

# Kaltwassersatz IKG-FAS-051 digital

## Allgemeine Daten

- Leistungsbereich: 16 - 40 kW
- Stufenlose Lüfterregelung
- Druck geregelter Bypass
- Drehfeld- und Phasenüberwachung
- Elektrisches Expansionsventil
- Interne Pumpe
- Geschlossener Kreislauf



IKG  
INDUSTRIEKÄLTE

Wasseranschlüsse Bauer	2"
Verfügbarer Pumpendruck	2,83 bar
Maximaler Betriebsdruck	6 bar
Volumen interner Speichertank	190 l
Einsatzbereich wasserseitig Min./Max.	-10 °C/+25 °C
Umgebungstemperatur Min./Max.	-10 °C/+42 °C
Schalldruckpegel (10 m freies Feld)	54,2 dB(A)
Abmessungen (L x B x H)	2360 x 780 x 1900 mm
Gewicht	500 kg

## Kältetechnische Daten

Verdichtertyp	Scroll
Kälteleistung nach Eurovent	35,33 kW
Kältemittel	R454B
Verdichter / Kreisläufe	1 / 1

## Elektrische Daten

Spannungsversorgung	400 V - 3 Ph - 50 Hz
Elektrischer Anschluss	32 A CEE
Max. Betriebsstrom	31,7 A
Max. Leistungsaufnahme	19,7 kW

## Optionales Zubehör

2" Wasserschläuche, 32 A CEE-Verlängerungskabel, externe Pumpe bei offenen Kreisläufen, passende Lüftungsanlagen, Wasserverteiler, Fernwartungsmodul, etc.

Herstellerangaben. Änderungen und Verbesserungen vorbehalten.

## Ihr Ansprechpartner

Armin Kratschmar  
Mobil: +43 (0)664 / 424 95 95  
a.kratschmar@ikg-industriekaelte.at