

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{\max}	7,5 m
Volumenstrom max Q_{\max}	3,2 m³/h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C m	0,5 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C m	4,5 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	10 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	95 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	0 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	55 °C

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI) *	≤0,20
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Motornennleistung P_2	38 W
Drehzahl min. n_{\min}	800 1/min
Drehzahl max. n_{\max}	4640 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\min}$	4 W
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	45 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 $EEI \leq 0,20$.

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PA66-GF30
Laufgrad	PP-GF40
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, metallimprägniert

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DN_d	OEM
Saugseitiger Rohranschluss DN_s	OEM

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos PICO HU 25/1-7
Artikelnummer	4526201
EAN Nummer	4048482389530
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2014-09-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Anzahl pro Palette	120
Anzahl pro Layer	24

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	195 mm
Länge <i>L</i>	117 mm
Höhenmaß mit Verpackung	143 mm
Höhe <i>H</i>	120,5 mm
Breitenmaß mit Verpackung	195 mm
Breite <i>B</i>	120,5 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	1,9 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1,8 kg