Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck *PN*	16 bar
Förderhöhe bei Qmin H_{Qmin}	5,9 m
Fördermenge max. Q_{max}	16,3 m³/h
Min. Medientemperatur bei HVAC-Anwendungen T_{min}	0 °C
Max. Medientemperatur bei HVAC-Anwendungen T_{max}	80 °C
Min. Medientemperatur bei Trinkwasseranwendungen T_{min}	0
Max. Medientemperatur bei Trinkwasseranwendungen T_{max}	80
Max. Medientemperatur bei Trinkwasseranwendungen im Kurzzeitbetrieb 2h T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	0 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C
Max. zulässige Wassergesamthärte	3,57 mmol/l (20 °dH) (3,21 mmol/l (18 °dH) für 20/4 + 25/6)

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	180 W
Nennstrom I_N	0,7 A
Drehzahl max. n_{max}	2700 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\,min}$	120 W
Leistungsaufnahme $P_{1\,max}$	320 W
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Schutzart Motor	IPX4D
Isolationsklasse	H
Kabelverschraubung	2 x PG13.5
Motorschutz	Interner Schutz vor Überhitzung

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Bronze, CC499K
Laufrad	PPE-GF30
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, kunstharzimprägniert

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss *DNs*	DN 40
Druckseitiger Rohranschluss *DNd*	DN 40
Baulänge *L0*	250 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	TOP-Z 40/7 (3~400 V, PN 16, RG)
Artikelnummer	2175518
EAN Nummer	4048482742724
Farbe	grün/bronze
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2017-03-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	45
Anzahl pro Layer	9

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	350 mm
Länge *L*	250 mm
Höhenmaß mit Verpackung	260 mm
Höhe *H*	273 mm
Breitenmaß mit Verpackung	225 mm
Breite *B*	204 mm
Gewicht brutto ca. *m*	14,2 kg
Gewicht netto ca. *m*	13 kg