

Inneneinheit

Model	HPM06 (12)-ND2-WW1	HPM10 (12)-TND2-WW1	HPM14 (16)-TND2-WW1	HPM6 (12)-200CE-AW1	HPM10 (12)-T200CE-AW1	HPM14 (16)-T200CE-AW1
Spezifikation der Stromversorgung (V/Ph/Hz)	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Ausdehnungstank (L)	8	8	8	8	8	8
Elektrische Heizleistung (kW)	3	3	6	3	3	6
Maximale Förderhöhe (m)	9	9	10	9	9	10
Anzeige	TFT	TFT	TFT	TFT	TFT	TFT
Abmessungen des Geräts B/T/H (mm)	830*500*300	830*500*300	830*500*300	610*610*1865	610*610*1865	610*610*1865
Abmessungen der Verpackung B/T/H (mm)	952*641*397	952*641*397	952*641*397	710*740*2100	710*740*2100	710*740*2100
Fassungsvermögen des Tanks (L)	/			187		
Maximaler Wasserdruck (MPa)	/			0.7		
Wärmeaustauschfläche (m²)	/			1.8		
Elektrische Heizung des Tanks (kW)	/			3		
Isolierschicht (Dicke/Material)	/			50mm/Polyurethan		

Außeneinheit

Model		HPM06-ND2-H	HPM08-ND2-H	HPM10-ND2-H	HPM12-ND2-H	HPM10-TND2-H	HPM12-TND2-H	HPM14-TND2-H	HPM16-TND2-H
Spezifikation der Stromversorgung (V/Ph/Hz)		220-240/1/50				380-415/3/50			
Heizung (AT7/6, WT30/35)	Leistung(kW)	6	8	10	12	10	12	14	16
	Nennleistungsaufnahme(kW)	1.14	1.62	1.87	2.33	1.87	2.33	2.69	3.14
	COP	5.23/5.37	4.94/5.18	5.35/5.35	5.15/5.2	5.35/5.35	5.15/5.2	5.20/5.27	5.10/5.11
Heizung (AT7/6, WT47/55)	Leistung(kW)	6	8	10	12	10	12	14	16
	Nennleistungsaufnahme (kW)	1.71	2.35	2.94	3.56	2.94	3.56	4.06	4.76
	COP	3.5/3.6	3.4/3.54	3.4/3.56	3.37/3.47	3.4/3.56	3.37/3.47	3.45/3.52	3.36/3.47
Kühlung (AT35, WT23/18)	Leistung(kW)	6	8	10	12	10	12	14	16
	Nennleistungsaufnahme (kW)	1.87	2.76	3.16	3.93	3.16	3.93	4.52	5.33
	EER	3.21	2.9	3.16	3.05	3.16	3.05	3.1	3
Kühlung (AT35, WT12/7)	Leistung(kW)	6	8	10	12	10	12	14	16
	Nennleistungsaufnahme (kW)	1.09	1.63	1.94	2.47	1.94	2.47	2.87	3.33
	EER	5.5	4.9	5.15	4.86	5.15	4.86	4.88	4.8
35°C Ausgangswasser	SCOP	5.1/5.21	5.1/5.25	5.35/5.21	5.5/5.08	5.35/5.21	5.5/5.08	5.5/5.46	5.45/5.41
	Final seasonal heating efficiency	202	202	202	200	202	200	210	210
	Energie-Effizienzklasse	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
55°C Ausgangswasser	SCOP	4.07/4.15	4.07/4.17	4.08/4.07	4.07/3.99	4.08/4.07	4.07/3.99	4.15/4.16	4.1/4.2
	Endgültiger jahreszeitlicher Heizungswirkungsgrad	160	160	160	155	160	155	160	160
	Energie-Effizienzklasse	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
W18°C Ausgangswasser	SEER	6.62	6.92	7.6	7.8	7.6	7.8	8.25	8.25
W7°C Ausgangswasser	SEER	4.81	4.96	5.5	5.4	5.5	5.4	5.6	5.6
Refrigerant	Kühlmittel	R290							
Umgebungs- temperatur	Heizung(°C)	-30-35							
	Kühlung(°C)	10-50							
	Hauswarmwasser(°C)	-30-50							
Temperatur des Wassers	Heizung(°C)	25-85							
	Kühlung(°C)	5-25							
	Hauswarmwasser(°C)	30-65							
Kompressor	Typ	DC - Umrichter							
Saugzuggebläse	Typ	DC - Umrichter							
Unit dimensions W/D/H (mm)		1272*534*822			1272*534*988			1556*534*1075	
Packaging dimensions W/D/H (mm)		1330*585*1040			1330*585*1200			1625*585*1290	