

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}	15,9 m ³ /h
Förderhöhe max. H_{\max}	53,7 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	40,71 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	30 °C
Stufenzahl	5

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	3 kW
Nenn Drehzahl n	2845 1/min
Nennstrom I_N	7,6 A
Anlaufstrom I	42 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,77
Max. Schalthäufigkeit t	20 1/h
Motor Durchmesser DM	95 mm

Kabel

Länge Anschlusskabel	1,5 m
Kabelquerschnitt	3x1,5+1G1,5 mm ²

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DN_d	Rp 2½
------------------------------------	-------

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 6.18-05-D
Artikelnummer	6091440
EAN Nummer	4062679150635
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2021-07-19

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1600 mm
Länge <i>L</i>	1082 mm
Höhenmaß mit Verpackung	365 mm
Höhe <i>H</i>	131 mm
Breitenmaß mit Verpackung	250 mm
Breite <i>B</i>	131 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	49,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	24,6 kg