

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	$\geq 0,4$
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	4 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m <sup>3</sup>
Max. Eintauchtiefe	200 m
Fördermenge max. $Q_{\max}$	21,6 m <sup>3</sup> /h
Optimal-Förderstrom $Q_{\text{opt}}$	15,4 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe max. $H_{\max}$	34,2 m
Optimal-Förderhöhe $H_{\text{opt}}$	19,36 m
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	30 °C
Stufenzahl	8

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung $P_2$	1,5 kW
Nenndrehzahl $n$	2830 1/min
Nennstrom $I_N$	3,9 A
Anlaufstrom $I$	18,5 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,78
Max. Schalthäufigkeit $t$	20 1/h
Motor Durchmesser $DM$	97 mm

### Kabel

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

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	PPE
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	Rp 2
-----------------------------------	------

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWU 4.16-08-DM-C
Artikelnummer	6082864
EAN Nummer	4048482795935
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1550 mm
Länge <i>L</i>	1020 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>	19,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	17,5 kg

### Verpackung

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