Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Maximaler Betriebsdruck *PN*	40 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m³
Max. Eintauchtiefe	350 m
Fördermenge max. Q_{max}	22,8 m³/h
Optimal-Förderstrom Q_{opt}	13,8 m³/h
Förderhöhe max. H_{max}	186,0 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	134,1 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	7,5 kW
Nenndrehzahl *n*	2820 1/min
Nennstrom I_N	18,4 A
Anlaufstrom *I*	102 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor *cos* φ_{100}	0,79
Max. Schalthäufigkeit *t*	20 1/h
Motor Durchmesser *DM*	98 mm

Kabel

Länge Anschlusskabel *L*	5 m
Kabelquerschnitt	4G1,5 mm²

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss *DNd*	Rp 2

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 4.14-31-DM-C
Artikelnummer	6081553
EAN Nummer	4048482739663
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 *L*	3250 mm
Höhenmaß mit Verpackung	200 mm
Höhe *H*	98 mm
Breitenmaß mit Verpackung	200 mm
Breite *B*	98 mm
Gewicht brutto ca. *m*	101,5 kg
Gewicht netto ca. *m*	56,5 kg