

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 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 $T_{\rm max}$	80 °C
Min. Medientemperatur bei Trinkwasseranwendungen T_{\min}	0
Max. Medientemperatur bei Trinkwasseranwendungen T_{\max}	80
Max. Medientemperatur bei Trinkwasseranwendungen im Kurzzeitbetrieb 2h $T_{\rm max}$	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	0 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	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	Н
Kabelverschraubung	2 x PG13.5
Motorschutz	Externer Motorschutz WSK

Werkstoffe

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

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	DN 40
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 40
Baulänge <i>L0</i>	250 mm



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	TOP-Z 40/7 (3~400 V, PN 6/10, RG)
Artikelnummer	2175516
EAN Nummer	4048482742700
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 <i>L</i>	250 mm
Höhenmaß mit Verpackung	260 mm
Höhe <i>H</i>	273 mm
Breitenmaß mit Verpackung	225 mm
Breite B	204 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	14,2 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	13 kg