

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	40 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m³
Max. Eintauchtiefe	350 m
Fördermenge max. $Q_{\rm max}$	22,8 m³/h
Optimal-Förderstrom Q _{opt}	13,8 m³/h
Förderhöhe max. H_{max}	162,1 m
Optimal-Förderhöhe <i>H</i> _{opt}	118,2 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	30 °C
Stufenzahl	27

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung P ₂	7,5 kW
Nenndrehzahl <i>n</i>	2820 1/min
Nennstrom $I_{\rm N}$	18,4 A
Anlaufstrom I	102 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $cos \ arphi_{100}$	0,79
Max. Schalthäufigkeit <i>t</i>	20 1/h
Motor Durchmesser <i>DM</i>	98 mm

Kabel

Länge Anschlusskabel	5 m
Kabelquerschnitt	4G1,5 mm ²

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	Rp 2
--	------



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 4.14-27-C (3~400 V, 50 Hz)
Artikelnummer	6081552
EAN Nummer	4048482739656
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2017-03-01

Verpackung

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

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 B	98 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	92,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	53,5 kg