

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,7
Maximaler Zulaufdruck $p_{\text{vorl.}}$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck P_N	25 bar
Druckanschluss	DN 80
Min. Medientemperatur T_{min}	-20 °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	22 kW
Motor-Effizienzklasse	IE5
Nennstrom I_N	38 A
Leistungsaufnahme $P_{1 \text{ max}}$	23400 W
Einschaltart	Sanftanlauf
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	95,2 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

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

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss D_N	DN 80
Druckseitiger Rohranschluss $D_N d$	DN 80

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Helix VE 5206-1/25/E/KS/3
Artikelnummer	4257253
EAN Nummer	4062679277318
Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2022-12-15

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	2000 mm
Länge <i>L</i>	365 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1050 mm
Höhe <i>H</i>	1640 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	296 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	255 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	192 kg