

## **Datenblatt**

# **Hydraulische Daten**

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Förderhöhe max H <sub>max</sub>	7,5 m
Volumenstrom max $Q_{\mathrm{max}}$	8,1 m³/h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C <i>m</i>	3 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C $\it m$	10 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	16 m
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	-20 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	110 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{\min}$	-20 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	40 °C

#### Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI) *	≤0,20
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) I <sub>min</sub>	0,08 A
Strom (max) I <sub>max</sub>	1 A
Motornennleistung P <sub>2</sub>	85 W
Drehzahl min. n <sub>min</sub>	1000 1/min
Drehzahl max. n <sub>max</sub>	3700 1/min
Leistungsaufnahme $P_1$	5 W
Leistungsaufnahme $P_1$	120 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

<sup>\*</sup> Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist  $\mathsf{EEI} \leq 0,\!20.$ 

## Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PPS-GF40
Welle	Edelstahl
Lager	Kohlegraphit

#### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	G 1½
Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	G 1½
Baulänge <i>L0</i>	180 mm



# Bestellinformation

## Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos MAXO plus 25/0,5-7 PN10
Artikelnummer	2120600
EAN Nummer	4048482235639
Farbe	grün/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-01-01

# Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	32
Anzahl pro Layer	16

## Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	300 mm
Länge <i>L</i>	203 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Höhe <i>H</i>	224 mm
Breitenmaß mit Verpackung	200 mm
Breite B	105 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	5,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	4,5 kg