

## 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 |
| Motor-Effizienzklasse        | IE4               |
| Leistungsaufnahme $P_{1max}$ | 20800 W           |
| Motornennleistung $P_2$      | 18,5 kW           |
| Strom (max) $I_{max}$        | 33 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 |
| Laufrad        | Grauguss                          |
| Welle          | rostfreier Stahl                  |
| Wellendichtung | Q1Q1X4GG                          |
| Laterne        | 5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet |

### 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 $\leq 40$ °C) | ja                               |

### Einbaumaße

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Einbaulänge $L_0$                  | 475 mm |
| Saugseitiger Rohranschluss $DN_s$  | DN 65  |
| Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$ | DN 65  |

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                            |
| Produktbezeichnung    | CronoLine-IL-E 65/210-18,5/2-S1 |
| Artikelnummer         | 2171017                         |
| EAN Nummer            | 4048482699110                   |
| Farbe                 | Grün                            |
| Minimale Bestellmenge | 1                               |
| Marktverfügbarkeit    | 2021-08-27                      |

### 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>              | 876 mm  |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 801 mm  |
| Höhe <i>H</i>               | 651 mm  |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 800 mm  |
| Breite <i>B</i>             | 350 mm  |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 241 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 210 kg  |