

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Maximaler Betriebsdruck P_N | 10 bar |
| Förderhöhe max H_{\max} | 17,2 m |
| Volumenstrom max Q_{\max} | 57,3 m ³ /h |
| Mindestzulaufhöhe bei 50°C m | 7 m |
| Mindestzulaufhöhe bei 95°C m | 15 m |
| Mindestzulaufhöhe bei 110°C | 23 m |
| Min. Medientemperatur T_{\min} | -20 °C |
| Max. Medientemperatur T_{\max} | 110 °C |
| Min. Umgebungstemperatur T_{\min} | -20 °C |
| Max. Umgebungstemperatur T_{\max} | 40 °C |

Motordaten

| | |
|--------------------------------|---|
| Energieeffizienzindex (EEI) * | ≤0,20 |
| Netzanschluss | 1-230 V ±10%, 50/60 Hz |
| Strom (min) I_{\min} | 0,3 A |
| Strom (max) I_{\max} | 6,4 A |
| Motornennleistung P_2 | 1215 W |
| Drehzahl min. n_{\min} | 800 1/min |
| Drehzahl max. n_{\max} | 3400 1/min |
| Leistungsaufnahme P_1 min | 40 W |
| Leistungsaufnahme P_1 max | 1450 W |
| Störaussendung | EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1) |
| Störfestigkeit | EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2) |
| Kabelverschraubung | 2 x M20x1.5 |
| Isolationsklasse | F |
| Schutzart | IPX4D |

* Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist $EEI \leq 0,20$.

Werkstoffe

| | |
|---------------|--------------|
| Pumpengehäuse | Grauguss |
| Laufgrad | PP-LGF50 |
| Welle | Edelstahl |
| Lager | Kohlegraphit |

Einbaumaße

| | |
|-----------------|--------|
| Pumpenanschluss | DN 65 |
| Baulänge L_0 | 340 mm |

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | Yonos MAXO plus 65/0,5-16 PN6/10 |
| Artikelnummer | 2120616 |
| EAN Nummer | 4048482927053 |
| Farbe | grün/schwarz |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2020-01-01 |

Verpackung

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

Maße und Gewichte

| | |
|---------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung | 601 mm |
| Länge L | 340 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 400 mm |
| Höhe H | 408 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 525 mm |
| Breite B | 193 mm |
| Gewicht brutto ca. m | 31 kg |
| Gewicht netto ca. m | 27,5 kg |