Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck *PN*	40 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m³
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* φ_{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 *L*	4 m
Kabelquerschnitt	2x 3x8,4 + 1G8,4 mm²

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Grauguss

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss *DNd*	Rp 5

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 8.90-09-C-SD
Artikelnummer	6075424
EAN Nummer	4048482540962
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 *L*	3218 mm
Höhenmaß mit Verpackung	470 mm
Höhe *H*	204 mm
Breitenmaß mit Verpackung	350 mm
Breite *B*	204 mm
Gewicht brutto ca. *m*	244 kg
Gewicht netto ca. *m*	206 kg