

## 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. $Q_{\max}$          | 78,5 m <sup>3</sup> /h |
| Optimal-Förderstrom $Q_{\text{opt}}$ | 57,1 m <sup>3</sup> /h |
| Förderhöhe max. $H_{\max}$           | 131,2 m                |
| Optimal-Förderhöhe $H_{\text{opt}}$  | 75,72 m                |
| Min. Medientemperatur $T_{\min}$     | 3 °C                   |
| Max. Medientemperatur $T_{\max}$     | 30 °C                  |
| Stufenzahl                           | 10                     |

## Motordaten

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Netzanschluss                        | 3~400 V, 50 Hz     |
| Motornennleistung $P_2$              | 18,5 kW            |
| Nenn Drehzahl $n$                    | 2850 1/min         |
| Nennstrom $I_N$                      | 40 A               |
| Anlaufstrom $I$                      | 79 A               |
| Einschaltart                         | Stern-Dreieck (YΔ) |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$ | 0,82               |
| Max. Schalzhäufigkeit $t$            | 20 1/h             |
| Motor Durchmesser $DM$               | 137 mm             |

## Kabel

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Länge Anschlusskabel | 4 m                    |
| Kabelquerschnitt     | 2x 4G4 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 6.60-10-C-SD |
| Artikelnummer         | 6075283              |
| EAN Nummer            | 4048482540610        |
| 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    | 2830 mm |
| Länge <i>L</i>              | 2242 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 240 mm  |
| Höhe <i>H</i>               | 152 mm  |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 190 mm  |
| Breite <i>B</i>             | 152 mm  |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 122 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 91 kg   |