

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>P<sub>N</sub></i>	2 bar
Art der Laufradkonstruktion	Offenes Mehrkanallaufgrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	6 mm
Fördermenge max. <i>Q<sub>max</sub></i>	20,0 m³/h
Förderhöhe max. <i>H<sub>max</sub></i>	20,5 m
Min. Medientemperatur <i>T<sub>min</sub></i>	3 °C
Max. Medientemperatur <i>T<sub>max</sub></i>	80 °C
Min. Umgebungstemperatur <i>T<sub>min</sub></i>	3 °C
Max. Umgebungstemperatur <i>T<sub>max</sub></i>	40 °C

## Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung <i>P<sub>2</sub></i>	1,1 kW
Nennstrom <i>I<sub>N</sub></i>	2,3 A
Nennzahl <i>n</i>	2881 1/min
Leistungsaufnahme <i>P<sub>1 max</sub></i>	1310 W
Max. Schalzhäufigkeit <i>t</i>	10 1/h
Einschaltart	Direkt (DOL)
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP54

## Werkstoffe

Pumpengehäuse	Aluminium
Laufgrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Wellendichtung	Q1Q1PGG
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Aluminium

## Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>D<sub>Ns</sub></i>	G 1½
Druckseitiger Rohranschluss <i>D<sub>Nd</sub></i>	G 1½

**Bestellinformation****Produktdaten**

<b>Fabrikat</b>	Wilo
<b>Produktbezeichnung</b>	Drain LPC 40/19
<b>Artikelnummer</b>	2081686
<b>EAN Nummer</b>	4016322895947
<b>Farbe</b>	Grün
<b>Minimale Bestellmenge</b>	1
<b>Marktverfügbarkeit</b>	2010-01-01

**Verpackung**

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

**Maße und Gewichte**

<b>Längenmaß mit Verpackung</b>	600 mm
<b>Länge <i>L</i></b>	425 mm
<b>Höhenmaß mit Verpackung</b>	540 mm
<b>Höhe <i>H</i></b>	274 mm
<b>Breitenmaß mit Verpackung</b>	400 mm
<b>Breite <i>B</i></b>	195 mm
<b>Gewicht brutto ca. <i>m</i></b>	26 kg
<b>Gewicht netto ca. <i>m</i></b>	23 kg