

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 | 11 kW |
| Motor-Effizienzklasse | IE3 |
| Nennstrom I_N | 19,6 A |
| Nenndrehzahl n | 2925 1/min |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$ | 0,85 |
| 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 40/160-11/2-P5 |
| Artikelnummer | 6086952 |
| EAN Nummer | 4048482981376 |
| Farbe | Grün |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2019-03-01 |

Maße und Gewichte

| | |
|-----------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung | 1200 mm |
| Länge <i>L</i> | 1041 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 667 mm |
| Höhe <i>H</i> | 527 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 500 mm |
| Breite <i>B</i> | 450 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 252 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 241 kg |

Verpackung

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