

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	2 bar
Hydrauliktyp	Offenes Mehrkanallaufrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	10 mm
Max. Eintauchtiefe	1 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	3 ℃
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	35 ℃
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	3 ℃
Max. Umgebungstemperatur $T_{ m max}$	35 ℃

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor $cos\ arphi_{100}$	0,98
Motornennleistung P ₂	0,37 kW
Leistungsaufnahme P _{1 max}	450 W
Nennstrom I _N	2,1 A
Anlaufstrom I	4,8 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nenndrehzahl <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 <i>L</i>	4 m	
Kabeltyp	H07RN-F	
Kabelquerschnitt	3G1 mm²	
Netzstecker	CEE 7/7 (Schuko)	
Art des Anschlusskabels	Nicht lösbar	

Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter	ja
Art des Explosionsschutzes	-
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 11/4
--	--------



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Drain TMW 32/8
Artikelnummer	4048413
EAN Nummer	4016322477426
Farbe	grün/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Anzahl pro Palette	96
Anzahl pro Layer	24

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	195 mm
Länge <i>L</i>	165 mm
Höhenmaß mit Verpackung	315 mm
Höhe <i>H</i>	296 mm
Breitenmaß mit Verpackung	195 mm
Breite B	165 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	5,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	5 kg