

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Mindesteffizienzindex (MEI)          | ≥0,4                   |
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$        | 40 bar                 |
| Max. Sandgehalt                      | 50 g/m <sup>3</sup>    |
| Max. Eintauchtiefe                   | 350 m                  |
| Fördermenge max. $Q_{\max}$          | 60,1 m <sup>3</sup> /h |
| Optimal-Förderstrom $Q_{\text{opt}}$ | 47,0 m <sup>3</sup> /h |
| Förderhöhe max. $H_{\max}$           | 325,8 m                |
| Optimal-Förderhöhe $H_{\text{opt}}$  | 204,6 m                |
| Min. Medientemperatur $T_{\min}$     | 3 °C                   |
| Max. Medientemperatur $T_{\max}$     | 30 °C                  |
| Stufenzahl                           | 24                     |

## Motordaten

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Netzanschluss                        | 3~400 V, 50 Hz |
| Motornennleistung $P_2$              | 37 kW          |
| Nenn Drehzahl $n$                    | 2880 1/min     |
| Nennstrom $I_N$                      | 73 A           |
| Anlaufstrom $I$                      | 410 A          |
| Einschaltart                         | Direkt (DOL)   |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$ | 0,87           |
| Max. Schalzhäufigkeit $t$            | 20 1/h         |
| Motor Durchmesser $DM$               | 137 mm         |

## Kabel

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Länge Anschlusskabel $L$ | 4 m                           |
| Kabelquerschnitt         | 3x8,4 + 1G8,4 mm <sup>2</sup> |

## Werkstoffe

|               |           |
|---------------|-----------|
| Pumpengehäuse | Edelstahl |
| Laufgrad      | Edelstahl |
| Welle         | Edelstahl |
| Motorgehäuse  | Grauguss  |

## Einbaumaße

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Druckseitiger Rohranschluss $DNd$ | Rp 3 |
|-----------------------------------|------|

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Fabrikat              | Wilo              |
| Produktbezeichnung    | Sub TWI 6.50-24-C |
| Artikelnummer         | 6075273           |
| EAN Nummer            | 4048482540313     |
| Farbe                 | Silber            |
| Minimale Bestellmenge | 1                 |
| Marktverfügbarkeit    | 2010-01-01        |

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung    | 4500 mm |
| Länge <i>L</i>              | 4404 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 370 mm  |
| Höhe <i>H</i>               | 152 mm  |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 250 mm  |
| Breite <i>B</i>             | 152 mm  |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 235 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 197 kg  |