

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>P<sub>N</sub></i>	2 bar
Art der Laufradkonstruktion	Freistromlaufrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	10 mm
Max. Eintauchtiefe	7 m
Min. Medientemperatur <i>T<sub>min</sub></i>	3 °C
Max. Medientemperatur <i>T<sub>max</sub></i>	35 °C
Min. Umgebungstemperatur <i>T<sub>min</sub></i>	3 °C
Max. Umgebungstemperatur <i>T<sub>max</sub></i>	35 °C

## Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor <i>cos φ</i>	0.98
Motornennleistung <i>P<sub>2</sub></i>	0,6 kW
Leistungsaufnahme <i>P<sub>1 max</sub></i>	900 W
Nennstrom <i>I<sub>N</sub></i>	3,6 A
Anlaufstrom <i>I</i>	0 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nenn Drehzahl <i>n</i>	2900 1/min
Max. Schalzhäufigkeit <i>t</i>	50 1/h
Isolationsklasse	B
Schutzart	IP68
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S3-25%

## Kabel

Länge Anschlusskabel	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 Explosionsschutz	-
Motorschutz	Bimetall

## Werkstoffe

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

## Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	Rp 1½
--	-------

**Bestellinformation****Produktdaten**

<b>Fabrikat</b>	Wilo
<b>Produktbezeichnung</b>	Drain TS 32/12-A
<b>Artikelnummer</b>	6043945
<b>EAN Nummer</b>	4044966461907
<b>Farbe</b>	Silber
<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>	240 mm
<b>Länge <i>L</i></b>	240 mm
<b>Höhenmaß mit Verpackung</b>	445 mm
<b>Höhe <i>H</i></b>	445 mm
<b>Breitenmaß mit Verpackung</b>	220 mm
<b>Breite <i>B</i></b>	220 mm
<b>Gewicht brutto ca. <i>m</i></b>	8,7 kg
<b>Gewicht netto ca. <i>m</i></b>	7,8 kg