

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Min. Medientemperatur T_{\min}	-10 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	90 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	0 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Anzahl der Pole	2
Spannungstoleranz	±10 %
Motor-Effizienzklasse	IE3
Motornennleistung P ₂	17 kW
Nennstrom $I_{\rm N}$	30,2 A
Nenndrehzahl <i>n</i>	2900 1/min
Leistungsfaktor $cos \ arphi_{100}$	0,89
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_{\rm M}$ 50%	92,2 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_{\rm M}$ 75%	92,6 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_{\rm M}$ 100%	92,2 %
Motorwicklung bis 3 kW	-
Motorwicklung ab 4 kW	-
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Integrierter Motorvollschutz	-

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	Q1Q1VGG

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 40



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	BM-S 40/240-17/2
Artikelnummer	2103425
EAN Nummer	4048482065472
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	740 mm
Länge <i>L</i>	664 mm
Höhenmaß mit Verpackung	475 mm
Höhe <i>H</i>	405 mm
Breitenmaß mit Verpackung	385 mm
Breite B	340 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	118 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	115 kg