

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$       | 2 bar            |
| Freier Kugeldurchgang der Hydraulik | 45 mm            |
| Art der Laufradkonstruktion         | 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 $P_2$              | 2,2 kW             |
| Leistungsaufnahme $P_{1 max}$        | 2,60 kW            |
| Nennstrom $I_N$                      | 4,45 A             |
| Anlaufstrom $I$                      | 7,4 A              |
| Anzahl der Pole                      | 2                  |
| Nenndrehzahl $n$                     | 2872 1/min         |
| Max. Schalthäufigkeit $t$            | 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  |
| Laufrad           | Grauguss  |
| Welle             | Edelstahl |
| Wellendichtung    | Q1Q1VGG   |
| Material Dichtung | FKM       |
| Motorgehäuse      | Grauguss  |

### Einbaumaße

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Saugseitiger Rohranschluss $D_N$ s  | DN 80 |
| Druckseitiger Rohranschluss $D_N$ d | DN 65 |

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                        |
| Produktbezeichnung    | Rexa BLOC-C06.34-115DAH90L2 |
| Artikelnummer         | 6094561                     |
| EAN Nummer            | 4062679259956               |
| 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  | 800 mm |
| Länge $L$                 | 610 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung   | 850 mm |
| Höhe $H$                  | 317 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 600 mm |
| Breite $B$                | 280 mm |
| Gewicht brutto ca. $m$    | 80 kg  |
| Gewicht netto ca. $m$     | 62 kg  |