

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Min. Medientemperatur bei HVAC-Anwendungen T_{\min}	0 °C
Max. Medientemperatur für HVAC T	80 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	0 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	40 °C
Max. zulässige Wassergesamthärte	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.20
Netzanschluss	1~230 V, 50/60 Hz
Motornennleistung P_2	0,4 kW
Nennstrom I_N	2,15 A
Drehzahl min. n_{\min}	950 1/min
Drehzahl max. n_{\max}	4100 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\min}$	15 W
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	490 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Drehzahlregelung	Frequenzumrichter
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IPX4D
Motorschutz	Interner Schutz vor Überhitzung und Überstrom

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Bronze
Laufrad	PPS-GF40
Welle	rostfreier Stahl
Lager	Kohle, kunstharz imprägniert

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DN_s</i>	DN 50
Druckseitiger Rohranschluss <i>DN_d</i>	DN 50
Baulänge <i>l₀</i>	280 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos MAXO-Z plus 50/0,5-9 PN6/10
Artikelnummer	2202923
EAN Nummer	4048482927527
Farbe	grün/bronze
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-01-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	36
Anzahl pro Layer	9

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge <i>L</i>	292 mm
Höhenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhe <i>H</i>	351 mm
Breitenmaß mit Verpackung	394 mm
Breite <i>B</i>	165 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	19,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	17,9 kg