

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe bei Q_{min} $H_{Q_{min}}$	6,0 m
Fördermenge max. Q_{max}	5,5 m ³ /h
Min. Medientemperatur bei HVAC-Anwendungen T_{min}	0 °C
Max. Medientemperatur bei HVAC-Anwendungen T_{max}	65 °C
Min. Medientemperatur bei Trinkwasseranwendungen T_{min}	0
Max. Medientemperatur bei Trinkwasseranwendungen T_{max}	65
Max. Medientemperatur bei Trinkwasseranwendungen im Kurzzeitbetrieb 2h T_{max}	80 °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	1~230 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	100 W
Nennstrom I_N	1 A
Drehzahl max. n_{max}	2390 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1_{min}}$	85 W
Leistungsaufnahme $P_{1_{max}}$	200 W
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Schutzart Motor	IPX4D
Isolationsklasse	H
Kabelverschraubung	1 x PG13.5
Motorschutz	Interner Schutz vor Überhitzung WSK

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Lauftrad	PPE-GF30
Welle	Oxidkeramik
Lager	Kohle, kunstharzimpregniert

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	G 1½
Druckseitiger Rohranschluss DNd	G 1½
Baulänge $L0$	180 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	TOP-Z 25/6 (1~230 V, PN 10, Inox)
Artikelnummer	2045521
EAN Nummer	4016322652786
LVI Nummer	4623588
Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	270 mm
Länge <i>L</i>	180 mm
Höhenmaß mit Verpackung	215 mm
Höhe <i>H</i>	216 mm
Breitenmaß mit Verpackung	178 mm
Breite <i>B</i>	140 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	4,1 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	3,4 kg

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	96
Anzahl pro Layer	16