

# **Datenblatt**

# Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	2 bar
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	65 mm
Hydrauliktyp	Mehrkanallaufrad
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	70 °C
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	3 ℃
Min. Umgebungstemperatur $T_{\min}$	-20 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	40 °C

#### Motordaten

Motorbauart	TEFC
Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motor-Effizienzklasse	IE3
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor $cos \ arphi_{100}$	0,82
Motornennleistung P <sub>2</sub>	18,5 kW
Leistungsaufnahme P <sub>1 max</sub>	20,00 kW
Nennstrom I <sub>N</sub>	35,1 A
Anlaufstrom I	260 A
Anzahl der Pole	4
Nenndrehzahl <i>n</i>	1471 1/min
Max. Schalthäufigkeit <i>t</i>	10 1/h
Einschaltart	Stern-Dreieck (ΥΔ)
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 <i>DNs</i>	DN 150
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	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 <i>L</i>	630 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1200 mm
Höhe <i>H</i>	1170 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite B	550 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	341 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	311,4 kg