# Datenblatt

## Hydraulische Daten

| | |
|---|---|
| **Maximaler Betriebsdruck *PN*** | 10 bar |
| **Max. Sandgehalt** | 50 g/m³ |
| **Max. Eintauchtiefe** | 17 m |
| **Min. Medientemperatur $T_{min}$** | 5 °C |
| **Max. Medientemperatur $T_{max}$** | 40 °C |

## Motordaten

| | |
|---|---|
| **Netzanschluss** | 1~230 V, 50 Hz |
| **Motornennleistung $P_2$** | 1,1 kW |
| **Nenndrehzahl *n*** | 2810 1/min |
| **Nennstrom $I_N$** | 7,2 A |
| **Anlaufstrom *I*** | 29,52 A |
| **Einschaltart** | Direkt (DOL) |
| **Leistungsfaktor *cos φ*** | 0.95 |
| **Max. Schalthäufigkeit *t*** | 40 1/h |
| **Schutzart Motor** | IP68 |
| **Motor Durchmesser *DM*** | 127 mm |

## Kabel

| | |
|---|---|
| **Länge Anschlusskabel** | 20 m |
| **Kabelquerschnitt** | 4G1 mm² |

## Werkstoffe

| | |
|---|---|
| **Pumpengehäuse** | Edelstahl |
| **Laufrad** | Edelstahl |
| **Welle** | Edelstahl |
| **Motorgehäuse** | Edelstahl |

## Einbaumaße

| | |
|---|---|
| **Druckseitiger Rohranschluss *DNd*** | Rp 1¼ |

## Bestellinformation

### Produktdaten

| | |
|---|---|
| **Fabrikat** | Wilo |
| **Produktbezeichnung** | Sub-TWI 5 903 (1~230 V, 50 Hz) |
| **Artikelnummer** | 4104121 |
| **EAN Nummer** | 4016322893325 |
| **Farbe** | Silber |
| **Minimale Bestellmenge** | 1 |
| **Marktverfügbarkeit** | 2010-01-01 |

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

| | |
|---|---|
| **Längenmaß mit Verpackung** | 796 mm |
| **Länge *L*** | 129 mm |
| **Höhenmaß mit Verpackung** | 192 mm |
| **Höhe *H*** | 504 mm |
| **Breitenmaß mit Verpackung** | 240 mm |
| **Breite *B*** | 129 mm |
| **Gewicht brutto ca. *m*** | 19,3 kg |
| **Gewicht netto ca. *m*** | 17,3 kg |