

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	3 bar
Hydrauliktyp	Offenes Mehrkanallauftrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	6 mm
Fördermenge max. $Q_{\max}$	34,8 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe max. $H_{\max}$	29,5 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

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Wellendichtung	BVPGG
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Aluminium

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	G 2
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	G 2

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung $P_2$	2,2 kW
Nennstrom $I_N$	4,8 A
Nenndrehzahl $n$	2880 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	2555 W
Max. Schalthäufigkeit $t$	10 1/h
Einschaltart	Direkt (DOL)
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

**Bestellinformation****Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Drain LPC 50/25
Artikelnummer	2081660
EAN Nummer	4016322895749
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

**Maße und Gewichte**

Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Länge <i>L</i>	525 mm
Höhenmaß mit Verpackung	540 mm
Höhe <i>H</i>	311 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite <i>B</i>	236 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	48 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	45 kg

**Verpackung**

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