

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$       | 2 bar            |
| Freier Kugeldurchgang der Hydraulik | 65 mm            |
| Hydrauliktyp                        | Einkanallaufgrad |
| Max. Medientemperatur $T_{max}$     | 70 °C            |
| Min. Medientemperatur $T_{min}$     | 3 °C             |
| Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$  | -20 °C           |
| Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$  | 40 °C            |

## Motordaten

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Motorbauart                          | TEFC               |
| Netzanschluss                        | 3~400 V, 50 Hz     |
| Motor-Effizienzklasse                | IE3                |
| Spannungstoleranz                    | ±10 %              |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$ | 0,83               |
| Motornennleistung $P_2$              | 4 kW               |
| Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$       | 4,55 kW            |
| Nennstrom $I_N$                      | 7,9 A              |
| Anlaufstrom $I$                      | 20,5 A             |
| Anzahl der Pole                      | 2                  |
| Nenn Drehzahl $n$                    | 2912 1/min         |
| Max. Schalzhäufigkeit $t$            | 10 1/h             |
| Einschaltart                         | Stern-Dreieck (YΔ) |
| Isolationsklasse                     | F                  |
| Schutzart                            | IP55               |

## Ausstattung/Funktion

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Motorschutz                        | 3 PTC-150° |
| Leckageüberwachung Dichtungskammer | nein       |
| Leckageüberwachung Leckagekammer   | nein       |

## Werkstoffe

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Pumpengehäuse     | Grauguss  |
| Laufgrad          | Grauguss  |
| Welle             | Edelstahl |
| Wellendichtung    | Q1Q1VGG   |
| Material Dichtung | FKM       |
| Motorgehäuse      | Grauguss  |

## Einbaumaße

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Saugseitiger Rohranschluss $D_N$    | DN 80 |
| Druckseitiger Rohranschluss $D_N d$ | DN 80 |

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                         |
| Produktbezeichnung    | Rexa BLOC-C08.43-128DAH112M2 |
| Artikelnummer         | 6094563                      |
| EAN Nummer            | 4062679259970                |
| Farbe                 | Grün                         |
| Minimale Bestellmenge | 1                            |
| Marktverfügbarkeit    | 2022-10-03                   |

### Verpackung

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Verpackungsart         | Kiste               |
| Verpackungseigenschaft | Transportverpackung |
| Anzahl pro Palette     | 1                   |
| Anzahl pro Layer       | 1                   |

### Maße und Gewichte

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung    | 1200 mm |
| Länge <i>L</i>              | 718 mm  |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 850 mm  |
| Höhe <i>H</i>               | 372 mm  |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 800 mm  |
| Breite <i>B</i>             | 336 mm  |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 111 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 85 kg   |