

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	16 bar
Min. Medientemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	140 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	0 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50/60 Hz	
Spannungstoleranz	±10 %	
Motornennleistung P ₂	7,5 kW	
Motor-Effizienzklasse	IE4	
Nennstrom $I_{\rm N}$	13,5 A	
Nenndrehzahl <i>n</i>	2930 1/min	
Leistungsaufnahme P _{1 max}	8500 W	
Leistungsfaktor $cos \ arphi_{100}$	0,90	
Isolationsklasse	F	
Schutzart Motor	IP55	

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	DN 50
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 32

Werkstoffe

Pumpengehäuse	5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss



Bestellinformation

Produktdaten

Wilo
Yonos GIGA-N 32/200-7,5/2-R1
6088914
4062679030050
Grün
1
2020-09-18

Verpackung

Verpackungsart	Spezialpalette	
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung	
Anzahl pro Palette	1	
Anzahl pro Layer	1	

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge <i>L</i>	1035 mm
Höhenmaß mit Verpackung	697 mm
Höhe <i>H</i>	557 mm
Breitenmaß mit Verpackung	500 mm
Breite B	450 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	185 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	174 kg