

Datenblatt

Hydraulische Daten

Energieeffizienzindex (EEI) *	≤0,19
Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{\max}	6,0 m
Volumenstrom max hr $Q_{\max \text{ hr}}$	8,5 m³/h
Volumenstrom max add $Q_{\max \text{ add}}$	13,5 m³/h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C m	3 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C m	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

* Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist $EEI \leq 0,20$.

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) I_{\min}	0,11 A
Strom (max) I_{\max}	0,95 A
Drehzahl min. n_{\min}	750 1/min
Drehzahl max. n_{\max}	3050 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 \min}$	7 W
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	135 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	Kohlegraphit

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DN_d	G 2
Saugseitiger Rohranschluss DN_s	G 2
Baulänge L_0	180 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO-D 30/0,5-6 PN 10
Artikelnummer	2186222
EAN Nummer	4048482782249
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>	180 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Höhe <i>H</i>	335 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	400 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	20,6 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	16,1 kg