

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	6 bar
Förderhöhe max <i>H</i> _{max}	7,1 m
Förderstrom max <i>Q</i> _{max}	50,9 m³/h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C	7 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C	15 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	23 m
Min. Medientemperatur <i>T</i> _{min}	-20 °C
Max. Medientemperatur <i>T</i> _{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur <i>T</i> _{min}	-20 °C
Max. Umgebungstemperatur <i>T</i> _{max}	40 °C

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.20
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) <i>I</i> _{min}	0,3 A
Strom (max) <i>I</i> _{max}	3,5 A
Motornennleistung <i>P</i> ₂	650 W
Drehzahl min. <i>n</i> _{min}	900 1/min
Drehzahl max. <i>n</i> _{max}	2400 1/min
Leistungsaufnahme <i>P</i> _{1 min}	40 W
Leistungsaufnahme <i>P</i> _{1 max}	800 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
Laufgrad	PP-LGF50
Welle	Edelstahl
Lager	Kohlegraphit

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 80
Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	DN 80
Baulänge <i>l</i> ₀	360 mm

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos MAXO plus 80/0,5-6 PN6
Artikelnummer	2120617
EAN Nummer	4048482927060
Farbe	grün/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-01-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	12
Anzahl pro Layer	4

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	602 mm
Länge <i>L</i>	360 mm
Höhenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhe <i>H</i>	422 mm
Breitenmaß mit Verpackung	525 mm
Breite <i>B</i>	204 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	32,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	29 kg