

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}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	15 kW
Motor-Effizienzklasse	IE3
Nennstrom I_N	27,9 A
Nenndrehzahl n	1465 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,78
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	Atmos GIGA-N 80/315-15/4-P5
Artikelnummer	6086809
EAN Nummer	4048482984490
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2019-03-01

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>	1305 mm
Höhenmaß mit Verpackung	808 mm
Höhe <i>H</i>	668 mm
Breitenmaß mit Verpackung	630 mm
Breite <i>B</i>	540 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	415 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	402 kg