

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Mindesteffizienzindex (MEI)     | ≥0,7                  |
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$   | 40 bar                |
| Max. Sandgehalt                 | 50 g/m <sup>3</sup>   |
| Max. Eintauchtiefe              | 350 m                 |
| Fördermenge max. $Q_{max}$      | 2,9 m <sup>3</sup> /h |
| Optimal-Förderstrom $Q_{opt}$   | 1,9 m <sup>3</sup> /h |
| Förderhöhe max. $H_{max}$       | 75,8 m                |
| Optimal-Förderhöhe $H_{opt}$    | 51,69 m               |
| Min. Medientemperatur $T_{min}$ | 3 °C                  |
| Max. Medientemperatur $T_{max}$ | 30 °C                 |
| Stufenzahl                      | 13                    |

### Motordaten

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Netzanschluss                        | 1~230 V, 50 Hz |
| Motornennleistung $P_2$              | 0,75 kW        |
| Nenn Drehzahl $n$                    | 2845 1/min     |
| Nennstrom $I_N$                      | 5,7 A          |
| Anlaufstrom $I$                      | 23 A           |
| Einschaltart                         | Direkt (DOL)   |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$ | 0,98           |
| Max. Schalzhäufigkeit $t$            | 20 1/h         |
| Motor Durchmesser $DM$               | 98 mm          |

### Kabel

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Länge Anschlusskabel | 1,5 m                       |
| Kabelquerschnitt     | 3x1,5+1G1,5 mm <sup>2</sup> |

### Werkstoffe

|               |           |
|---------------|-----------|
| Pumpengehäuse | Edelstahl |
| Lauf rad      | Edelstahl |
| Welle         | Edelstahl |
| Motorgehäuse  | Edelstahl |

### Einbaumaße

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Druckseitiger Rohranschluss $DNd$ | Rp 1¼ |
|-----------------------------------|-------|

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                               |
| Produktbezeichnung    | Sub TWI 4.02-13-D (1~230 V, 50 Hz) |
| Artikelnummer         | 6091317                            |
| EAN Nummer            | 4062679142302                      |
| Farbe                 | Silber                             |
| Minimale Bestellmenge | 1                                  |
| Marktverfügbarkeit    | 2021-07-19                         |

### 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>              | 739 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> | 14,6 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 12,6 kg |