

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	$\geq 0,7$
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	40 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m <sup>3</sup>
Max. Eintauchtiefe	350 m
Fördermenge max. $Q_{\max}$	4,7 m <sup>3</sup> /h
Optimal-Förderstrom $Q_{\text{opt}}$	3,0 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe max. $H_{\max}$	160,9 m
Optimal-Förderhöhe $H_{\text{opt}}$	109,6 m
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	30 °C
Stufenzahl	25

### Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Motornennleistung $P_2$	2,2 kW
Nenndrehzahl $n$	2840 1/min
Nennstrom $I_N$	14,5 A
Anlaufstrom $I$	62 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,97
Max. Schalthäufigkeit $t$	20 1/h
Motor Durchmesser $DM$	98 mm

### Kabel

Länge Anschlusskabel	1,5 m
Kabelquerschnitt	3x1,5+1G1,5 mm <sup>2</sup>

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

### Einbaumaße

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

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 4.03-25-EM-D
Artikelnummer	6091343
EAN Nummer	4062679144733
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2021-07-19

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1550 mm
Länge <i>L</i>	1152 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>	23,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	20,9 kg

### Verpackung

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