

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	2 bar
Hydrauliktyp	Freistromlaufrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	10 mm
Max. Eintauchtiefe	7 m
Min. Medientemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	35 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$	35 °C

### Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,97
Motornennleistung $P_2$	0,3 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	500 W
Nennstrom $I_N$	2,2 A
Anlaufstrom $I$	0 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nenndrehzahl $n$	2900 1/min
Max. Schalthäufigkeit $t$	50 1/h
Isolationsklasse	B
Schutzart	IP68
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S3-25%

### Kabel

Länge Anschlusskabel $L$	10 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	3G1 mm <sup>2</sup>
Netzstecker	CEE 7/7 (Schuko)
Art des Anschlusskabels	Lösbar

### Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter	ja
Art des Explosionsschutzes	-
Motorschutz	Bimetall

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	PLC
Abdichtung pumpenseitig	BQ1PFF
Abdichtung motorseitig	NBR
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Edelstahl

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	Rp 1½
-----------------------------------	-------

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Drain TSW 32/8-A
Artikelnummer	6045167
EAN Nummer	4044966474150
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	220 mm
Länge <i>L</i>	161 mm
Höhenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhe <i>H</i>	340 mm
Breitenmaß mit Verpackung	200 mm
Breite <i>B</i>	161 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	7 kg

### Verpackung

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