

# **Datenblatt**

# Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	16 bar
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	-20 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	140 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{\min}$	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	40 °C

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P <sub>2</sub>	1,1 kW
Motor-Effizienzklasse	IE3
Nennstrom $J_{\rm N}$	2,35 A
Nenndrehzahl <i>n</i>	1455 1/min
Leistungsfaktor $cos \ arphi_{100}$	0,72
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

## Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 40

## Werkstoffe

Pumpengehäuse	5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss



# Bestellinformation

## Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos GIGA-N 40/250-1,1/4-P5
Artikelnummer	6086928
EAN Nummer	4048482981635
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

1200 mm
1040 mm
648 mm
508 mm
500 mm
450 mm
158 kg
147 kg