

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. $H_{\max}$	329,4 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	261,2 m
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	30 °C
Stufenzahl	31

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	18,5 kW
Nenn Drehzahl n	2850 1/min
Nennstrom I_N	40 A
Anlaufstrom I	235 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,82
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 6.18-31-C
Artikelnummer	6075219
EAN Nummer	4048482539355
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>	3000 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>	155 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	112 kg