

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,7
Maximaler Zulaufdruck <i>p vorl</i> .	10 bar
Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	16 bar
Druckanschluss	DN 80
Min. Medientemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	120 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{ m max}$	50 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Motornennleistung P ₂	15 kW
Motor-Effizienzklasse	IE5
Nennstrom $I_{\rm N}$	26,7 A
Leistungsaufnahme P _{1 max}	16400 W
Einschaltart	Sanftanlauf
Motorwirkungsgrad 100% η _M 100%	94,5 %
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>	DN 80
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 80



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Helix VE5204-1/16/E/KS/3
Artikelnummer	4257247
EAN Nummer	4062679277288
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	1600 mm
Länge <i>L</i>	365 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1050 mm
Höhe <i>H</i>	1438 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite B	296 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	216 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	173 kg