

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,7
Maximaler Zulaufdruck $p_{\text{vorl.}}$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	25 bar
Druckanschluss	DN 32
Min. Medientemperatur $T_{\text{min}}$	-30 °C
Max. Medientemperatur $T_{\text{max}}$	120 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{\text{min}}$	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\text{max}}$	50 °C

### Motordaten

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Spannungstoleranz	400/50:±/-10%, 380/60:±/-10%, 440/60:±/-10%
Motornennleistung $P_2$	5,5 kW
Motor-Effizienzklasse	IE5
Nennstrom $I_N$	10,5 A
Leistungsaufnahme $P_{1 \text{ max}}$	6150 W
Einschaltart	Sanftanlauf
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	94,7 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

### Werkstoffe

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

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	DN 32
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	DN 32

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Helix2.0-VE615-1/25/E/KS/3
Artikelnummer	4250772
EAN Nummer	406267927721
Farbe	grün/schwarz/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 $L$	385 mm
Höhenmaß mit Verpackung	750 mm
Höhe $H$	1488 mm
Breitenmaß mit Verpackung	630 mm
Breite $B$	267 mm
Gewicht brutto ca. $m$	120 kg
Gewicht netto ca. $m$	70 kg