

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	1 bar
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	100 mm
Hydrauliktyp	Freistromlaufrad
Max. Medientemperatur T_{max}	70 °C
Min. Medientemperatur T_{min}	3 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-20 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Motorbauart	TEFC
Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motor-Effizienzklasse	IE3
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,84
Motornennleistung P_2	7,5 kW
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	8,30 kW
Nennstrom I_N	14,2 A
Anlaufstrom I	118 A
Anzahl der Pole	4
Nenn Drehzahl n	1461 1/min
Max. Schalzhäufigkeit t	10 1/h
Einschaltart	Direkt (DOL)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55

Ausstattung/Funktion

Motorschutz	nein
Leckageüberwachung Dichtungskammer	nein
Leckageüberwachung Leckagekammer	nein

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Wellendichtung	Q1Q1VGG
Material Dichtung	FKM
Motorgehäuse	Grauguss

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 100
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 100

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Rexa BLOC-C10.51-147DAH90L4
Artikelnummer	6097843
EAN Nummer	4062679382746
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2024-09-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge L	876 mm
Höhenmaß mit Verpackung	850 mm
Höhe H	505 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite B	402 mm
Gewicht brutto ca. m	208 kg
Gewicht netto ca. m	182 kg