

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	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
Laufgrad	PPS-GF40
Welle	rostfreier Stahl
Lager	Kohlegraphit

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	DN 32
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 32
Baulänge <i>l0</i>	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