

COPPEN

PHOTOVOLTAIK | WÄRMEPUMPE

WATERLYNX

BRAUCHWASSERWÄRMEPUMPE



SG READY

Bereit für ein intelligentes Stromnetz



EDELSTAHL WASSERTANK

Robust und langlebig



LEGIONELLEN SCHALTUNG

bis 75 Grad



DEUTSCHER GARANTIEGEBER

Für besten Service



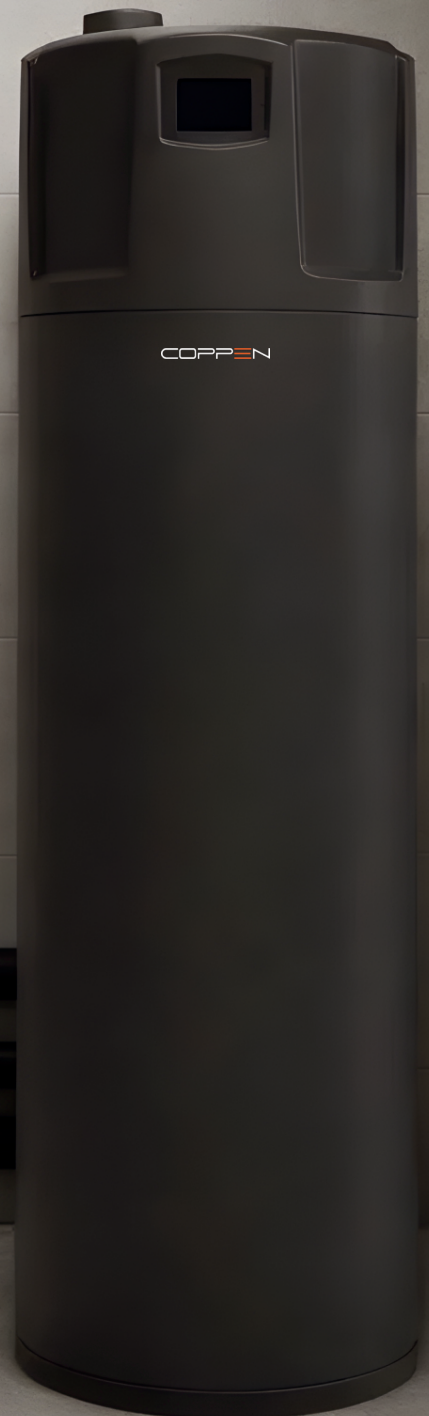
7 JAHRE VOLLE GARANTIE

Langfristige Sicherheit



ENTFEUCHTUNGS-NUTZEN

durch Ausstoß trockener Luft



Designed in
Germany



PRODUKTHIGHLIGHTS

- **All-in One System:**
Kompakte Brauchwasser-Wärmepumpe mit integriertem 300 Liter-Warmwasserspeicher und intelligenter Regelung.
- **Natürliches Kältemittel R290:**
Umweltfreundlicher Betrieb mit sehr niedrigem CO₂-Äquivalent und hoher Energieeffizienz.
- **Hoher Wirkungsgrad:**
Effiziente Warmwasserbereitung mit einem COP von bis zu 4,45 zur Senkung der Betriebskosten.
- **PV Ready (SG Ready):**
Optimiert für den Betrieb mit Photovoltaik-Überschussstrom über eine externe PV-Anlage.
- **Hygienische Sicherheit:**
Integrierte Legionellen Schutzfunktion mit Warmwassertemperaturen bis 75 °C.
- **Langlebiger Speicher:**
Emaillierter Warmwasserspeicher für hohe Korrosionsbeständigkeit und lange Lebensdauer.

DIE BRAUCHWASSERWÄRMEPUMPE VON MORGEN

Elektrische Daten		WaterLynx 300		Technische Daten	
Stromversorgung		220–240V~/1/50Hz		Höhe	2050 mm
Absicherung		16 A		Durchmesser	620 mm
Leistung Zusatzheizung		1.5 kW		Gewicht	115 kg
Speicher				Kondensatauslass	Ja
Volumen		300 l		zulässige Betriebstemperatur	-7 + 46 °C
max. Speichertemperatur		75 °C		Kippmaß	2172 mm
min. Volumen Aufstellungsort		20 m ³		Luftkanäle (Zu und Abluft)	150 mm
Leistungskoeffizienten					
COP (EN16147) 20° C / 15° C		4,45			
Energieeffizienzklasse		A+			
Schallleistungspegel		48 dB (A)			
Wärmepumpe					
Heizleistung Kompressor		2800 W			
Aufladezeit		60 L/h			
Kältemittel		R290			



GERÄUSCHARM



HOHER COP



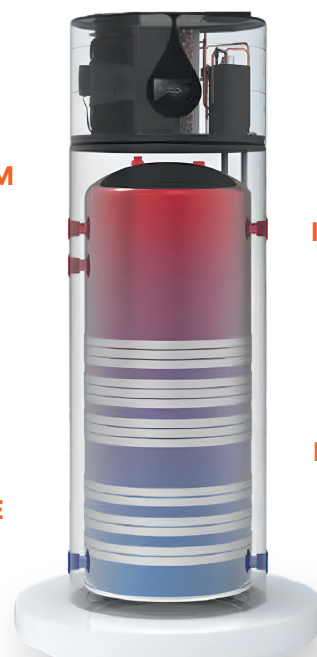
WÄRMESPULE



INTELLIGENTE STEUERUNG



KÄLTEMITTEL





WATERLYNX BRAUCHWASSERWÄRMEPUMPE

Effiziente Warmwasserbereitung mit eigener Energie

Die Brauchwasserwärmepumpe gewinnt Energie aus der Umgebungsluft und wandelt sie in Wärme um, um Ihr Wasser kostengünstig und umweltfreundlich zu erhitzen.

Perfekt geeignet für moderne Haushalte, die auf Eigenstrom setzen und Wert auf höchste Energieeffizienz legen.

Vorteile im Überblick:

- SG Ready: Bereit für den Einsatz in intelligenten Energiesystemen
- Emaillierter Wassertank: Robustes, langlebiges Design für maximale Zuverlässigkeit
- Legionellen-Schaltung: Automatische Aufheizung bis 75 °C für höchste Hygiene
- 7 Jahre Garantie: Sicherheit und Service durch deutschen Garantiegeber



#JOIN THE **COPPEN** FAMILY
Die Energie der Zukunft

Nachhaltig.
Ökologisch.
Autark.



Jetzt beraten lassen!



06322 9853003

www.coppen.de | solar@coppen.de

Robert-Bunsen-Straße 1, 67098
Bad Dürkheim