

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,7
Maximaler Betriebsdruck P_N	15 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m ³
Max. Eintauchtiefe	200 m
Fördermenge max. Q_{max}	2,5 m ³ /h
Optimal-Förderstrom Q_{opt}	2,2 m ³ /h
Förderhöhe max. H_{max}	139,0 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	98,32 m
Min. Medientemperatur T_{min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	30 °C
Stufenzahl	20

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	1,1 kW
Nennrehzahl n	2840 1/min
Nennstrom I_N	2,95 A
Anlaufstrom I	14,3 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,76
Max. Schalzhäufigkeit t	20 1/h
Motor Durchmesser DM	97 mm

Kabel

Länge Anschlusskabel	1,8 m
Kabelquerschnitt	4G1,5 mm ²

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Lauftrad	PPE
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DN_d	Rp 1¼
------------------------------------	-------

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWU4.02-20-C (3~400 V, 50 Hz)
Artikelnummer	6049347
EAN Nummer	4044966516010
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1150 mm
Länge <i>L</i>	794 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>	16,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	15,8 kg