

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Energieeffizienzindex (EEI)	≤0,17
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	16 bar
Förderhöhe max $H_{max}$	13,9 m
Volumenstrom max hr $Q_{max\ hr}$	45,0 m <sup>3</sup> /h
Volumenstrom max add $Q_{max\ add}$	71,0 m <sup>3</sup> /h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C	7 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C	15 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	23 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) $I_{min}$	0,3 A
Strom (max) $I_{max}$	4,17 A
Drehzahl min. $n_{min}$	500 1/min
Drehzahl max. $n_{max}$	3000 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\ min}$	20 W
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	950 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	Edelstahl
Lager	Kohle, antimoniimprägniert

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$	DN 65
Saugseitiger Rohranschluss $DN_s$	DN 65
Baulänge $L_0$	340 mm

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO-D 65/0,5-12 PN 16
Artikelnummer	2186302
EAN Nummer	4048482798264
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2019-02-01
Vorgängermodell Artikelnummer	2097597
Vorgängermodell Bezeichnung	Stratos-D 65/1-12 PN16

### 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>	340 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Höhe <i>H</i>	464 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	570 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	66,6 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	61,3 kg