

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	$\geq 0,7$
Maximaler Betriebsdruck P_N	40 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m ³
Max. Eintauchtiefe	350 m
Fördermenge max. Q_{\max}	2,9 m ³ /h
Optimal-Förderstrom Q_{opt}	1,9 m ³ /h
Förderhöhe max. H_{\max}	135,8 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	94,79 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	30 °C
Stufenzahl	23

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	1,1 kW
Nenndrehzahl n	2845 1/min
Nennstrom I_N	8,3 A
Anlaufstrom I	34 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,92
Max. Schalthäufigkeit t	20 1/h
Motor Durchmesser DM	98 mm

Kabel

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

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DNd	Rp 1¼
-----------------------------------	-------

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 4.02-23-EM-D
Artikelnummer	6091321
EAN Nummer	4062679143750
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2021-07-19

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1150 mm
Länge <i>L</i>	977 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>	17,9 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	16 kg

Verpackung

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