



PUZ-HWM140YHA

EHPT20X-YM9D

EHPT30X-YM9ED

## Zubadan Inverter mit Speichermodul (Heizen)

### Monoblock-System

#### Technische Daten

Bezeichnung Set		Wärmepumpen-Set 8.15	Wärmepumpen-Set 8.25
<b>Heizbetrieb<sup>1</sup></b>			
Nenn-Wärmeleistung / COP (A2 / W35)	kW	14,0	14,0
Wärmeleistung (A-15 / W35)	kW	14,0	14,0
Leistungsbereich min./max. (A2 / W35)		5,1 - 16,3	5,1 - 16,3
<b>Mitteltemperaturanwendung (55 °C)<sup>2</sup></b>			
Jahreszeitbedingte Energieeffizienz Raumheizung $\eta_s$	%	131	131
Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)		A++	A++
<b>Niedertemperaturanwendung (35 °C)<sup>2</sup></b>			
Jahreszeitbedingte Energieeffizienz Raumheizung $\eta_s$	%	176	176
Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)		A+++	A+++
<b>Warmwasserbetrieb</b>			
Energieeffizienz Warmwasserbereitung $\eta_{wh}$	%	130	118
Lastprofil		L	XL
Energieeffizienzklasse (A+ bis F)		A+	A+
<b>Außengerätetyp</b>			
		<b>PUZ-HWM140YHA</b>	<b>PUZ-HWM140YHA</b>
Abmessungen Außengerät (mm)	B / T / H	1020 / 330 / 1350	1020 / 330 / 1350
Einsatzbereich Heizbetrieb	°C	-28 ~ +21	-28 ~ +21
Schallleistungspegel [EN12102]	dB (A)	67	67
Schalldruckpegel <sup>3</sup>	dB (A)	53	53
Gewicht	kg	143	143
Spannungsversorgung	Phase   V   Hz	3   400   50	3   400   50
Kältemitteltyp / -menge (kg) / max. Menge (kg)		R32 / 3,3 / 3,3	R32 / 3,3 / 3,3
WP / CO <sub>2</sub> -Äquivalent (t) / CO <sub>2</sub> -Äquivalent max. (t)		675 / 2,2275 / 2,2275	675 / 2,2275 / 2,2275
<b>Innengerätetyp</b>			
		<b>EHPT20X-YM9D</b>	<b>EHPT30X-YM9ED</b>
Abmessungen (mm)	B / T / H	595 / 680 / 1600	595 / 680 / 2050
Schallleistungspegel [EN12102]	dB (A)	40	40
Max. Vorlauftemperatur	°C	60	60
Gewicht	kg	96	110
Spannungsversorgung	Phase   V   Hz	3   400   50	3   400   50
Leistung E-Heizstab	kW	3   6   9	3   6   9
Heizungstechnische Anschlüsse VL / RL	Ø mm	28	28
Anschluss Warmwasser VL / RL	Ø mm	22	22
Bestell- / Artikel-Nr.		<b>500577</b>	<b>500582</b>

<sup>1</sup> nach EN 14511<sup>2</sup> bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen<sup>3</sup> 1 m Freifeldmessung