

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,5
Maximaler Zulaufdruck $p_{vorl.}$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck P_N	25 bar
Druckanschluss	DN 50
Min. Medientemperatur T_{min}	-30 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	120 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	50 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Motornennleistung P_2	15 kW
Motor-Effizienzklasse	IE5
Nennstrom I_N	26,7 A
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	16400 W
Einschaltart	Sanftanlauf
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	94,5 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Kartusche	Kartuschen-Gleitringdichtung
Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1EGG
Material Dichtung	EPDM
Material Stufenkammer	Edelstahl

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 50
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 50

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Helix VE1612-1/25/E/KS/3
Artikelnummer	4256842
EAN Nummer	4062679300672
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	2010 mm
Länge <i>L</i>	300 mm
Höhenmaß mit Verpackung	840 mm
Höhe <i>H</i>	1513 mm
Breitenmaß mit Verpackung	630 mm
Breite <i>B</i>	252 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	176 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	126 kg