

Datenblatt

Produktdaten

Produktbezeichnung	HELIX V208-1/16/E/S/400-50
--------------------	----------------------------

Hydraulische Daten

Hydraulische Daten	
Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,7
Maximaler Zulaufdruck p vorl.	10 bar
Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	16 bar
Druckanschluss	G 1
Min. Medientemperatur T_{\min}	-30 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	120 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	50 °C
The great great linux	

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P ₂	0,75 kW
Motor-Effizienzklasse	IE3
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nennstrom I _N	1,7 A
Nenndrehzahl <i>n</i>	2900 1/min
Leistungsfaktor $cos\ arphi_{100}$	0,81
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_{\rm M}$ 50%	76 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_{\rm M}$ 75%	79,7 %
Motorwirkungsgrad 100% η _M 100%	80,7 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1EGG
Material Dichtung	EPDM
Material Stufenkammer	Edelstahl

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	G 1
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	G 1



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	HELIX V208-1/16/E/S/400-50
Artikelnummer	4201349
EAN Nummer	4048482592213
Farbe	grün/silber
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	1200 mm
Länge <i>L</i>	229 mm
Höhenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhe H	699 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite B	212 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	34,6 kg
Gewicht netto ca. m	26,6 kg