

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Max. Betriebsdruck p	10 bar
Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Min. Medientemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	120 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Anzahl der Pole	2
Spannungstoleranz	±10 %
Motor-Effizienzklasse	IE3
Motornennleistung P_2	4 kW
Nennstrom I_N	7,75 A
Nenn Drehzahl n	2900 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,83
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	86,1 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	87,5 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	88,1 %
Motorwicklung bis 3 kW	-
Motorwicklung ab 4 kW	-
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Integrierter Motorvollschutz	-

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PPE/PS-GF30
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DN_s	DN 40
Druckseitiger Rohranschluss DN_d	DN 40
Baulänge l_0	320 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	VeroTwin-DPL 40/160-4/2
Artikelnummer	2121247
EAN Nummer	4048482215303
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2015-09-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	800 mm
Länge L	514,5 mm
Höhenmaß mit Verpackung	460 mm
Höhe H	327,5 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite B	456 mm
Gewicht brutto ca. m	106 kg
Gewicht netto ca. m	90,5 kg