

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	40 bar
Max. Sandgehalt	50 g/m <sup>3</sup>
Max. Eintauchtiefe	350 m
Fördermenge max. $Q_{max}$	27,0 m <sup>3</sup> /h
Optimal-Förderstrom $Q_{opt}$	15,5 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe max. $H_{max}$	210,7 m
Optimal-Förderhöhe $H_{opt}$	167,7 m
Min. Medientemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	30 °C
Stufenzahl	20

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung $P_2$	11 kW
Nenn Drehzahl $n$	2860 1/min
Nennstrom $I_N$	25,5 A
Anlaufstrom $I$	43 A
Einschaltart	Stern-Dreieck (YΔ)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,77
Max. Schalzhäufigkeit $t$	20 1/h
Motor Durchmesser $DM$	137 mm

### Kabel

Länge Anschlusskabel	4 m
Kabelquerschnitt	2x 4G4 mm <sup>2</sup>

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Lauf rad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Grauguss

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	Rp 2½
-----------------------------------	-------

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 6.18-20-C-SD
Artikelnummer	6075210
EAN Nummer	4048482539263
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	2700 mm
Länge $L$	2203 mm
Höhenmaß mit Verpackung	250 mm
Höhe $H$	142 mm
Breitenmaß mit Verpackung	350 mm
Breite $B$	142 mm
Gewicht brutto ca. $m$	115 kg
Gewicht netto ca. $m$	83 kg