

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Max. Betriebsdruck $p$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	10 bar
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	-10 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	90 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\max}$	40 °C

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Anzahl der Pole	2
Spannungstoleranz	±10 %
Motor-Effizienzklasse	IE3
Motornennleistung $P_2$	30 kW
Nennstrom $I_N$	53 A
Nenndrehzahl $n$	2900 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,88
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	93,7 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	93,9 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	93,3 %
Motorwicklung bis 3 kW	-
Motorwicklung ab 4 kW	-
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Integrierter Motorvollschutz	-

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Bronze
Laufrad	Bronze
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	Q1Q1VGG

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	DN 80
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	DN 65

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	BM-B 65/235-30/2
Artikelnummer	2103329
EAN Nummer	4048482068763
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	910 mm
Länge <i>L</i>	861 mm
Höhenmaß mit Verpackung	505 mm
Höhe <i>H</i>	450 mm
Breitenmaß mit Verpackung	430 mm
Breite <i>B</i>	380 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	219 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	212 kg