

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Energieeffizienzindex (EEI)	≤0,18
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	16 bar
Förderhöhe max $H_{max}$	0,0 m
Volumenstrom max hr $Q_{max\ hr}$	20,0 m <sup>3</sup> /h
Volumenstrom max add $Q_{max\ add}$	33,0 m <sup>3</sup> /h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C	3 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C	10 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	16 m
Min. Medientemperatur $T_{min}$	-10 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	110 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$	40 °C

### Motordaten

Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) $I_{min}$	0,11 A
Strom (max) $I_{max}$	1,17 A
Drehzahl min. $n_{min}$	750 1/min
Drehzahl max. $n_{max}$	3150 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\ min}$	7 W
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	270 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D
Kabelverschraubung	5 x M16x1.5

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$	DN 50
Saugseitiger Rohranschluss $DN_s$	DN 50
Baulänge $l_0$	240 mm

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO-D 50/0,5-6 PN 16
Artikelnummer	2186296
EAN Nummer	4048482798202
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>	240 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Höhe <i>H</i>	351 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	420 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	30,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	26 kg