

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck PN	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)	$\leq 0,20$
Netzanschluss	1~230 V, 50/60 Hz
Motornennleistung P_2	1,22 kW
Nennstrom I_N	6,4 A
Drehzahl min. n_{\min}	800 1/min
Drehzahl max. n_{\max}	3400 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 \min}$	40 W
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	1450 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	Edelstahl
Laufrad	PPS-GF40
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, kunstharzimprägniert

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 65
Baulänge LO	340 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos MAXO-Z plus 65/0,5-16 PN6/10
Artikelnummer	2224343
EAN Nummer	4062679253176
Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2022-11-15

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	8
Anzahl pro Layer	4

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge L	340 mm
Höhenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhe H	421 mm
Breitenmaß mit Verpackung	525 mm
Breite B	185 mm
Gewicht brutto ca. m	31 kg
Gewicht netto ca. m	28,8 kg