

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,7
Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	15 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m³
Max. Eintauchtiefe	200 m
Fördermenge max. $Q_{\rm max}$	2,5 m³/h
Optimal-Förderstrom Q _{opt}	2,2 m³/h
Förderhöhe max. H_{max}	139,0 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	98,32 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	30 °C
Stufenzahl	20

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Motornennleistung P ₂	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	1,8 m
Kabelquerschnitt	4G1,5 mm ²

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	PPE
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

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

1



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWU 4.02-20-EM-C
Artikelnummer	6049336
EAN Nummer	4044966515655
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 <i>L</i>	839 mm
Höhenmaß mit Verpackung	200 mm
Höhe <i>H</i>	98 mm
Breitenmaß mit Verpackung	200 mm
Breite B	98 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	17,1 kg
Gewicht netto ca. m	16,1 kg