

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Mindesteffizienzindex (MEI) | ≥0,4 |
| Maximaler Betriebsdruck P_N | 10 bar |
| Min. Medientemperatur T_{\min} | -20 °C |
| Max. Medientemperatur T_{\max} | 120 °C |
| Min. Umgebungstemperatur T_{\min} | -15 °C |
| Max. Umgebungstemperatur T_{\max} | 40 °C |

Motordaten

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Netzanschluss | 3~400 V, 50 Hz |
| Anzahl der Pole | 2 |
| Spannungstoleranz | ±10 % |
| Motor-Effizienzklasse | IE2 |
| Motornennleistung P_2 | 0,37 kW |
| Nennstrom I_N | 0,86 A |
| Nenn Drehzahl n | 2870 1/min |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$ | 0,80 |
| Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$ | 68,1 % |
| Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$ | 69,5 % |
| Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$ | 69,5 % |
| Isolationsklasse | F |
| Schutzart Motor | IP55 |

Werkstoffe

| | |
|-------------------|-------------|
| Pumpengehäuse | Grauguss |
| Laufgrad | PPE/PS-GF30 |
| Welle | Edelstahl |
| Gleitringdichtung | AQ1EGG |

Einbaumaße

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Saugseitiger Rohranschluss DNs | DN 40 |
| Druckseitiger Rohranschluss DNd | DN 40 |
| Baulänge $L0$ | 250 mm |

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | VeroLine-IPL 40/90-0,37/2 |
| Artikelnummer | 2089584 |
| EAN Nummer | 4016322990543 |
| Farbe | Grün |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2010-09-01 |

Verpackung

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

Maße und Gewichte

| | |
|-----------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung | 600 mm |
| Länge <i>L</i> | 366 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 525 mm |
| Höhe <i>H</i> | 250 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 400 mm |
| Breite <i>B</i> | 170 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 24,1 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 19,1 kg |