

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	8,4 m
Volumenstrom max Q_{max}	4,5 m ³ /h
Min. Medientemperatur T_{min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI) *	≤0,23
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Motornennleistung P_2	55 W
Drehzahl min. n_{min}	2695 1/min
Drehzahl max. n_{max}	4686 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	1 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	75 W
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 61800-3
Kabelverschraubung	1 x PG11
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

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

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PP-GF40
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, metallimprägniert

Einbaumaße

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

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Varios PICO-STG 30/1-8
Artikelnummer	4232745
EAN Nummer	4048482943923
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2019-09-01
Vorgängermodell Artikelnummer	4527214
Vorgängermodell Bezeichnung	Yonos PICO-STG 30/1-7.5

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Anzahl pro Palette	198
Anzahl pro Layer	24

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	194 mm
Länge L	180 mm
Höhenmaß mit Verpackung	105 mm
Höhe H	94 mm
Breitenmaß mit Verpackung	174 mm
Breite B	140 mm
Gewicht brutto ca. m	2,4 kg
Gewicht netto ca. m	2,2 kg