

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|------------------------------------|--------|
| Mindesteffizienzindex (MEI) | 0.7 |
| Maximaler Zulaufdruck $p_{vorl.}$ | 10 bar |
| Maximaler Betriebsdruck P_N | 16 bar |
| Druckanschluss | G 1¼ |
| Min. Medientemperatur T_{min} | -30 °C |
| Max. Medientemperatur T_{max} | 120 °C |
| Min. Umgebungstemperatur T_{min} | -15 °C |
| Max. Umgebungstemperatur T_{max} | 50 °C |

Motordaten

| | |
|------------------------------------|--|
| Netzanschluss | 3~380 V, 50/60 Hz |
| Spannungstoleranz | 400/50: +/-10%, 380/60: +/-10%, 440/60: +/-10% |
| Motornennleistung P_2 | 3 kW |
| Motor-Effizienzklasse | IE5 |
| Nennstrom I_N | 5,3 A |
| Leistungsaufnahme P_{1max} | 3430 W |
| Einschaltart | Sanftanlauf |
| Motorwirkungsgrad η_M 100% | 92,7 % |
| Isolationsklasse | F |
| Schutzart Motor | IP55 |

Werkstoffe

| | |
|-------------------|---------------------------|
| Kartusche | Standardgleitringdichtung |
| Pumpengehäuse | Edelstahl |
| Laufgrad | Edelstahl |
| Welle | Edelstahl |
| Gleitringdichtung | BQ1EGG |
| Material Dichtung | EPDM |

Einbaumaße

| | |
|-----------------------------------|------|
| Saugseitiger Rohranschluss DNs | G 1¼ |
| Druckseitiger Rohranschluss DNd | G 1¼ |

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | HELIX2.0-VE608-1/16/E/S/3 |
| Artikelnummer | 4250761 |
| EAN Nummer | 4062679218519 |
| Farbe | grün/schwarz/silber |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2022-05-01 |

Verpackung

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

Maße und Gewichte

| | |
|-----------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung | 1200 mm |
| Länge <i>L</i> | 344 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 600 mm |
| Höhe <i>H</i> | 934 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 400 mm |
| Breite <i>B</i> | 268 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 46,2 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 38,2 kg |