

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	2 bar
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	65 mm
Art der Laufradkonstruktion	Mehrkanallaufgrad
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 $\cos \varphi_{100}$	0,82
Motornennleistung P_2	18,5 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	20,00 kW
Nennstrom I_N	35,1 A
Anlaufstrom I	260 A
Anzahl der Pole	4
Nenn Drehzahl n	1471 1/min
Max. Schalzhäufigkeit t	10 1/h
Einschaltart	Stern-Dreieck (YΔ)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55

Ausstattung/Funktion

Motorschutz	PTC
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 150
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 150

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	RexaBloc RE 15.84D-245DAH180M4
Artikelnummer	6085272
EAN Nummer	4048482875057
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-12-01
Vorgängermodell Artikelnummer	6079753
Vorgängermodell Bezeichnung	RexaBloc RE 15.84D-245DAH180M4

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	870 mm
Länge L	630 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1200 mm
Höhe H	1170 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite B	550 mm
Gewicht brutto ca. m	341 kg
Gewicht netto ca. m	311,4 kg