

# **Datenblatt**

# Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,7
Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m³
Max. Eintauchtiefe	200 m
Fördermenge max. <i>Q</i> <sub>max</sub>	6,0 m³/h
Optimal-Förderstrom $Q_{ m opt}$	3,7 m³/h
Förderhöhe max. $H_{\text{max}}$	93,0 m
Optimal-Förderhöhe $H_{\mathrm{opt}}$	66,83 m
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	35 ℃
Stufenzahl	14

### Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Motornennleistung P <sub>2</sub>	1,1 kW
Nenndrehzahl <i>n</i>	2869 1/min
Nennstrom $I_{\rm N}$	7,8 A
Anlaufstrom I	29,5 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $cos \ arphi_{100}$	0,94
Max. Schalthäufigkeit <i>t</i>	20 1/h
Motor Durchmesser <i>DM</i>	98 mm

## Kabel

Länge Anschlusskabel	30 m
Kabelquerschnitt	4G1,5 mm <sup>2</sup>

## Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	PPE
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

## Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	Rp 11/4
--	---------



# Bestellinformation

## Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWU 4.04-14-EM-C-PnP/DS
Artikelnummer	6049390
EAN Nummer	4044966516614
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

1150 mm
792 mm
200 mm
98 mm
200 mm
98 mm
31,1 kg
15,3 kg