

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	40 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m ³
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	55 kW
Nenndrehzahl n	2900 1/min
Nennstrom I_N	104 A
Anlaufstrom I	290 A
Einschaltart	Stern-Dreieck (YΔ)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,87
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 ²

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Grauguss

Einbaumaße

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

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 8.90-12-C-SD
Artikelnummer	6075427
EAN Nummer	4048482541549
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	3500 mm
Länge <i>L</i>	3243 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>	297 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	241 kg