

Datenblatt

Produktdaten

Produktbezeichnung	HELIX V610-
	2/25/V/KS/400-50

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	0.7
Maximaler Zulaufdruck <i>p</i> vorl.	10 bar
Maximaler Betriebsdruck PN	25 bar
Druckanschluss	DN 32
Min. Medientemperatur T_{\min}	-15 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	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	2,2 kW
Motor-Effizienzklasse	IE3
Nennstrom I _N	4,3 A
Nenndrehzahl <i>n</i>	2900 1/min
Leistungsfaktor <i>cos</i> φ	0.87
Einschaltart	Direkt (DOL)
Motorwirkungsgrad $\eta_{ m M}$ 50%	84,8 %
Motorwirkungsgrad $\eta_{ m M}$ 75%	86,2 %
Motorwirkungsgrad $\eta_{ m M}$ 100%	85,9 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1VGG
Material Dichtung	FKM

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	DN 32
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 32



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	HELIX V610- 2/25/V/KS/400-50
Artikelnummer	4156071
EAN Nummer	4048482169439
Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge <i>L</i>	274 mm
Höhenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhe <i>H</i>	1025 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite B	212 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	53 kg
Gewicht netto ca. m	45 kg