

# LWZ 07.1 Premium HKWL 230

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 206281

Kombinieren Sie fünf Funktionen in einem innovativen Gerät

Ultimativer Wohnkomfort ist nicht länger eine Frage des Platzes. Mit unserem kompakten Integralsystem bekommen Sie fünf Funktionen in nur einem Gerät, und das bei minimalem Raumbedarf. Hinter dem klaren, eleganten Design verbirgt sich eine Luft-Wasser-Wärmepumpe. Sie heizt oder kühlt Ihre Räume und liefert Ihnen in Kombination mit dem integrierten Warmwasserspeicher Wasser in Ihrer Wunschtemperatur. Für herrlich saubere Luft sorgt ganzjährig das leistungsstarke Lüftungssystem durch Be- und Entlüftung sowie Luftreinigung.



Innovativ, effizient und umweltfreundlich

Unser Kompaktgerät schafft flüsterleise die von Ihnen gewünschte Raumtemperatur. Auch wohlig warmes Wasser steht Ihnen so im Hahnaufdrehen zur Verfügung. Ein erstklassiger Wärmekomfort, der durch das natürliche Kältemittel noch effizienter und umweltfreundlicher wird. Bei Bedarf können Sie unser Allround-Talent auch zum Kühlen Ihrer Räumlichkeiten nutzen.



**LWZ 05.1 Premium  
HKWL 230**  
Produkt-Nr.: 206282

Einfach immer gute Luft

Sie profitieren von allen Vorteilen, die Ihnen eine moderne Lüftungsfunktion bietet. Die Außenluft wird effizient gefiltert und schützt so vor Schadstoffen und Allergenen. Gleichzeitig wird die Luftfeuchtigkeit auf einem optimalen Level gehalten – die Luft in Ihren Räumen wird weder zu trocken noch besteht das Potenzial zu Schimmelbildung aufgrund von zu viel Feuchtigkeit. All den Komfort steuern Sie ganz bequem per App mit Ihrem Smartphone oder Tablet.

## Die wichtigsten Merkmale

Platzsparendes Integralgerät mit den Funktionen Heizen, Kühlen, Warmwasserbereiten, Lüften und Luftreinigen

---

Besten Warmwasserkomfort dank integriertem Warmwasserspeicher mit hohen Vorlauftemperaturen

---

Klimafreundlich und zukunftssicher durch den Einsatz eines natürlichen Kältemittels

---

Hohe Energieeffizienz dank kontrollierter Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung

---

Komfortable Bedienung per App auch von unterwegs (Zusatzkomponente notwendig)

---

Niedriger Energieverbrauch und leiser Betrieb durch modernste Invertertechnologie

---

Lässt sich optional mit Ihrer PV-Anlage kombinieren

---

Optisch passende Verkleidungen für Rohre und Leitungen optional verfügbar



Typ	LWZ 05.1 Premium HKWL 230	LWZ 07.1 Premium HKWL 230
Bestell-Nr.	206282	206281

## Technische Daten

Wärmebereitstellungsgrad bis	90 %	90 %
Luftvolumenstrom	80-300 m <sup>3</sup> /h	80-300 m <sup>3</sup> /h
Filterklasse	ePM1 ≥50 % (F7)   ISO Coarse >60 % (G4)	ePM1 ≥50 % (F7)   ISO Coarse ≥65 % (G4)
Kältemittel	R290	R290
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	5,02 kW	6,42 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	3,04 kW	3,98 kW
Kühlleistung bei A35/W7	3,06 kW	3,28 kW
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V	400 V
Nennspannung Steuerung	230 V	230 V
Nennspannung Verdichter	230 V	230 V
Kühlleistungszahl bei A35/W7	2,11	2,26
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	3,59	3,51
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,86	2,69
SCOP 55 °C (EN14825)	3,27 °C	3,28 °C
Schallleistungspegel (EN 12102)	52 dB(A)	52 dB(A)
Speichervolumen V	235 l	235 l
Gewicht	410 kg	410 kg
Höhe	1880 mm	1880 mm
Breite	1430 mm	1430 mm

Tiefe	764 mm	764 mm
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35 (A+++ → D)	A++	A++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55 (A+++ → D)	A++	A++
Energieeffizienzklasse Warmwasser-Bereitung bei Lastprofil XL (A+++ → D)	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)