



PUZ-WZ80VAA

ERPT30X-YM9EE

## Power Inverter mit Speichermodul 300 (Heizen/Kühlen)

### Monoblock-System



#### Technische Daten

Bezeichnung Set	Wärmepumpen-Set 13.8	
Heizbetrieb <sup>1</sup>		
Nenn-Wärmeleistung / COP (A2 / W35)	kW / -	8,0 / 3,05
Wärmeleistung (A-15 / W35)	kW	7,0
Leistungsbereich min./max. (A2 / W35)		1,6 - 8,8
Mitteltemperaturanwendung (55 °C) <sup>2</sup>		
SCOP / Raumheizung $\eta_s$	- / %	3,56 / 140
Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)		A++
Niedertemperaturanwendung (35 °C) <sup>2</sup>		
SCOP / Raumheizung $\eta_s$	- / %	4,49 / 176
Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)		A+++
Kühlbetrieb		
Kühlleistung / EER (A35 / W7)	kW / -	4,0 / 2,7
Kühlleistung / EER (A35 / W18)	kW / -	5,0 / 2,8
Warmwasserbetrieb		
Energieeffizienz Warmwasserbereitung $\eta_{wh}$	%	120
Lastprofil		XL
Energieeffizienzklasse (A+ bis F)		A
Außengerätetyp	PUZ-WZ80VAA	
Abmessungen Außengerät (mm)	B / T / H	1050 / 500 / 1020
Einsatzbereich Heizbetrieb	°C	-25 ~ +24
Einsatzbereich Kühlbetrieb	°C	+10 ~ +46
Schallleistungspegel [EN12102]	dB (A)	58
Gewicht	kg	117,0
Spannungsversorgung	Phase   V   Hz	1   230   50
Kältemitteltyp /-menge (kg) / max. Menge (kg)		R290 / 1 / 1
GWP / CO <sub>2</sub> -Äquivalent (t) / CO <sub>2</sub> -Äquivalent max. (t)		3 / 0,003 / 0,003
Innengerätetyp	ERPT30X-YM9EE	
Abmessungen (mm)	B / T / H	595 / 680 / 2050
Inhalt Warmwasser	L	300
Schallleistungspegel [EN12102]	dB (A)	40
Max. Vorlauftemperatur	°C	75
Gewicht	kg	106
Spannungsversorgung E-Heizstab	Phase   V   Hz	3   400   50
Leistung E-Heizstab	kW	3   6   9
Heizungstechnische Anschlüsse VL / RL	Ø mm	G1
Anschluss Warmwasser VL / RL	Ø mm	G3/4
Bestell- / Artikel-Nr.		694146
Preis (EUR)		13.254,-

<sup>1</sup> Teillast nach EN 14511

<sup>2</sup> bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen

#### Zubehör

Typbezeichnung	Beschreibung
MAC-063RA-E	Anschluss-Set zur Ansteuerung einer Kondensatablaufheizung am Wärmepumpenaußengerät. Mit diesem Set lässt sich eine Ablaufheizung ansteuern, um erneutes Einfrieren von anfallendem Kondensat nach dem Abtauvorgang zu vermeiden. Abtausignal steht für 15 Min. ab Beginn des Abtauvorgangs an.
Bestell- / Artikel-Nr.	690835
Preis (EUR)	57,-