

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	$\geq 0,4$
Maximaler Betriebsdruck P_N	40 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m ³
Max. Eintauchtiefe	350 m
Fördermenge max. Q_{\max}	22,8 m ³ /h
Optimal-Förderstrom Q_{opt}	13,8 m ³ /h
Förderhöhe max. H_{\max}	162,1 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	118,2 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	30 °C
Stufenzahl	27

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	7,5 kW
Nenndrehzahl n	2820 1/min
Nennstrom I_N	18,4 A
Anlaufstrom I	102 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,79
Max. Schalthäufigkeit t	20 1/h
Motor Durchmesser DM	98 mm

Kabel

Länge Anschlusskabel	5 m
Kabelquerschnitt	4G1,5 mm ²

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DNd	Rp 2
-----------------------------------	------

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 4.14-27-DM-C
Artikelnummer	6081552
EAN Nummer	4048482739656
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2017-03-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	3500 mm
Länge <i>L</i>	2950 mm
Höhenmaß mit Verpackung	200 mm
Höhe <i>H</i>	98 mm
Breitenmaß mit Verpackung	200 mm
Breite <i>B</i>	98 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	92,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	53,5 kg

Verpackung

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