Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck *PN*	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	13,9 A
Nenndrehzahl *n*	2930 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	8700 W
Leistungsfaktor *cos* φ_{100}	0,90
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss *DNs*	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss *DNd*	DN 50

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Yonos GIGA-N 50/160-7,5/2-R1
Artikelnummer	6088938
EAN Nummer	4062679030074
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	1200 mm
Länge *L*	1055 mm
Höhenmaß mit Verpackung	697 mm
Höhe *H*	557 mm
Breitenmaß mit Verpackung	500 mm
Breite *B*	450 mm
Gewicht brutto ca. *m*	183 kg
Gewicht netto ca. *m*	172 kg