

Datenblatt

Hydraulische Daten

Energieeffizienzindex (EEI) *	≤0,17
Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{\max}	6,0 m
Volumenstrom max hr $Q_{\max \text{ hr}}$	33,0 m³/h
Volumenstrom max add $Q_{\max \text{ add}}$	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 $EEI \leq 0,20$.

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
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DN_d	DN 65
Saugseitiger Rohranschluss DN_s	DN 65
Baulänge L_0	280 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO-D 65/0,5-6 PN 6/10
Artikelnummer	2186234
EAN Nummer	4048482782362
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>	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