

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|--|------------------------|
| Energieeffizienzindex (EEI) | 0,18 |
| Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i> | 16 bar |
| Förderhöhe max H_{\max} | 0,0 m |
| Förderstrom max hr Q_{\max} hr | 58,0 m ³ /h |
| Förderstrom max add Q_{\max} add | 87,0 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

| | |
|-------------------------------|---|
| Netzanschluss | 1~230 V ±10%, 50/60 Hz |
| Strom (min) I_{\min} | 0,3 A |
| Strom (max) I_{\max} | 3,71 A |
| Drehzahl min. n_{\min} | 500 1/min |
| Drehzahl max. n_{\max} | 2350 1/min |
| Leistungsaufnahme $P_{1\min}$ | 20 W |
| Leistungsaufnahme $P_{1\max}$ | 850 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 |

Werkstoffe

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

Einbaumaße

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Druckseitiger Rohranschluss DNd | DN 80 |
| Saugseitiger Rohranschluss DNs | DN 80 |
| Baulänge $l0$ | 360 mm |

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | Stratos MAXO-D 80/0,5-6 PN 16 |
| Artikelnummer | 2186304 |
| EAN Nummer | 4048482798288 |
| Farbe | grün/schwarz/silber |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2019-02-01 |

Verpackung

| | |
|------------------------|---------------------|
| Verpackungsart | Karton |
| Verpackungseigenschaft | Transportverpackung |
| Anzahl pro Palette | 4 |
| Anzahl pro Layer | 2 |

Maße und Gewichte

| | |
|-----------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung | 800 mm |
| Länge <i>L</i> | 360 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 525 mm |
| Höhe <i>H</i> | 463 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 600 mm |
| Breite <i>B</i> | 570 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 68,3 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 63 kg |