


RK WP L/W Monoblock Wärmepumpe LWM 80 CAMURA inkl. Smart-Serv
Art. Nr. RELWM80CAME

- Regelung von 2 gemischten und 1 ungemischtem Heizkreis
- Hermetisch geschlossener Kältekreislauf
- Optimierte Nutzung von PV-Strom
- Heizstab Smart Serv: 7,5 kW
- Vorlauftemperatur bis 65 °C

Technische Information

Aufstellung Gerät	Außenaufstellung
Heizleistung bei 7/35 °C nach EN 14511	6.25 kW
Heizleistung bei -7/35 °C nach EN 14511	3.82 kW
COP bei 7/35 °C nach EN 14511	5.1
Geeignet für Zusatzheizung Zentralheizung	Ja
Raumtemperaturregelung	Nein
Art der Regelung	witterungsabhängige Regelung
Art der Optimierung	Raumsensor
Externe Steuerung benötigt	Nein
Geeignet für warmes Trinkwasser	Ja
Steuerung für warmes Trinkwasser integriert	Ja
Geeignet für aktive Kühlung	Ja
Kühlleistung bei 35/18 °C nach EN 14511	5.7 kW
Kühlleistung bei 35/7 °C nach EN 14511	4.9 kW
Geeignet für Schwimmbadwasserheizung	Nein
Schwimmbadregelung	Nein
Ansteuerung für Heizkessel Zentralheizung	Ja
Regelung für Pufferspeicher	Ja
Modulierender Kompressor	Ja
Typ Kältemittel	R454b
Kältemittel-Vorbefüllung	1.3 kg
Anschlussspannung	230 V
Anzahl der Phasen	1
Frequenz	50 Hz
Absicherung des Gerätes	16 A

Breite	1000 mm
Höhe	1600 mm
Tiefe	850 mm
Gewicht	180 kg
Schalleistungspegel nach EN 12102 bei 0/35 °C	54 dB
Max. Heizungsvorlauftemperatur	65 °C
Max. Betriebsdruck Abgabesystem	3 bar
Schutzart (IP)	IPX4
Kaskadierbar	Ja
Fernbedienbar	Ja
Datentransfer über USB	Ja
Datentransfer über Internet	Ja
Datentransfer über Busverbindung	Ja
Art der Pumpe (interne Pumpe)	energiesparend
Spannungsart der Pumpe (interne Pumpe)	DC
Drehzahlregelung Pumpe (interne Pumpe)	eingebaut
Art der Drehzahlregelung (interne Pumpe)	stufenlos
Anschluss und Regelung mehrere Heizkreise möglich	Ja
Sanftanlauf eingebaut	Ja
Type	LWM 80
Farbe	camura
Nennheizleistung	6 kW
Nennkühlleistung	5 kW

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	RE248120	Freischaltung APP Bedienung
Zubehör	RE248107	Raumthermostat Easy Control EC-1
Zubehör	RE259065	Zweirichtungs-Energiezähler

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	RE259048	Heizkreispumpenset ungemischt HGU
Zubehör	RE259049	Heizkreispumpenset gemischt HGM
Zubehör	RE259060	Anlegefühler
Zubehör	RE259062	Tauchfühler für Pufferspeicher
Zubehör	RE260023	Bodenkonsole
Zubehör	RE260072	3-Wege-Ventil 5/4"