

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Min. Medientemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	120 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	-15 °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	1,5 kW
Nennstrom I_N	3,18 A
Nenn Drehzahl n	2900 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,80
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	82,3 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	84,2 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	84,2 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PPE/PS-GF30
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	Q1Q1X4GG

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 50
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 50
Baulänge $L0$	340 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	VeroTwin-DPL 50/120-1,5/2-S1
Artikelnummer	2171183
EAN Nummer	4048482705248
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2013-03-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	795 mm
Länge <i>L</i>	449 mm
Höhenmaß mit Verpackung	465 mm
Höhe <i>H</i>	340 mm
Breitenmaß mit Verpackung	595 mm
Breite <i>B</i>	500 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	73 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	66,3 kg