

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|---|---------------------------|
| Maximaler Betriebsdruck <i>P_N</i> | 2 bar |
| Art der Laufradkonstruktion | Offenes Mehrkanallaufgrad |
| Freier Kugeldurchgang der Hydraulik | 2 mm |
| Max. Eintauchtiefe | 3 m |
| Min. Medientemperatur <i>T_{min}</i> | 3 °C |
| Max. Medientemperatur <i>T_{max}</i> | 35 °C |
| Min. Umgebungstemperatur <i>T_{min}</i> | 3 °C |
| Max. Umgebungstemperatur <i>T_{max}</i> | 35 °C |

Motordaten

| | |
|--|----------------|
| Netzanschluss | 1~230 V, 50 Hz |
| Spannungstoleranz | ±10 % |
| Leistungsfaktor <i>cos φ</i> | 0.98 |
| Motornennleistung <i>P₂</i> | 0,37 kW |
| Leistungsaufnahme <i>P_{1 max}</i> | 450 W |
| Nennstrom <i>I_N</i> | 1,8 A |
| Anlaufstrom <i>I</i> | 4,8 A |
| Einschaltart | Direkt (DOL) |
| Nennzahl <i>n</i> | 2900 1/min |
| Max. Schalzhäufigkeit <i>t</i> | 50 1/h |
| Isolationsklasse | F |
| Schutzart | IP68 |
| Betriebsart (eingetaucht) | S1 |
| Betriebsart (ausgetaucht) | S3-25% |

Kabel

| | |
|-------------------------|---------------------|
| Länge Anschlusskabel | 10 m |
| Kabeltyp | H07RN-F |
| Kabelquerschnitt | 3G1 mm ² |
| Netzstecker | CEE 7/7 (Schuko) |
| Art des Anschlusskabels | Nicht lösbar |

Ausstattung/Funktion

| | |
|--------------------------|----------|
| Schwimmerschalter | ja |
| Art des Explosionsschutz | - |
| Motorschutz | Bimetall |

Werkstoffe

| | |
|-------------------------|-------------|
| Pumpengehäuse | PP-GF30 |
| Laufrad | PPE/PS-GF20 |
| Abdichtung pumpenseitig | BQ1PFF |
| Abdichtung motorseitig | NBR |
| Material Dichtung | NBR |
| Motorgehäuse | Edelstahl |

Einbaumaße

| | |
|--|------|
| Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i> | G 1¼ |
|--|------|

Bestellinformation**Produktdaten**

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | Drain TMR 32/8-10M |
| Artikelnummer | 4145326 |
| EAN Nummer | 4048482104751 |
| Farbe | grün/schwarz |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2010-03-01 |

Verpackung

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

Maße und Gewichte

| | |
|-----------------------------|--------|
| Längenmaß mit Verpackung | 195 mm |
| Länge <i>L</i> | 165 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 367 mm |
| Höhe <i>H</i> | 278 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 195 mm |
| Breite <i>B</i> | 165 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 5,9 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 5,5 kg |