

## Datenblatt

### Produktdaten

Produktbezeichnung	HELIX V3607-2/25/V/KS/400-50
--------------------	------------------------------

### Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	0.7
Maximaler Zulaufdruck $p_{vorl.}$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	25 bar
Druckanschluss	DN 65
Min. Medientemperatur $T_{min}$	-15 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	90 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$	50 °C

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung $P_2$	22 kW
Motor-Effizienzklasse	IE3
Nennstrom $I_N$	39,1 A
Nennzahl $n$	2940 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi$	0.87
Einschaltart	Stern-Dreieck (YΔ)
Motorwirkungsgrad $\eta_M$ 50%	92,7 %
Motorwirkungsgrad $\eta_M$ 75%	92,7 %
Motorwirkungsgrad $\eta_M$ 100%	92,7 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1VGG
Material Dichtung	FKM

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $D_Ns$	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss $D_Nd$	DN 65

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	HELIX V3607-2/25/V/KS/400-50
Artikelnummer	4150768
EAN Nummer	4048482143446
Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-09-01

### 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>	320 mm
Höhenmaß mit Verpackung	860 mm
Höhe <i>H</i>	1558 mm
Breitenmaß mit Verpackung	630 mm
Breite <i>B</i>	296 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	266 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	216 kg