

# Kaltwassersatz IKG-SBS-470 digital

## Allgemeine Daten

- Leistungsbereich: 300 - 470 kW
- Stufenlose Lüfterregelung
- Drehfeld- und Phasenüberwachung
- Elektrisches Expansionsventil



|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Wasseranschlüsse Bauer                | 4"                    |
| Maximaler Betriebsdruck               | 6 bar                 |
| Einsatzbereich wasserseitig Min./Max. | -10 °C/+25 °C         |
| Umgebungstemperatur Min./Max.         | -20 °C/+45 °C         |
| Schalldruckpegel (10 m freies Feld)   | 63,3 dB(A)            |
| Abmessungen (L x B x H)               | 5900 x 2210 x 2500 mm |
| Gewicht                               | 3210 kg               |

## Kältetechnische Daten

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Verdichtertyp               | Scroll |
| Kälteleistung nach Eurovent | 465 kW |
| Kältemittel                 | R410A  |
| Verdichter / Kreisläufe     | 6 / 2  |

## Elektrische Daten

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Spannungsversorgung    | 400 V - 3 Ph - 50 Hz               |
| Elektrischer Anschluss | 8 x 120 mm <sup>2</sup> Einzelader |
| Max. Betriebsstrom     | 321 A                              |
| Max. Leistungsaufnahme | 193 kW                             |

## Optionales Zubehör

4" Wasserschläuche, 120 mm<sup>2</sup> Einzelader-Elektrokabel, 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

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