

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	$\geq 0,5$
Maximaler Zulaufdruck $p_{vorl.}$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck P_N	25 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

Werkstoffe

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

Motordaten

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Spannungstoleranz	400/50:+/-10%, 380/60:+/-10%, 440/60:+/-10%
Motornennleistung P_2	3 kW
Motor-Effizienzklasse	IE5
Nennstrom I_N	5,3 A
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	3430 W
Einschaltart	Sanftanlauf
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M\ 100\%$	92,7 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 50
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 50

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Helix2.0-VE1603-3.0-2/25/V/KS/3
Artikelnummer	4250831
EAN Nummer	4062679219097
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2022-05-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge <i>L</i>	344 mm
Höhenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhe <i>H</i>	866 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite <i>B</i>	267 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	54 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	45,6 kg

Verpackung

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