

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Mindesteffizienzindex (MEI)         | ≥0,4                                 |
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$       | 16 bar                               |
| Auslegungshinweis                   | 16 bar bis 120 °C, 13 bar bis 140 °C |
| Min. Medientemperatur $T_{\min}$    | -20 °C                               |
| Max. Medientemperatur $T_{\max}$    | 140 °C                               |
| Min. Umgebungstemperatur $T_{\min}$ | 0 °C                                 |
| Max. Umgebungstemperatur $T_{\max}$ | 40 °C                                |

## Antrieb

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Netzanschluss                 | 3~380 V, 50/60 Hz |
| Anzahl der Pole               | 2                 |
| Motor-Effizienzklasse         | IE4               |
| Leistungsaufnahme $P_{1\max}$ | 3600 W            |
| Motornennleistung $P_2$       | 3 kW              |
| Strom (max) $I_{\max}$        | 9,5 A             |
| Störaussendung                | EN 61800-3        |
| Störfestigkeit                | EN 61800-3        |
| Isolationsklasse              | F                 |
| Schutzart Motor               | IP55              |
| Motorschutz                   | KLF integriert    |

## Werkstoffe

|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| Pumpengehäuse  | 5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet |
| Laufgrad       | Grauguss                          |
| Welle          | Edelstahl                         |
| Wellendichtung | Q1Q1X4GG                          |
| Laterne        | Grauguss                          |

## Zugelassene Flüssigkeiten (andere Flüssigkeiten auf Anfrage)

|                                                                              |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Heizungswasser (gemäß VDI 2035)                                              | ja                               |
| Wärmeträgeröl                                                                | Sonderausführung gegen Mehrpreis |
| Kühl- und Kaltwasser                                                         | ja                               |
| Wasser-Glykol-Gemische (bei 20-40 Vol.-% Glykol u. Medientemperatur ≤ 40 °C) | ja                               |

## Einbaumaße

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Saugseitiger Rohranschluss $D_N$ s  | DN 65 |
| Druckseitiger Rohranschluss $D_N$ d | DN 50 |

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                       |
| Produktbezeichnung    | CronoBloc-BL-E50/95-3/2-S1 |
| Artikelnummer         | 2222319                    |
| EAN Nummer            | 4062679248141              |
| Farbe                 | Grün                       |
| Minimale Bestellmenge | 1                          |
| Marktverfügbarkeit    | 2023-04-01                 |

### Verpackung

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Verpackungsart         | Karton              |
| Verpackungseigenschaft | Transportverpackung |
| Anzahl pro Palette     | 4                   |
| Anzahl pro Layer       | 2                   |

### Maße und Gewichte

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Längenmaß mit Verpackung    | 800 mm |
| Länge <i>L</i>              | 627 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 525 mm |
| Höhe <i>H</i>               | 378 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 600 mm |
| Breite <i>B</i>             | 319 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 74 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 66 kg  |