

Datenblatt**Hydraulische Daten**

Energieeffizienzindex (EEI) *	≤0,17
Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	6,0 m
Volumenstrom max hr $Q_{max\ hr}$	33,0 m³/h
Volumenstrom max add $Q_{max\ add}$	52,0 m³/h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C m	5 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C m	9 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

* Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) I_{min}	0,2 A
Strom (max) I_{max}	1,91 A
Drehzahl min. n_{min}	650 1/min
Drehzahl max. n_{max}	2400 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\ min}$	10 W
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	440 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 Rohrabschluss DN_d	DN 65
Saugseitiger Rohrabschluss DN_s	DN 65
Baulänge L_0	280 mm

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO-D 65/0,5-6 PN 16
Artikelnummer	2186301
EAN Nummer	4048482798257
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-11-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	800 mm
Länge <i>L</i>	280 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Höhe <i>H</i>	397 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	490 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	44,9 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	39,6 kg

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	4
Anzahl pro Layer	2