

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max $H_{\max}$	10,8 m
Volumenstrom max $Q_{\max}$	10,6 m³/h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C m	3 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C m	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

* Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist $EEI \leq 0,20$.

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufgrad	PPE/PS-GF30
Welle	Edelstahl
Lager	Kohlegraphit

Einbaumaße

Pumpenanschluss	DN 32
Baulänge L_0	220 mm

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos MAXO plus 32/0,5-10 PN6/10
Artikelnummer	2210109
EAN Nummer	4062679000664
Farbe	grün/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-01-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	16
Anzahl pro Layer	8

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge <i>L</i>	236 mm
Höhenmaß mit Verpackung	395 mm
Höhe <i>H</i>	223 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite <i>B</i>	132 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	9,4 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	7,9 kg