

## 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 $P_{1\ max}$ | 11700 W           |
| Motornennleistung $P_2$        | 11 kW             |
| Strom (max) $I_{max}$          | 18,1 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 80 |
| Druckseitiger Rohranschluss $D_N$ d | DN 65 |

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                         |
| Produktbezeichnung    | CronoBloc-BL-E65/140-11/2-S1 |
| Artikelnummer         | 2221227                      |
| EAN Nummer            | 4062679237671                |
| Farbe                 | Grün                         |
| Minimale Bestellmenge | 1                            |
| Marktverfügbarkeit    | 2023-04-01                   |

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung  | 1200 mm |
| Länge $L$                 | 826 mm  |
| Höhenmaß mit Verpackung   | 740 mm  |
| Höhe $H$                  | 596 mm  |
| Breitenmaß mit Verpackung | 800 mm  |
| Breite $B$                | 384 mm  |
| Gewicht brutto ca. $m$    | 201 kg  |
| Gewicht netto ca. $m$     | 173 kg  |