

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Mindesteffizienzindex (MEI)          | ≥0,7                  |
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$        | 8 bar                 |
| Max. Sandgehalt                      | 50 g/m <sup>3</sup>   |
| Max. Eintauchtiefe                   | 200 m                 |
| Fördermenge max. $Q_{\max}$          | 2,5 m <sup>3</sup> /h |
| Optimal-Förderstrom $Q_{\text{opt}}$ | 2,2 m <sup>3</sup> /h |
| Förderhöhe max. $H_{\max}$           | 69,0 m                |
| Optimal-Förderhöhe $H_{\text{opt}}$  | 48,6 m                |
| Min. Medientemperatur $T_{\min}$     | 3 °C                  |
| Max. Medientemperatur $T_{\max}$     | 30 °C                 |
| Stufenzahl                           | 10                    |

### Motordaten

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Netzanschluss                        | 3~400 V, 50 Hz |
| Motornennleistung $P_2$              | 0,55 kW        |
| Nennrehzahl $n$                      | 2840 1/min     |
| Nennstrom $I_N$                      | 1,7 A          |
| Anlaufstrom $I$                      | 6,5 A          |
| Einschaltart                         | Direkt (DOL)   |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$ | 0,73           |
| Max. Schalzhäufigkeit $t$            | 20 1/h         |
| Motor Durchmesser $DM$               | 97 mm          |

### Kabel

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Länge Anschlusskabel | 1,8 m                 |
| Kabelquerschnitt     | 4G1,5 mm <sup>2</sup> |

### Werkstoffe

|               |           |
|---------------|-----------|
| Pumpengehäuse | Edelstahl |
| LaufRad       | PPE       |
| Welle         | Edelstahl |
| Motorgehäuse  | Edelstahl |

### Einbaumaße

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$ | Rp 1¼ |
|------------------------------------|-------|

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                                   |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                              |
| Produktbezeichnung    | Sub TWU4.02-10-C (3~400 V, 50 Hz) |
| Artikelnummer         | 6046687                           |
| EAN Nummer            | 4044966490259                     |
| Farbe                 | Silber                            |
| Minimale Bestellmenge | 1                                 |
| Marktverfügbarkeit    | 2010-01-01                        |

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung    | 1150 mm |
| Länge <i>L</i>              | 574 mm  |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 200 mm  |
| Höhe <i>H</i>               | 98 mm   |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 200 mm  |
| Breite <i>B</i>             | 98 mm   |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 11,3 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 10,3 kg |