

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>P<sub>N</sub></i>	3 bar
Art der Laufradkonstruktion	Offenes Mehrkanallaufgrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	12 mm
Fördermenge max. <i>Q<sub>max</sub></i>	75,0 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe max. <i>H<sub>max</sub></i>	31,3 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>	4 kW
Nennstrom <i>I<sub>N</sub></i>	10,7 A
Nennzahl <i>n</i>	2920 1/min
Leistungsaufnahme <i>P<sub>1 max</sub></i>	5000 W
Max. Schalzhäufigkeit <i>t</i>	10 1/h
Einschaltart	Direkt (DOL)
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

### Werkstoffe

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

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>D<sub>Ns</sub></i>	G 3
Druckseitiger Rohranschluss <i>D<sub>Nd</sub></i>	G 3

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Drain LPC 80/29
Artikelnummer	2081693
EAN Nummer	4016322895961
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	800 mm
Länge <i>L</i>	608 mm
Höhenmaß mit Verpackung	870 mm
Höhe <i>H</i>	363 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	283 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	89 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	86 kg