

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Förderhöhe max $H_{max}$	4,2 m
Förderstrom max $Q_{max}$	2,9 m <sup>3</sup> /h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C	0,5 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C	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)	0.16
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Motornennleistung $P_2$	15 W
Drehzahl min. $n_{min}$	700 1/min
Drehzahl max. $n_{max}$	3400 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1min}$	3 W
Leistungsaufnahme $P_{1max}$	20 W
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 61800-3
Kabelverschraubung	1 x PG11
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PP-GF40
Welle	rostfreier Stahl
Lager	Kohle, metallimprägniert

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	G 1
Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	G 1
Baulänge <i>l0</i>	130 mm

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos PICO plus 15/0,5-4
Artikelnummer	4244370
EAN Nummer	4062679124940
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2022-01-01
Vorgängermodell Artikelnummer	4216600
Vorgängermodell Bezeichnung	Stratos PICO plus 15/1-4

### 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>	165 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	1,9 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1,6 kg

### Verpackung

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