

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>P_N</i>	2 bar
Art der Laufradkonstruktion	Offenes Mehrkanallaufgrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	10 mm
Max. Eintauchtiefe	1 m
Min. Medientemperatur <i>T_{min}</i>	3 °C
Max. Medientemperatur <i>T_{max}</i>	35 °C
Min. Umgebungstemperatur <i>T_{min}</i>	3 °C
Max. Umgebungstemperatur <i>T_{max}</i>	35 °C

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor <i>cos φ</i>	0,92
Motornennleistung <i>P₂</i>	0,25 kW
Leistungsaufnahme <i>P_{1 max}</i>	320 W
Nennstrom <i>I_N</i>	1,5 A
Anlaufstrom <i>I</i>	2,4 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nenn Drehzahl <i>n</i>	2900 1/min
Max. Schalthäufigkeit <i>t</i>	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 ²
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 <i>DNd</i>	G 1¼
---	------

Bestellinformation**Produktdaten**

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

Verpackung

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

Maße und Gewichte

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