

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	10 bar
Förderhöhe max $H_{\max}$	10,9 m
Volumenstrom max $Q_{\max}$	9,5 m <sup>3</sup> /h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C	3 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C	10 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	16 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) $I_{\min}$	0,1 A
Strom (max) $I_{\max}$	1,5 A
Motornennleistung $P_2$	145 W
Drehzahl min. $n_{\min}$	1000 1/min
Drehzahl max. $n_{\max}$	4450 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\min}$	5 W
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	190 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	PPE/PS-GF30
Welle	Edelstahl
Lager	Kohlegraphit

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$	G 1½
Saugseitiger Rohranschluss $DN_s$	G 1½
Baulänge $l_0$	180 mm

**Bestellinformation****Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos MAXO plus 25/0,5-10 PN10
Artikelnummer	2120601
EAN Nummer	4048482235240
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 <i>B</i>	105 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	5,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	4,5 kg