# Datenblatt

## Hydraulische Daten

| | |
|---|---|
| Mindesteffizienzindex (MEI) | 0.4 |
| Maximaler Betriebsdruck *PN* | 40 bar |
| Max. Sandgehalt | 50 g/m³ |
| Max. Eintauchtiefe | 350 m |
| Fördermenge max. $Q_{max}$ | 27,0 m³/h |
| Optimal-Förderstrom $Q_{opt}$ | 16,2 m³/h |
| Förderhöhe max. $H_{max}$ | 182,0 m |
| Optimal-Förderhöhe $H_{opt}$ | 143,4 m |
| Min. Medientemperatur $T_{min}$ | 3 °C |
| Max. Medientemperatur $T_{max}$ | 30 °C |
| Stufenzahl | 17 |

## Motordaten

| | |
|---|---|
| Netzanschluss | 3~400 V, 50 Hz |
| Motornennleistung $P_2$ | 9,3 kW |
| Nenndrehzahl *n* | 2870 1/min |
| Nennstrom $I_N$ | 21,5 A |
| Anlaufstrom *I* | 112 A |
| Einschaltart | Direkt (DOL) |
| Leistungsfaktor *cos φ* | 0.78 |
| Max. Schalthäufigkeit *t* | 20 1/h |
| Motor Durchmesser *DM* | 137 mm |

## Kabel

| | |
|---|---|
| Länge Anschlusskabel | 4 m |
| Kabelquerschnitt | 4G4 mm² |

## Werkstoffe

| | |
|---|---|
| Pumpengehäuse | Edelstahl |
| Laufrad | Edelstahl |
| Welle | Edelstahl |
| Motorgehäuse | Grauguss |

## Einbaumaße

| | |
|---|---|
| Druckseitiger Rohranschluss *DNd* | Rp 2½ |

## Bestellinformation

### Produktdaten

| | |
|---|---|
| **Fabrikat** | Wilo |
| **Produktbezeichnung** | Sub TWI 6.18-17-C |
| **Artikelnummer** | 6075208 |
| **EAN Nummer** | 4048482539249 |
| **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** | 2460 mm |
| **Länge *L*** | 1990 mm |
| **Höhenmaß mit Verpackung** | 370 mm |
| **Höhe *H*** | 142 mm |
| **Breitenmaß mit Verpackung** | 250 mm |
| **Breite *B*** | 142 mm |
| **Gewicht brutto ca. *m*** | 104 kg |
| **Gewicht netto ca. *m*** | 76 kg |