

## 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 $Q_{\text{opt}}$	15,8 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe max. $H_{\max}$	409,1 m
Optimal-Förderhöhe $H_{\text{opt}}$	318,7 m
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	30 °C
Stufenzahl	38

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung $P_2$	22 kW
Nenn Drehzahl $n$	2860 1/min
Nennstrom $I_N$	45,3 A
Anlaufstrom $I$	270 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi$	0.86
Max. Schalthäufigkeit $t$	20 1/h
Motor Durchmesser $DM$	137 mm

### Kabel

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

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Grauguss

### Einbaumaße

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

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 6.18-38-C
Artikelnummer	6075225
EAN Nummer	4048482539416
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	3800 mm
Länge <i>L</i>	3488 mm
Höhenmaß mit Verpackung	420 mm
Höhe <i>H</i>	142 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite <i>B</i>	142 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	175 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	128 kg