

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}	0 °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	8,2 A
Nenndrehzahl n	2900 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,84
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	87,6 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	88,1 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	88,1 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet
Laufgrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 40
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 40
Baulänge $L0$	340 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	VeroTwin-DPL40/155-4/2
Artikelnummer	2231846
EAN Nummer	4062679366067
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2024-06-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge <i>L</i>	522 mm
Höhenmaß mit Verpackung	484 mm
Höhe <i>H</i>	340 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite <i>B</i>	604 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	130 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	106 kg