# Datenblatt

## Hydraulische Daten

| | |
|---|---|
| Maximaler Betriebsdruck *PN* | 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 $P_2$ | 22 kW |
| Motor-Effizienzklasse | IE3 |
| Nennstrom $I_N$ | 39,7 A |
| Nenndrehzahl *n* | 2950 1/min |
| Leistungsfaktor *cos* $\varphi_{100}$ | 0,80 |
| Isolationsklasse | F |
| Schutzart Motor | IP55 |

## Einbaumaße

| | |
|---|---|
| Saugseitiger Rohranschluss *DNs* | DN 65 |
| Druckseitiger Rohranschluss *DNd* | 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 40/315-22/2-P5 |
| Artikelnummer | 6086923 |
| EAN Nummer | 4048482981833 |
| 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 *L* | 1262 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 747 mm |
| Höhe *H* | 607 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 630 mm |
| Breite *B* | 490 mm |
| Gewicht brutto ca. *m* | 398 kg |
| Gewicht netto ca. *m* | 385 kg |