

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{\max}	8,4 m
Volumenstrom max Q_{\max}	4,5 m³/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
Laufgrad	PP-GF40
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, metallimprägniert

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DN_d	G 1
Saugseitiger Rohranschluss DN_s	G 1
Baulänge L_0	130 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Varios PICO-STG 15/1-8
Artikelnummer	4232742
EAN Nummer	4048482946122
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2019-09-01
Vorgängermodell Artikelnummer	4527505
Vorgängermodell Bezeichnung	Yonos PICO-STG 15/1-7.5

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	194 mm
Länge <i>L</i>	140 mm
Höhenmaß mit Verpackung	105 mm
Höhe <i>H</i>	94 mm
Breitenmaß mit Verpackung	174 mm
Breite <i>B</i>	140 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	2 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1,8 kg