

WARMWASSER-WÄRMEPUMPE WPA 100 E-LF

AE
Austria Email



**NEUHEIT
2014**



Zentrale und Werk: Austria Email AG
A-8720 Knittelfeld, Austriastraße 6
Tel. (03512) 700-0, Fax (03512) 700-239
Internet: www.austria-email.at
E-Mail: office@austria-email.at

Werkskundendienst: Tel. (03512) 700-297
E-Mail: kundendienst@austria-email.at

Verkaufsniederlassungen:

Wien, Niederösterreich, Burgenland

A-1230 Wien, Zetschegasse 17
Tel. (01) 6150727, Fax (01) 6150727-260
E-Mail: tvondal@austria-email.at

Steiermark, Kärnten, Osttirol

A-8054 Graz, Doktor-Heschl-Weg 6
Tel. (0316) 271869, Fax (0316) 273126
E-Mail: gbretterkleeber@austria-email.at

Oberösterreich, Salzburg

A-4600 Wels, Gärtnerstraße 17
Tel. (07242) 45071, Fax (07242) 43650
E-Mail: akweton@austria-email.at

Tirol, Vorarlberg

A-6020 Innsbruck, Etrichgasse 24
Tel. (0512) 347951, Fax (0512) 393353
E-Mail: hruapp@austria-email.at

Deutschland Nord/Ost

D-14770 Brandenburg, Beetzseeufer 3
Tel. 0049/(0)3381 / 766-0
Fax 0049/(0)3381 / 766-244
E-Mail: sgobi@austria-email.at

Deutschland Süd

D-92637 Weiden/Opf.,
Parksteiner Straße 49
Tel. 0049/(0)961 / 63 490-0
Fax 0049/(0)961 / 63 490-30
E-Mail: ahirmer@austria-email.at

www.austria-email.at

WARMWASSER-WÄRMEPUMPE

WPA 100 E-LF



Der Wärmepumpenspeicher WPA 100 E-LF stellt eine ideale Kombination eines Wand-Hängespeichers mit einer energiesparenden Luft/Wasser-Wärmepumpe dar. Der Speicher ist für einen 2- bis 3-Personen-Haushalt konzipiert und wird typischerweise im Badezimmer von Ein- und Mehrfamilien- oder Ferienhäusern eingesetzt.



VORTEILE:

- Außenliegender Wärmetauscher
- Rotationskompressor-Wärmepumpe mit 1 kW Leistung
- Elektrische Zusatzheizung mit 1,5 kW Leistung
- Schnellaufheizung durch Parallelbetrieb Elektroheizung und Wärmepumpe
- Automatische Legionellen-Schutzfunktion
- Verschiedenste Möglichkeiten der Kanalführung (nach links, rechts, oben)
- Im Sommer auch zur Kühlung von Räumen einsetzbar
- Digitale Anzeige der Wasser- und Lufttemperatur, sowie weiterer Betriebsparameter
- Elektronik mit automatischer Diagnosefunktion



TECHNISCHE DATEN-WÄRMEPUMPE 1:

■ Max. Wärmeleistung	920 W (2420 W) ²
■ Leistungsaufnahme	260 W (1760 W) ²
■ COP	3,5 ¹
■ Kältemittel	R134a
■ Lufttemperatur	+7°C - +35°C
■ Max. Wassertemperatur	75°C ³
■ Elektro- Heizstab	1,5 kW
■ Speicherinhalt	100 l
■ Korrosionsschutz	Mg- Anode
■ Wärmedämmung	50 mm PU
■ Abmessungen (H x B x T)	1250 x 520 x 520 mm
■ Anschluss Luftkanal	100 mm / 10 m
■ Wasser-Anschluss	1/2"
■ Benötigter Luftdurchsatz	250 m ³ /h
■ Schalldruckpegel	45dB (A)*

* mit montierten Luftkanälen

1 ...nach EN 255 (A20/W45); 2 ...mit Elektroheizung 3 ...mit Elektroheizung (Wärmepumpenbetrieb bis max. 60°C)