

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	2 bar
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	65 mm
Art der Laufradkonstruktion	Mehrkanallaufrad
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 $\cos \varphi$	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	FKM
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Grauguss

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss D_N	DN 150
Druckseitiger Rohranschluss $D_N d$	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