

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	3 bar
Art der Laufradkonstruktion	Offenes Mehrkanallaufrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	12 mm
Fördermenge max. $Q_{max}$	75,0 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe max. $H_{max}$	31,3 m
Min. Medientemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	80 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$	40 °C

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung $P_2$	4 kW
Nennstrom $I_N$	10,7 A
Nennzahl $n$	2920 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	5000 W
Max. Schalthäufigkeit $t$	10 1/h
Einschaltart	Direkt (DOL)
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Wellendichtung	Q1Q1 PGG
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Aluminium

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	G 3
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	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