

Warmwasser-Wärmepumpe

WWS 20

BEST.-NR.: 233898



Die wichtigsten Merkmale

- Innen aufgestelltes Warmwasser-Wärmepumpenmodul
- Einfache Installation und Anordnung im Aufstellraum dank hydraulischer Split-Bauweise
- Geringer Platzbedarf durch kompakte Bauform
- Kombination mit dafür geeigneten bestehenden Speichern unterschiedlichster Ausführungen
- Im Luftkanalbetrieb Nutzung der Abwärme aus Nebenräumen möglich
- Hoher Bedienkomfort durch elektronische Regelung mit LC-Display
- Anbindung an eine PV-Anlage zur Steigerung des Eigenverbrauchs
- Nutzung der Umweltwärme zur energieeffizienten Warmwasserbereitung



Typ	WWS 20 BEST.-NR.: 233898	
Best.-Nr.	233898	
Dimensionen		
Höhe x Durchmesser	432 x 657 mm	
Gewichte		
Gewicht	45 kg	
Leistungsdaten		
Leistungszahl COP (EN 16147 / A15) mit Referenz 300L Speicher	3,16	
Mittlere Wärmeleistung (EN 16147 / A15) mit Referenz 300L Speicher	1,90 kW	
Mittlere Leistungsaufnahme Wärmepumpe (EN 16147 / A15) mit Referenz 300L Speicher	0,50 kW	
Nenn-Lastprofil (EN16147) mit Referenz 300L Speicher	XL	
Maximal nutzbare Warmwasser-Menge 40 °C (EN 16147 / A15) mit Referenz 300L Speicher	373 l	
Aufheizzeit (EN 16147 / A15) mit Referenz 300L Speicher	8,30 h	
Hydraulische Referenzanbindung	Über Einströmrohr (072997)	
Referenztemperatur Warmwasser (EN 16147)	55 °C	

Energetische Daten

Referenz Warmwasser-Speicher

SBB 300-1 Plus
(202487)

Schallangaben

Schallleistungspegel

57 dB(A)

Einsatzgrenzen

Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.

-10/+40 °C

Warmwasser-Temperatur mit Wärmepumpe max.

60 °C

Max. zulässiger Betriebsüberdruck Kalt-/Warmwasser

0,60 MPa

Elektrische Daten

Netzanschluss

1/N/PE 220-240 V
50 Hz

Ausführungen

Kältemittel

R134a

Schutzart (IP)

IP2X

Anschlüsse

Anschluss Wärmepumpe

G 3/4

Hydraulische Daten

Max. Warmwasser-Temperatur	60 °C
Volumenstrom wasserseitig	0,40 m³/h
Max. Restförderhöhe interne Ladepumpe	118,00 mbar

Werte

Luftvolumenstrom freiblasend	510 m³/h
Verfügbare externe Pressung	80 Pa

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

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

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:

www.stiebel-eltron.de/de/service/fachpartner-suche.html

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