

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	40 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m ³
Max. Eintauchtiefe	350 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	30 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	45 kW
Nenndrehzahl n	2870 1/min
Nennstrom I_N	90 A
Anlaufstrom I	174 A
Einschaltart	Stern-Dreieck (YΔ)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,84
Max. Schalthäufigkeit t	20 1/h
Schutzart Motor	IP68
Motor Durchmesser DM	137 mm
Min. Strömungsgeschwindigkeit am Motor m/s	0,1 m/s

Kabel

Länge Anschlusskabel	4 m
Kabelquerschnitt	2x 3x8,4 + 1G8,4 mm ²

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Grauguss

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DN_d	Rp 5
------------------------------------	------

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 8.80-11-C-SD
Artikelnummer	6075410
EAN Nummer	4048482540818
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>	3474 mm
Höhenmaß mit Verpackung	420 mm
Höhe <i>H</i>	186 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite <i>B</i>	186 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	255 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	213 kg