Reversible Wärmepumpe
IKG-YMAE-65 digital

Allgemeine Daten

- Leistungsbereich: 55 kW Heizen | 54 kW Kühlen
- Stufenlose Lüfterregelung
- Drehfeld- und Phasenüberwachung
- Elektrisches Expansionsventil
- Geschlossener Kreislauf
- Kältemittel R454B (GWP 466)

Wasseranschlüsse Bauer	2"
Verfügbarer Pumpendruck	3 bar
Maximaler Betriebsdruck	10 bar
Einsatzbereich wasserseitig Min./Max.	-12 °C/+20 °C (Kühlen); +25 °C/+55 °C (Heizen)
Umgebungstemperatur Min./Max.	-20 °C/+48 °C (Kühlen); -25 °C/+43 °C (Heizen)
Schalldruckpegel (10 m freies Feld)	48 dB(A)
Abmessungen (L x B x H)	1910 x 1210 x 1840 mm
Gewicht	561 kg

Elektrische Daten

Spannungsversorgung	400 V - 3 Ph - 50 Hz
Elektrischer Anschluss	63 A CEE
Max. Betriebsstrom	47 A (Kühlen) | 47 A (Heizen)
Max. Leistungsaufnahme	19 kW (Kühlen) | 16 kW (Heizen)

Kälte- und wärmetechnische Daten

Verdichtertyp	Scroll
Kälteleistung	54KW bei 12° auf 7° und 35° Umgebungstemperatur
Wärmeleistung	55KW bei 40° auf 45° und +7°C Umgebungstemperatur
Kältemittel	R454B
Verdichter / Kreisläufe	1/ 1

Optionales Zubehör

2“ Wasserschläuche, 63 A CEE-Verlängerungskabel, externe Pumpe, passende Lüftungsanlagen, Wasserverteiler, Fernwartungsmodul, etc.

Herstellerangaben. Änderungen und Verbesserungen vorbehalten.

Ihre Ansprechpartner

Erik Pauchli
Mobil: +49 173 2397658
e.pauchli@ikg-industriekaelte.de

Norman Müller
Mobil: +49 1520 1033937
n.mueller@ikg-industriekaelte.de

Markus Neumann
Mobil: +49 173 4118326
m.neumann@ikg-industriekaelte.de

Marvin Schram
Mobil: +49 1520 7289314
m.schram@ikg-industriekaelte.de