

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥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}	1,8 m ³ /h
Förderhöhe max. $H_{\max}$	278,4 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	199,4 m
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	30 °C
Stufenzahl	48

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	2,2 kW
Nenn Drehzahl n	2840 1/min
Nennstrom I_N	14,5 A
Anlaufstrom I	62 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,97
Max. Schalzhäufigkeit 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
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

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

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 4.02-48-EM-D
Artikelnummer	6091329
EAN Nummer	4062679143798
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2021-07-19

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	2300 mm
Länge <i>L</i>	1658 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>	30 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	28,3 kg