

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 $\cos \varphi_{100}$	0,86
Motornennleistung P_2	5,5 kW
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	6,30 kW
Nennstrom I_N	10,5 A
Anlaufstrom I	26 A
Anzahl der Pole	4
Nennndrehzahl n	1460 1/min
Max. Schalzhäufigkeit t	10 1/h
Einschaltart	Stern-Dreieck (YΔ)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55

Ausstattung/Funktion

Motorschutz	3 PTC-150°
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-V10.42-203DAH132S4
Artikelnummer	6096172
EAN Nummer	4062679329802
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-09-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge <i>L</i>	789 mm
Höhenmaß mit Verpackung	800 mm
Höhe <i>H</i>	420 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite <i>B</i>	374 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	159 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	132 kg