

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Maximaler Betriebsdruck P_N | 6 bar |
| Förderhöhe max H_{\max} | 8,4 m |
| Volumenstrom max Q_{\max} | 64,5 m ³ /h |
| Mindestzulaufhöhe bei 50°C | 7 m |
| Mindestzulaufhöhe bei 95°C | 15 m |
| Mindestzulaufhöhe bei 110°C | 23 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) | ≤0,17 |
| Netzanschluss | 1~230 V ±10%, 50/60 Hz |
| Strom (min) I_{\min} | 0,3 A |
| Strom (max) I_{\max} | 3,61 A |
| Motornennleistung P_2 | 722 W |
| Drehzahl min. n_{\min} | 500 1/min |
| Drehzahl max. n_{\max} | 2350 1/min |
| Leistungsaufnahme $P_{1\min}$ | 20 W |
| Leistungsaufnahme $P_{1\max}$ | 830 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 DN_s | DN 100 |
| Druckseitiger Rohranschluss DN_d | DN 100 |
| Baulänge L_0 | 360 mm |

Werkstoffe

| | |
|---------------|---------------------------|
| Pumpengehäuse | Grauguss |
| Lauftrad | PPS-GF40 |
| Welle | Edelstahl |
| Lager | Kohle, antimonimprägniert |

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 6 |
| Artikelnummer | 2186218 |
| EAN Nummer | 4048482782171 |
| Farbe | grün/schwarz/silber |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2019-02-01 |
| Vorgängermodell Artikelnummer | 2150578 |
| Vorgängermodell Bezeichnung | Stratos 100/1-6 PN6 |

Verpackung

| | |
|------------------------|---------------------|
| Verpackungsart | Karton |
| Verpackungseigenschaft | Transportverpackung |
| Anzahl pro Palette | 8 |
| Anzahl pro Layer | 4 |

Maße und Gewichte

| | |
|---------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung | 600 mm |
| Länge L | 500 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 525 mm |
| Höhe H | 360 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 400 mm |
| Breite B | 300 mm |
| Gewicht brutto ca. m | 38,2 kg |
| Gewicht netto ca. m | 34,9 kg |