

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Min. Medientemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	140 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	0 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50/60 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	7,5 kW
Motor-Effizienzklasse	IE4
Nennstrom I_N	10,9 A
Nenndrehzahl n	1465 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	7100 W
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,93
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss D_N	DN 100
Druckseitiger Rohranschluss $D_N d$	DN 80

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos GIGA-N 80/200-7,5/4-R1
Artikelnummer	6089034
EAN Nummer	4062679030180
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-09-18

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1600 mm
Länge <i>L</i>	1355 mm
Höhenmaß mit Verpackung	717 mm
Höhe <i>H</i>	577 mm
Breitenmaß mit Verpackung	630 mm
Breite <i>B</i>	490 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	247 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	234 kg