

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Mindesteffizienzindex (MEI)        | ≥0,4   |
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$      | 16 bar |
| 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 $P_{1 max}$ | 20700 W           |
| Motornennleistung $P_2$       | 18,5 kW           |
| Strom (max) $I_{max}$         | 30,6 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                          |

## Zugelassene Flüssigkeiten (andere Flüssigkeiten auf Anfrage)

|                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Heizungswasser (gemäß VDI 2035) | ja                               |
| Wärmeträgeröl                   | Sonderausführung gegen Mehrpreis |
| Kühl- und Kaltwasser            | ja                               |

## Einbaumaße

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Saugseitiger Rohranschluss $D_Ns$  | DN 125 |
| Druckseitiger Rohranschluss $D_Nd$ | DN 100 |

**Bestellinformation****Produktdaten**

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                            |
| Produktbezeichnung    | CronoBloc-BL-E100/140-18,5/2-S1 |
| Artikelnummer         | 2221259                         |
| EAN Nummer            | 4062679237756                   |
| 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 <i>L</i>              | 886 mm  |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 765 mm  |
| Höhe <i>H</i>               | 621 mm  |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 800 mm  |
| Breite <i>B</i>             | 395 mm  |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 246 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 219 kg  |