

Wärmepumpe IKG-SBS-100

Allgemeine Daten

- Leistungsbereich: 50 - 100 kW
- Stufenlose Lüfterregelung
- Drehfeld- und Phasenüberwachung
- Elektrisches Expansionsventil



IKG
INDUSTRIEKÄLTE

Wasseranschlüsse Bauer	2"
Verfügbarer Pumpendruck	3 bar (extern)
Maximaler Betriebsdruck	6 bar
Einsatzbereich wasserseitig Min./Max.	+10 °C / +45 °C Max. +60°C
Umgebungstemperatur Min./Max.	-20 °C/+20 °C
Schalldruckpegel (10 m freies Feld)	57,7 dB(A)
Abmessungen (L x B x H)	2590 x 1610 x 2500 mm
Gewicht	1150 kg

Kältetechnische Daten

Verdichtertyp	Scroll
Wärmeleistung bei 7 °C Umgebungstemp. und 45 °C Vorlauftemp.	98,8 kW
Kältemittel	R410A
Verdichter / Kreisläufe	2 / 1

Elektrische Daten

Spannungsversorgung	400 V - 3 Ph - 50 Hz
Elektrischer Anschluss	125 A CEE
Max. Betriebsstrom	77,8 A
Max. Leistungsaufnahme	46,7 kW

Optionales Zubehör

2" Wasserschläuche, 125 A CEE-Verlängerungskabel, externe Pumpe bei offenen Kreisläufen, 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
--	--	--	---