

## Leistungsmerkmale Luftwärmepumpen PHP

Geräte		PHP020	PHP030	PHP040	PHP060DS	PHP080DS-U	PHP100DS-U
Heizleistung in	kw	8,8	13,2	17,5	25	35	45
	BTU/h	30.000	45.000	60.000	90.000	120.000	153.000
Leistungsaufnahme	kw	1,7	2,6	3,5	5,0	7,6	9,0
Stromaufnahme	Amp.	7,7	11,8	15,9	8,3	12,7	16,1
Betriebsspannung	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Kompressor Anzahl		1	1	1	1	2	2
Kompressor		Rotation	Rotation	Rotation	Scroll	Scroll	Scroll
Lüfter Anzahl		1	1	1	2	2	2
Lüfter Leistungsaufnahme	Watt	120	120	120	240	200x2	200x2
Lüfter Rotationsgeschw.	U/min	850	850	850	850	830	830
Luftstrom		Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Vertical	Vertical
Geräuschentwicklung	dB/(A)	54	54	56	58	61	61
Wasseranschluss	mm	50	50	50	50	63	63
Durchfluss	m <sup>3</sup> /h	3	4,5	6	9	12	15
Max. Wasserdruckabfall	kPa	10	10	10	12	15	15
Abmessungen	(L/W/H)	1005/420/650	1000/420/650	1120/470/850	1120/470/1250	1430/725/965	1430/725/965
Transportmaße	(L/W/H)	1030/440/700	1030/440/700	1200/580/900	1200/500/1300	1500/800/1100	1500/800/1100
Gewicht/Transportgewicht	kg	60/65	73/82	117/128	149/145	206/220	250/270