

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	18,5 kW
Motor-Effizienzklasse	IE3
Nennstrom I_N	33,9 A
Nenndrehzahl n	2945 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,80
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss D_N	DN 50
Druckseitiger Rohranschluss $D_N d$	DN 32

Werkstoffe

Pumpengehäuse	5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet
Laufgrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1 EGG
Laterne	Grauguss

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos GIGA-N 32/250-18,5/2-P5
Artikelnummer	6086963
EAN Nummer	4048482981031
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	1200 mm
Länge <i>L</i>	1105 mm
Höhenmaß mit Verpackung	687 mm
Höhe <i>H</i>	547 mm
Breitenmaß mit Verpackung	500 mm
Breite <i>B</i>	450 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	297 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	286 kg