

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$       | 16 bar   |
| Förderhöhe max $H_{\max}$           | 6,2 m    |
| Volumenstrom max $Q_{\max}$         | 9,7 m³/h |
| Mindestzulaufhöhe bei 50°C          | 3 m      |
| Mindestzulaufhöhe bei 95°C          | 10 m     |
| Mindestzulaufhöhe bei 110°C         | 16 m     |
| Min. Medientemperatur $T_{\min}$    | -10 °C   |
| Max. Medientemperatur $T_{\max}$    | 110 °C   |
| Min. Umgebungstemperatur $T_{\min}$ | -10 °C   |
| Max. Umgebungstemperatur $T_{\max}$ | 40 °C    |

### Motordaten

|                                |                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| Energieeffizienzindex (EEI)    | ≤0,18                                           |
| Netzanschluss                  | 1~230 V ±10%, 50/60 Hz                          |
| Strom (min) $I_{\min}$         | 0,11 A                                          |
| Strom (max) $I_{\max}$         | 0,95 A                                          |
| Motornennleistung $P_2$        | 114 W                                           |
| Drehzahl min. $n_{\min}$       | 750 1/min                                       |
| Drehzahl max. $n_{\max}$       | 3050 1/min                                      |
| Leistungsaufnahme $P_{1 \min}$ | 7 W                                             |
| Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$ | 135 W                                           |
| Störaussendung                 | EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)      |
| Störfestigkeit                 | EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2) |
| Isolationsklasse               | F                                               |
| Schutzart                      | IPX4D                                           |
| Kabelverschraubung             | 5 x M16x1.5                                     |

### Einbaumaße

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Saugseitiger Rohranschluss $D_Ns$  | G 1½   |
| Druckseitiger Rohranschluss $D_Nd$ | G 1½   |
| Baulänge $L_0$                     | 180 mm |

### Werkstoffe

|               |              |
|---------------|--------------|
| Pumpengehäuse | Grauguss     |
| Laufgrad      | PPS-GF40     |
| Welle         | Edelstahl    |
| Lager         | Kohlegraphit |

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                           |
| Produktbezeichnung    | Stratos MAXO 25/0,5-6 PN 16-P1 |
| Artikelnummer         | 2211678                        |
| EAN Nummer            | 4062679046426                  |
| Farbe                 | grün/schwarz/silber            |
| Minimale Bestellmenge | 1                              |
| Marktverfügbarkeit    | 2020-11-01                     |

### Verpackung

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Verpackungsart         | Karton              |
| Verpackungseigenschaft | Transportverpackung |
| Anzahl pro Palette     | 32                  |
| Anzahl pro Layer       | 8                   |

### Maße und Gewichte

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Längenmaß mit Verpackung    | 400 mm |
| Länge <i>L</i>              | 335 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 263 mm |
| Höhe <i>H</i>               | 180 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 300 mm |
| Breite <i>B</i>             | 210 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 8,3 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 7,2 kg |