

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{\max}	12,9 m
Volumenstrom max Q_{\max}	31,2 m ³ /h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C	5 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C	12 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	18 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	40 °C

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	≤0,20
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) I_{\min}	0,17 A
Strom (max) I_{\max}	2,65 A
Motornennleistung P_2	500 W
Drehzahl min. n_{\min}	950 1/min
Drehzahl max. n_{\max}	4600 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\min}$	15 W
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	600 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Kabelverschraubung	2 x M20x1.5
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PPS-GF40
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, kunstharz imprägniert

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DN_d	DN 50
Saugseitiger Rohranschluss DN_s	DN 50
Baulänge l_0	280 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos MAXO plus 50/0,5-12 PN6/10
Artikelnummer	2120612
EAN Nummer	4048482235844
Farbe	grün/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-01-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	8
Anzahl pro Layer	9

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Länge L	292 mm
Höhenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhe H	334 mm
Breitenmaß mit Verpackung	394 mm
Breite B	165 mm
Gewicht brutto ca. m	16,1 kg
Gewicht netto ca. m	14,2 kg