

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	10 bar
Förderhöhe max $H_{\max}$	8,0 m
Volumenstrom max $Q_{\max}$	4,4 m <sup>3</sup> /h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C $m$	0,5 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C $m$	3 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	10 m
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	-10 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	110 °C
Max. Medientemperatur bei max. Umgebungstemperatur von +25 °C $T_{\max}$	110 °C
Max. Medientemperatur bei max. Umgebungstemperatur von +40 °C $T_{\max}$	95 °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
Motorenleistung $P_2$	58 W
Drehzahl min. $n_{\min}$	500 1/min
Drehzahl max. $n_{\max}$	4800 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\min}$	3 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 Rohrabschluss $DNd$	G 1
Saugseitiger Rohrabschluss $DNs$	G 1
Baulänge $LO$	130 mm

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos PICO plus 15/0,5-8
Artikelnummer	4244372
EAN Nummer	4062679124957
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2022-01-01

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	194 mm
Länge <i>L</i>	160 mm
Höhenmaß mit Verpackung	121 mm
Höhe <i>H</i>	115 mm
Breitenmaß mit Verpackung	213 mm
Breite <i>B</i>	177 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	2,1 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1,8 kg

### Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Anzahl pro Palette	146
Anzahl pro Layer	20