

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,7
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	10 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m <sup>3</sup>
Max. Eintauchtiefe	200 m
Fördermenge max. $Q_{\max}$	6,0 m <sup>3</sup> /h
Optimal-Förderstrom $Q_{\text{opt}}$	3,7 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe max. $H_{\max}$	93,0 m
Optimal-Förderhöhe $H_{\text{opt}}$	67,17 m
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	30 °C
Stufenzahl	14

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung $P_2$	1,1 kW
Nenn Drehzahl $n$	2840 1/min
Nennstrom $I_N$	2,95 A
Anlaufstrom $I$	14,3 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,76
Max. Schalzhäufigkeit $t$	20 1/h
Motor Durchmesser $DM$	97 mm

### Kabel

Länge Anschlusskabel	1,8 m
Kabelquerschnitt	4G1,5 mm <sup>2</sup>

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Lauf rad	PPE
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

### Einbaumaße

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

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWU 4.04-14-DM-C
Artikelnummer	6049351
EAN Nummer	4044966516058
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1150 mm
Länge $L$	747 mm
Höhenmaß mit Verpackung	200 mm
Höhe $H$	98 mm
Breitenmaß mit Verpackung	200 mm
Breite $B$	98 mm
Gewicht brutto ca. $m$	16 kg
Gewicht netto ca. $m$	15 kg