

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Max. Medientemperatur T_{max}	95 °C
Min. Medientemperatur T_{min}	2 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C
Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +40 °C T	+2...+70
Max. zulässige Wassergesamthärte	3,57 mmol/l (20 °dH)

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	PPO-GF30
Welle	Oxidkeramik
Lager	Kohlegraphit

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	G 1 1/4
Druckseitiger Rohranschluss DNd	G 1 1/4
Baulänge LO	150 mm

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50/60 Hz
Motornennleistung P_2	0,02 kW
Nennstrom I_N	0,26 A
Drehzahl min. n_{min}	700 1/min
Drehzahl max. n_{max}	3400 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	4 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	20 W
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 61800-3
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IPX4D
Drehzahlregelung	Frequenzumrichter
Motorschutz	integriert

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos PICO-Z 20/0,5-4 150
Artikelnummer	4255412
EAN Nummer	4062679265803
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-04-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	194 mm
Länge <i>L</i>	156 mm
Höhenmaß mit Verpackung	121 mm
Höhe <i>H</i>	115 mm
Breitenmaß mit Verpackung	213 mm
Breite <i>B</i>	153 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	1,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1,5 kg

Verpackung

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