

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	10 bar
Förderhöhe max $H_{\max}$	7,5 m
Volumenstrom max $Q_{\max}$	3,2 m <sup>3</sup> /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
Motorenleistung $P_2$	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 ≤ 0,20.

### Werkstoffe

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

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	OEM
Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	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

### 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

### Verpackung

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