

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Mindesteffizienzindex (MEI)        | $\geq 0,4$                           |
| 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                  | 3~400 V, 50/60 Hz |
| Anzahl der Pole                | 4                 |
| Motor-Effizienzklasse          | IE5               |
| Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$ | 16100 W           |
| Motornennleistung $P_2$        | 15,5 kW           |
| Strom (max) $I_{max}$          | 24,7 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          | Edelstahl                         |
| 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 $l_O$                    | 800 mm |
| Saugseitiger Rohranschluss $D_Ns$    | DN 200 |
| Druckseitiger Rohranschluss $D_{Nd}$ | DN 200 |

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                          |
| Produktbezeichnung    | Stratos GIGA-D 200/2-17/15-S1 |
| Artikelnummer         | 2222501                       |
| EAN Nummer            | 4062679378381                 |
| Farbe                 | grün/schwarz/silber           |
| Minimale Bestellmenge | 1                             |
| Marktverfügbarkeit    | 2024-04-29                    |

### Maße und Gewichte

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung    | 1600 mm |
| Länge <i>L</i>              | 1171 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 962 mm  |
| Höhe <i>H</i>               | 804 mm  |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 1600 mm |
| Breite <i>B</i>             | 1188 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 744 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 670 kg  |

### Verpackung

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