

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} | 0 °C |
| Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$ | 40 °C |

Motordaten

| Netzanschluss | 3~400 V, 50/60 Hz | |
|--------------------------------------|-------------------|--|
| Spannungstoleranz | ±10 % | |
| Motornennleistung P ₂ | 22 kW | |
| Motor-Effizienzklasse | IE4 | |
| Nennstrom $I_{\rm N}$ | 33,7 A | |
| Nenndrehzahl <i>n</i> | 2960 1/min | |
| Leistungsaufnahme P _{1 max} | 22200 W | |
| Leistungsfaktor $cos \ arphi_{100}$ | 0,94 | |
| Isolationsklasse | F | |
| Schutzart Motor | IP55 | |

Einbaumaße

| Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i> | DN 65 |
|--|-------|
| Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i> | DN 50 |

Werkstoffe

| Pumpengehäuse | Grauguss |
|-------------------|-----------|
| Laufrad | Grauguss |
| Welle | Edelstahl |
| Gleitringdichtung | AQ1EGG |
| Laterne | Grauguss |



Bestellinformation

Produktdaten

| Fabrikat | Wilo |
|-----------------------|-----------------------------|
| Produktbezeichnung | Yonos GIGA-N 50/200-22/2-R1 |
| Artikelnummer | 6088944 |
| EAN Nummer | 4062679030821 |
| Farbe | Grün |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2020-09-18 |
| | |

Verpackung

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

Maße und Gewichte

| Längenmaß mit Verpackung | 1600 mm |
|-----------------------------|-----------|
| Länge <i>L</i> | 1246,5 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 948 mm |
| Höhe H | 808 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 630 mm |
| Breite B | 490 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 334 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 321 kg |