

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)

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

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	PPO-GF30
Welle	Oxidkeramik
Lager	Kohlegraphit

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss D_N	G 1½
Druckseitiger Rohranschluss $D_N d$	G 1½
Baulänge L_0	180 mm

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos PICO-Z 25/0,5-4 180
Artikelnummer	4255417
EAN Nummer	4062679265865
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-01-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	194 mm
Länge <i>L</i>	180 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