

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $PN$	40 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m <sup>3</sup>
Max. Eintauchtiefe	300 m
Min. Medientemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	30 °C

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung $P_2$	75 kW
Nenndrehzahl $n$	2929 1/min
Nennstrom $I_N$	154 A
Anlaufstrom $I$	390 A
Einschaltart	Stern-Dreieck (YΔ)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,81
Max. Schalthäufigkeit $t$	20 1/h
Schutzart Motor	IP68
Motor Durchmesser $DM$	191 mm
Min. Strömungsgeschwindigkeit am Motor $m/s$	0,16 m/s

### Kabel

Länge Anschlusskabel	8 m
Kabelquerschnitt	3x1x16+3x1x16+1x16 mm <sup>2</sup>

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Grauguss

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	Rp 5
-----------------------------------	------

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 8.80-20-C-SD
Artikelnummer	6075415
EAN Nummer	4048482540870
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	4600 mm
Länge <i>L</i>	4460 mm
Höhenmaß mit Verpackung	470 mm
Höhe <i>H</i>	204 mm
Breitenmaß mit Verpackung	350 mm
Breite <i>B</i>	204 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	393 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	308 kg

### Verpackung

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