

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|--------------------------------------|------------------------|
| Mindesteffizienzindex (MEI) | 0.4 |
| Maximaler Betriebsdruck P_N | 40 bar |
| Max. Sandgehalt | 50 g/m ³ |
| Max. Eintauchtiefe | 350 m |
| Fördermenge max. Q_{\max} | 27,0 m ³ /h |
| Optimal-Förderstrom Q_{opt} | 15,8 m ³ /h |
| Förderhöhe max. H_{\max} | 428,4 m |
| Optimal-Förderhöhe H_{opt} | 336,7 m |
| Min. Medientemperatur T_{\min} | 3 °C |
| Max. Medientemperatur T_{\max} | 30 °C |
| Stufenzahl | 40 |

Motordaten

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Netzanschluss | 3~400 V, 50 Hz |
| Motornennleistung P_2 | 22 kW |
| Nenn Drehzahl n | 2860 1/min |
| Nennstrom I_N | 45,3 A |
| Anlaufstrom I | 270 A |
| Einschaltart | Direkt (DOL) |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi$ | 0.86 |
| Max. Schalzhäufigkeit t | 20 1/h |
| Motor Durchmesser DM | 137 mm |

Kabel

| | |
|----------------------|---------------------|
| Länge Anschlusskabel | 4 m |
| Kabelquerschnitt | 4G4 mm ² |

Werkstoffe

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

Einbaumaße

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

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | Sub TWI 6.18-40-C |
| Artikelnummer | 6075227 |
| EAN Nummer | 4048482539447 |
| 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 | 3800 mm |
| Länge <i>L</i> | 3609 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 420 mm |
| Höhe <i>H</i> | 142 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 300 mm |
| Breite <i>B</i> | 142 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 182 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 131 kg |