

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	2 bar
Art der Laufradkonstruktion	Offenes Mehrkanallaufgrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	10 mm
Max. Eintauchtiefe	1 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 $\cos \varphi$	0.92
Motornennleistung $P_2$	0,25 kW
Leistungsaufnahme $P_{1max}$	320 W
Nennstrom $I_N$	1,5 A
Anlaufstrom $I$	2,4 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nennzahl $n$	2900 1/min
Max. Schalzhäufigkeit $t$	50 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP68
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S3-25%

## Kabel

Länge Anschlusskabel	4 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	3G1 mm <sup>2</sup>
Netzstecker	CEE 7/7 (Schuko)
Art des Anschlusskabels	Nicht lösbar

## Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter	ja
Art des Explosionsschutz	-
Motorschutz	Bimetall

## Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP-GF30
Laufrad	PPE/PS-GF20
Abdichtung pumpenseitig	BQ1PFF
Abdichtung motorseitig	NBR
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Edelstahl

## Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	G 1¼
-----------------------------------	------

**Bestellinformation****Produktdaten**

<b>Fabrikat</b>	Wilo
<b>Produktbezeichnung</b>	Drain TM 32/7
<b>Artikelnummer</b>	4048412
<b>EAN Nummer</b>	4016322477419
<b>Farbe</b>	grün/schwarz
<b>Minimale Bestellmenge</b>	1
<b>Marktverfügbarkeit</b>	2010-01-01

**Verpackung**

<b>Verpackungsart</b>	Karton
<b>Verpackungseigenschaft</b>	Verkaufsverpackung
<b>Anzahl pro Palette</b>	1
<b>Anzahl pro Layer</b>	1

**Maße und Gewichte**

<b>Längenmaß mit Verpackung</b>	198 mm
<b>Länge <i>L</i></b>	165 mm
<b>Höhenmaß mit Verpackung</b>	316 mm
<b>Höhe <i>H</i></b>	294 mm
<b>Breitenmaß mit Verpackung</b>	202 mm
<b>Breite <i>B</i></b>	165 mm
<b>Gewicht brutto ca. <i>m</i></b>	5,2 kg
<b>Gewicht netto ca. <i>m</i></b>	4,7 kg