

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	1,1 kW
Nennstrom I_N	2,41 A
Nenndrehzahl n	2900 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,81
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	78,9 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	82,1 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	82,7 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufgrad	PPE/PS-GF30
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 32
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 32
Baulänge $L0$	260 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	VeroLine-IPL 32/125-1,1/2
Artikelnummer	2152929
EAN Nummer	4048482580913
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2015-09-01

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>	398,5 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Höhe <i>H</i>	260 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite <i>B</i>	190 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	29,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	24,8 kg