------|
| Typ | LWA 100 |
| Bestell-Nr. | 220278 |

Technische Daten

| | |
|---|--------------------------|
| Energieeffizienzklasse Warmwasser-Bereitung (Abluft) | A |
| Nenn-Lastprofil (EN16147) | M |
| Leistungszahl COP (EN 16147 / A20 Abluft) | 2,26 |
| Maximal nutzbare Warmwasser-Menge 40 °C (EN 16147 / A20 Abluft) | 138 l |
| Nenn-Warmwasser-Temperatur (EN 16147) | 55 °C |
| Luftvolumenstrom | 40-130 m ³ /h |
| Einsatzgrenze Wärmequelle für Wärmepumpenbetrieb min./ max. | +15/+30 °C |
| Warmwasser-Temperatur mit Wärmepumpe | 55 °C |
| Schallleistungspegel (EN 12102) | 45 dB(A) |
| Gewicht | 65 kg |
| Leistungsaufnahme | 350 W |
| Elektrische Not-/Zusatzheizung | 3 kW |
| Kältemittel | R290 |
| Füllmenge Kältemittel | 0,15 kg |
| Luftanschlussdurchmesser | 125 mm |
| Nenninhalt | 100 l |
| Höhe | 1290 mm |
| Breite | 510 mm |
| Tiefe | 510 mm |

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

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