

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	3 bar
Art der Laufradkonstruktion	Offenes Mehrkanallauf­rad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	6 mm
Fördermenge max. Q_{\max}	34,8 m ³ /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

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	IP54

Werkstoffe

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

Einbaumaße

Saugseitiger Rohr­anschluss DNs	G 2
Druckseitiger Rohr­anschluss DNd	G 2

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Drain LPC 50/25
Artikelnummer	2081660
EAN Nummer	4016322895749
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	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