

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Mindesteffizienzindex (MEI)          | ≥0,4                   |
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$        | 5 bar                  |
| Max. Sandgehalt                      | 50 g/m <sup>3</sup>    |
| Max. Eintauchtiefe                   | 200 m                  |
| Fördermenge max. $Q_{\max}$          | 13,0 m <sup>3</sup> /h |
| Optimal-Förderstrom $Q_{\text{opt}}$ | 7,2 m <sup>3</sup> /h  |
| Förderhöhe max. $H_{\max}$           | 43,4 m                 |
| Optimal-Förderhöhe $H_{\text{opt}}$  | 32,97 m                |
| Min. Medientemperatur $T_{\min}$     | 3 °C                   |
| Max. Medientemperatur $T_{\max}$     | 30 °C                  |
| Stufenzahl                           | 7                      |

### Motordaten

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Netzanschluss                        | 3~400 V, 50 Hz |
| Motornennleistung $P_2$              | 1,1 kW         |
| Nenn Drehzahl $n$                    | 2840 1/min     |
| Nennstrom $I_N$                      | 2,95 A         |
| Anlaufstrom $I$                      | 14,3 A         |
| Einschaltart                         | Direkt (DOL)   |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$ | 0,76           |
| 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 |
| Laufgrad      | PPE       |
| Welle         | Edelstahl |
| Motorgehäuse  | Edelstahl |

### Einbaumaße

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$ | Rp 2 |
|------------------------------------|------|

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                    |
| Produktbezeichnung    | Sub TWU 4.08-07-DM-QC-C |
| Artikelnummer         | 6081636                 |
| EAN Nummer            | 4048482739120           |
| Farbe                 | Silber                  |
| Minimale Bestellmenge | 1                       |
| Marktverfügbarkeit    | 2017-03-01              |

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung  | 1150 mm |
| Länge $L$                 | 690 mm  |
| Höhenmaß mit Verpackung   | 200 mm  |
| Höhe $H$                  | 98 mm   |
| Breitenmaß mit Verpackung | 200 mm  |
| Breite $B$                | 98 mm   |
| Gewicht brutto ca. $m$    | 16,7 kg |
| Gewicht netto ca. $m$     | 14,7 kg |