

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,7
Maximaler Zulaufdruck $p_{vorl.}$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Druckanschluss	DN 50
Min. Medientemperatur T_{min}	-15 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	90 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	50 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Motornennleistung P_2	11 kW
Motor-Effizienzklasse	IE5
Nennstrom I_N	19,6 A
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	12000 W
Einschaltart	Sanftanlauf
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M\ 100\%$	94,1 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Kartusche	Kartuschen-Gleitringdichtung
Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1VGG
Material Dichtung	FKM
Material Stufenkammer	Edelstahl

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 50
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 50

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Helix VE2205-2/16/V/KS/3
Artikelnummer	4256784
EAN Nummer	4062679297347
Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-04-15

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1600 mm
Länge <i>L</i>	300 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1050 mm
Höhe <i>H</i>	1239 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite <i>B</i>	296 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	199 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	151 kg