

### **Datenblatt**

# Hydraulische Daten

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

### Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor $cos\ arphi_{100}$	0,93
Motornennleistung P <sub>2</sub>	0,55 kW
Leistungsaufnahme P <sub>1 max</sub>	750 W
Nennstrom I <sub>N</sub>	3,2 A
Anlaufstrom I	9,8 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	4 m	
Kabeltyp	H07RN-F	
Kabelquerschnitt	3G1 mm²	
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 11/4
--	--------

1



# Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo	
Produktbezeichnung	Drain TMR 32/11	
Artikelnummer	4145327	
EAN Nummer	4048482104768	
Farbe	grün/schwarz	
Minimale Bestellmenge	1	
Marktverfügbarkeit	2010-03-01	

# Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	195 mm
Länge <i>L</i>	165 mm
Höhenmaß mit Verpackung	367 mm
Höhe <i>H</i>	308 mm
Breitenmaß mit Verpackung	195 mm
Breite B	165 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	6,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	6,3 kg