

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	200 kW
Motor-Effizienzklasse	IE4
Nennstrom I_N	327 A
Nenndrehzahl n	2980 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,91
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 125
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 100

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos GIGA-N 100/315.1-200/2-P5-IE4
Artikelnummer	6096217
EAN Nummer	4062679333748
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2021-06-27

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	2500 mm
Länge <i>L</i>	2170 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1314 mm
Höhe <i>H</i>	1014 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1150 mm
Breite <i>B</i>	860 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	1933,3 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1872,4 kg