

# WKW 300 electronic SOL

WARMWASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 233583

## Werden Sie zu Hause unabhängiger

Unabhängigkeit ist im eigenen Zuhause ein wichtiger Aspekt. Einen großen Schritt in diese Richtung machen Sie mit dieser Warmwasser-Wärmepumpe. Sie nutzt nicht nur regenerative Quellen zur Warmwasserbereitung, sie erzielt mit ihrem erstklassig gedämmten Speicher auch exzellente Leistungswerte. Für Sie bedeutet das Warmwasser, wann immer Sie es zum Baden oder Duschen brauchen-und das bei geringem Energieverbrauch.



## Leicht bedienen und verbinden

Ein übersichtliches LC-Display hilft Ihnen bei der Bedienung. So wissen Sie ganz schnell, wie viel Mischwasser aktuell verfügbar ist. Sie möchten die Wärmepumpe mit Ihrer Photovoltaikanlage verbinden? Nichts leichter als das. Das Gerät bietet diese Möglichkeit serienmäßig und Sie machen sich neben der Energie aus der Luft auch die der Sonne clever zunutze.

## Die wichtigsten Merkmale

---

Innen aufgestellte Warmwasser-Wärmepumpe

---

Kompaktbaureihe für den Umluftbetrieb

---

Hygienische Warmwasser-Temperaturen bis 65 °C im effizienten Wärmepumpenbetrieb möglich

---

Nutzung der Umweltwärme zur energieeffizienten Warmwasserbereitung

---

Höchste Sicherheit und Kostenersparnis durch wartungsfreie Fremdstromanode

---

Sehr leise im Betrieb durch moderne Schallentkopplung

---

Zur Versorgung einer bis mehrerer Entnahmestellen

---

Hoher Bedienkomfort durch elektronische Regelung mit LC-Display

---

Anbindung an eine PV-Anlage zur Steigerung des Eigenverbrauchs

---

Hoher Warmwasser-Komfort durch 291 l Nenninhalt

---

Die SOL-Variante ermöglicht die Anbindung z. B. Solarthermie oder eines vorhandenen Heizsystems



Typ	WWK 300 electronic SOL	WWK 220 electronic	WWK 300 electronic
Bestell-Nr.	233583	231208	231210

## Technische Daten

Energieeffizienzklasse Warmwasser-Bereitung (Innenluft)	A+	A+	A+
Nenn-Lastprofil (EN16147)	XL	L	XL
Leistungszahl COP (EN 16147 / A20)	3,51	3,55	3,51
Maximal nutzbare Nenn-Warmwasser-Menge 40 °C (EN 16147 / A20)	371 l	278 l	395 l
Höhe x Durchmesser	1905 x 690 mm	1501 x 690 mm	1905 x 690 mm
Gewicht	156 kg	120 kg	135 kg
Nenninhalt	291 l	220 l	302 l
Fläche Wärmeübertrager	1,30 m <sup>2</sup>		
Mittlerer Schalldruckpegel in 1 m Abstand Freifeld	45 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)
Schallleistungspegel (EN 12102)	56 dB(A)	56 dB(A)	56 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle für Wärmepumpenbetrieb min./ max.	+6/+42 °C	+6/+42 °C	+6/+42 °C
Warmwasser-Temperatur mit Wärmepumpe max.	65 °C	65 °C	65 °C
Netzanschluss	1/N/PE 220-240 V 50/60 Hz	1/N/PE 220-240 V 50/60 Hz	1/N/PE 220-240 V 50/60 Hz
Aufnahmeleistung Zusatzheizung	1,50 kW	1,50 kW	1,50 kW

Energieeffizienzklasse gemäß EU-Verordnung Nr. 812/2013

## **Service-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **+43 7221 74600-0**

Unsere kompetenten Ansprechpartner helfen Ihnen gerne.

## **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.