

## **Datenblatt**

# **Hydraulische Daten**

Maximaler Betriebsdruck PN	10 bar
Förderhöhe max H <sub>max</sub>	14,1 m
Volumenstrom max $Q_{\mathrm{max}}$	48,3 m³/h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C <i>m</i>	7 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C <i>m</i>	15 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	23 m
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	-10 °C
Max. Medientemperatur $\mathcal{T}_{\text{max}}$	110 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{\min}$	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	40 °C

#### Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI) *	≤0,17
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) I <sub>min</sub>	0,3 A
Strom (max) I <sub>max</sub>	4,17 A
Motornennleistung P <sub>2</sub>	826 W
Drehzahl min. n <sub>min</sub>	500 1/min
Drehzahl max. n <sub>max</sub>	3000 1/min
Leistungsaufnahme $P_1$	20 W
Leistungsaufnahme $P_1$	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

<sup>\*</sup> Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist  $\mathsf{EEI} \leq 0,\!20.$ 

## Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 65
Baulänge <i>L0</i>	340 mm

#### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PPS-GF40
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, antimonimprägniert



# Bestellinformation

## Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 6/10
Artikelnummer	2186210
EAN Nummer	4048482781990
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2019-02-01
Vorgängermodell Artikelnummer	2163266
Vorgängermodell Bezeichnung	Stratos 65/1-12 PN6/10

# Verpackung

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

# Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Länge <i>L</i>	495 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Höhe <i>H</i>	340 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite B	289 mm
Gewicht brutto ca. m	33,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	30,5 kg