

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	10 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)	≤0,19
Netzanschluss	1-230 V, 50/60 Hz
Motornennleistung $P_2$	0,23 kW
Nennstrom $I_N$	1,2 A
Drehzahl min. $n_{\min}$	750 1/min
Drehzahl max. $n_{\max}$	3750 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 \min}$	7 W
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	280 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	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohlegraphit

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	DN 40
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	DN 40
Baulänge $l_0$	220 mm

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO-Z 40/0,5-8 PN 6/10-P1
Artikelnummer	2215030
EAN Nummer	4062679141916
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-11-01

### Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	8
Anzahl pro Layer	4

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	800 mm
Länge <i>L</i>	370 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Höhe <i>H</i>	220 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	227 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	17,9 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	13,4 kg