Clean energy LWP33 E/S R290 Monobloc 1Ph



Die gezeigten Bilder dienen nur als Referenz, das tatsächliche Produkt kann abweichen.

Set		LWP33 E/S R290
Nennleistung	kW	6
Heizbedingungen – Umgebungstemperatur (DB/WB): 7/6 °C, Wassertemperatur (Ein/Aus): 30/35 °C		
Heizleistungsbereich	kW	3.0~9.0
Leistungsaufnahmebereich Heizen	kW	0.59~2.19
COP-Bereich		4.11~5.08
Heizbedingungen – Umgebungstemperatur (DB/WB): 7/6 °C, Wassertemperatur (Ein/Aus): 47/55 °C		
Heizleistungsbereich	kW	2.6~7.7
Leistungsaufnahmebereich Heizen	kW	0.75~2.69
COP-Bereich		2.86~3.47
Warmwasserbedingungen – Umgebungstemperatur (DB/WB): 20/15 °C, Wassertemperatur (Ein/Aus): 15/55 °C		
Heizleistungsbereich	kW	4.6~9.4
Leistungsaufnahmebereich Heizen	kW	0.89~2.24
COP-Bereich		4.20~5.16
Erhitztes Wasservolumen	(L/H)	202
KühlleistungsbereichKühlbedingungen – Umgebungstemperatur (DB/WB): 35/24 °C, Wassertemperatur (Ein/Aus): 12/7 °C		
Kühlleistungsbereich	kW	2.4~6.0
Leistungsaufnahmebereich Kühlen	kW	0.68~1.99
EER-Bereich		3.01~3.51
Kühlbedingungen – Umgebungstemperatur (DB/WB): 35/24 °C, Wassertemperatur (Ein/Aus): 23/18 °C		
Kühlleistungsbereich / (Nennwert)	kW	3.2~8.0 (6)
Leistungsaufnahmebereich Kühlen / (Nennwert)	kW	0.61~1.88 (1.29)
EER-Bereich / (Nennwert)		4.25~5.25 (4.65)
ErP-Effizienzklasse	(35 °C)	A+++
ErP-Effizienzklasse	(55 °C)	A+++
Stromversorgung		230V/1Ph/50Hz/60Hz
Max. Leistungsaufnahme	kW	3.3
Max. Strom	(A)	15.1
Sicherung oder Leistungsschutzschalter	(A)	20
Leitungsquerschnitt	(mm^2)	2,5mm^2
Rohrdurchmesser	mm	DN25
Wasserdurchfluss	(m^3/h)	1,55
Max. Wasserdruckabfall	(kPa)	30
Nettogewicht	(kg)	116
Abmessungen (B×T×H)	mm	1080×460×960
Verpackungsgröße (B×T×H)	mm	1100×490×1110
Ladeeinheiten	(Karton)	48/96
Schutzart (IP)		IPX4
Schutzklasse I		
Kältemittel		R290
Kompressor		HIGHLY
Wasserpumpe		SHIMGE
WasserpumpeBetriebstemperaturbereich Umgebung -25 ~ 43	(°C)	-25 ~ 43
Betriebswassertemperatur Warmwasser (DHW)	(°C)	28 ~ 65
Betriebswassertemperatur Heizen	(°C)	15 ~ 70
Betriebswassertemperatur Kühlen	(°C)	12 ~ 35