

WWK 300 / SOL

Verbrauchte Energie zurückholen.

Vor allem Kellerräume werden ungewollt passiv beheizt. Sei es durch einen Heizkessel oder durch elektrische Geräte, die viel Wärme abstrahlen. Anstatt diese Energie ungenutzt dort verweilen zu lassen, fängt die Wärmepumpe WWK sie ein. Mit einem entsprechenden Ventilator ausgestattet, saugt die Warmwasser-Wärmepumpe die warme Luft einfach an und entzieht ihr die überschüssige Wärme. Die daraus gewonnene Energie wird dann zur Erwärmung des Trinkwassers genutzt. Durch intelligentes Energiemanagement wird die Abwärme wieder universell nutzbar und reduziert die Energiekosten. Die Einspeisung der zurückgewonnenen Wärme in den integrierten Speicher kann ein ganzes Einfamilienhaus mit Warmwasser versorgen. Mit moderner Wärmepumpentechnik kann auf diese Weise aus einem scheinbaren Nachteil ein echter Gewinn gezogen werden.

Die wichtigsten Merkmale

300 Liter bis ca. 55 °C im Wärmepumpenbetrieb

Hohe Energieeffizienz

Einfache Installation und Bedienung

Auch mit einer Solar-Anlage kombinierbar (SOL-Variante)



Abbildung exemplarisch: WWK 300



Typ		
Typ	WWK 300	WWK 300 SOL
Bestell-Nr.	074361	074362
Heizleistung	1,60 kW	1,60 kW
Höhe	1792 mm	1792 mm
Breite	660 mm	660 mm
Tiefe	690 mm	690 mm
Technische Daten		
Nenninhalt	303 l	284 l
Gewicht	150 kg	180 kg
Leistungszahl nach EN 255	4,10	4,10
Aufnahmeleistung Zusatzheizung	1,50 kW	1,50 kW
Bereitschaftsstromverbrauch/24 h	0,75 kWh	0,85 kWh
Lufttemperatur untere Einsatzgrenze	6 °C	6 °C
Lufttemperatur obere Einsatzgrenze	35 °C	35 °C
Warmwassertemperatur mit Wärmepumpe	55 °C	55 °C
Mischwassermenge 40 °C	450 l	435 l
Schalleistungspegel (EN 12102)	60 dB(A)	60 dB(A)

Abbildung exemplarisch

» **Kostenlose Info-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:
Unter der Telefonnummer 0800 7020700.

» **Unsere Fachpartner**

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen
Ihnen bei allen Fragen:
www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen