

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	$\geq 0,4$
Maximaler Betriebsdruck P_N	40 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m ³
Max. Eintauchtiefe	350 m
Fördermenge max. Q_{\max}	1,8 m ³ /h
Optimal-Förderstrom Q_{opt}	0,9 m ³ /h
Förderhöhe max. H_{\max}	241,2 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	179,7 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	30 °C
Stufenzahl	42

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	1,5 kW
Nenndrehzahl n	2843 1/min
Nennstrom I_N	3,85 A
Anlaufstrom I	21 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,79
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
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Druckseitiger Rohrabschluss DNd	Rp 1¼
-----------------------------------	-------

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 4.01-42-DM-D
Artikelnummer	6091312
EAN Nummer	4062679142265
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2021-07-19

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1550 mm
Länge <i>L</i>	1393 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>	23,1 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	21,6 kg

Verpackung

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