

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	18,5 kW
Motor-Effizienzklasse	IE4
Nennstrom I_N	31,6 A
Nenndrehzahl n	1480 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	20500 W
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,94
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 200
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 150

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos GIGA-N 150/250-18,5/4-R1
Artikelnummer	6089028
EAN Nummer	4062679030777
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	1900 mm
Länge <i>L</i>	1670 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1102 mm
Höhe <i>H</i>	962 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite <i>B</i>	660 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	607 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	564 kg