

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Min. Medientemperatur bei HVAC-Anwendungen T_{\min}	0 °C
Max. Medientemperatur für HVAC T	80 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	0 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	40 °C
Max. zulässige Wassergesamthärte	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	≤0,18
Netzanschluss	1~230 V, 50/60 Hz
Motornennleistung P_2	0,13 kW
Nennstrom I_N	1,1 A
Drehzahl min. n_{\min}	750 1/min
Drehzahl max. n_{\max}	3550 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 \min}$	7 W
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	160 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Drehzahlregelung	Frequenzumrichter
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IPX4D
Motorschutz	Interner Schutz vor Überhitzung und Überstrom

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	PPS-GF40
Welle	Edelstahl
Lager	Kohlegraphit

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss D_Ns	DN 32
Druckseitiger Rohranschluss D_Nd	DN 32
Baulänge L_0	220 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO-Z 32/0,5-8 PN 16
Artikelnummer	2186313
EAN Nummer	4048482798370
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-11-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	4
Anzahl pro Layer	2

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	800 mm
Länge <i>L</i>	345 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Höhe <i>H</i>	220 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	212 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	15,2 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	10,7 kg