

Kunde

Technische Daten

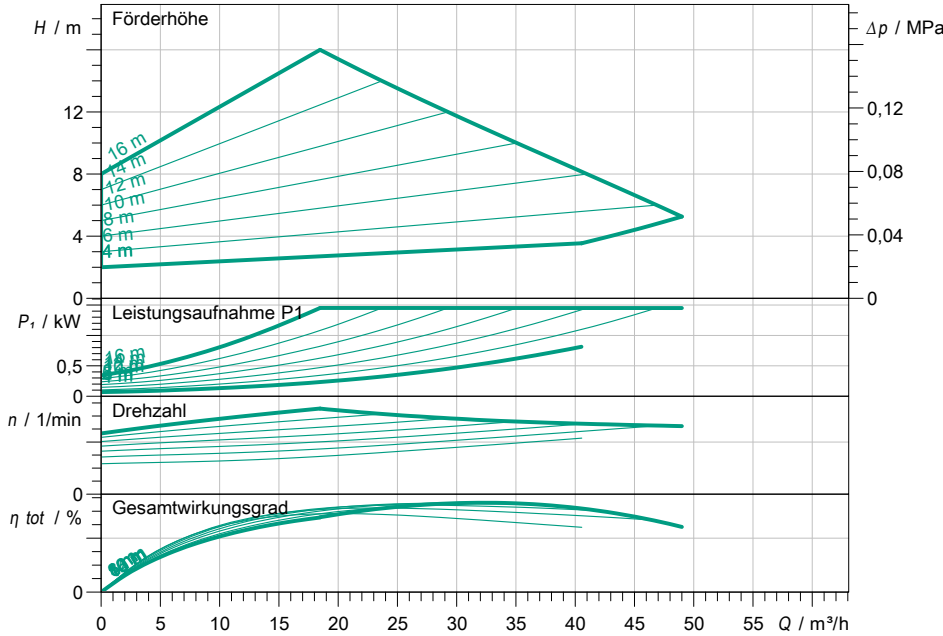
Nassläufer-Standard-Hocheffizienzpumpe Yonos MAXO plus 65/0,5-16 PN6,

Projektname

Projektnummer
Einbauort
Kunden Pos.-Nr

Datum 03.08.2021

Kennfeld



Betriebsdatenvorgabe

| | |
|-------------------------|--------------|
| Förderstrom | |
| Förderhöhe | |
| Fördermedium | Wasser 100 % |
| Medientemperatur | 20,00 °C |
| Dichte | 998,30 kg/m³ |
| Kinematische Viskosität | 1,00 mm²/s |

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

| | |
|----------------------|--|
| Förderstrom | |
| Förderhöhe | |
| Leistungsaufnahme P1 | |

Produktdaten

| | |
|--|--------------------|
| Nassläufer-Standard-Hocheffizienzpumpe Yonos MAXO plus 65/0,5-16 PN6/10 | |
| Betriebsart | dp-v |
| Max. Betriebsdruck | 1 MPa |
| Medientemperatur | -20 °C ... +110 °C |
| Max. Umgebungstemperatur | 40 °C |
| Mindestzulaufhöhe bei 50 / 95 / 110°C | 7 / 15 / 23 |

Motordaten pro Motor/Pumpe

| | |
|------------------------------------|--------------------------|
| Motorbauart | EC-Motor |
| Energieeffizienzindex (EEI) | |
| Netzanschluss | 1~ 230 V / 50 Hz |
| Zulässige Spannungstoleranz | +/-10 % |
| Max. Drehzahl | |
| Leistungsaufnahme P1 | 1,45 kW |
| Stromaufnahme | 6,4 A |
| Schutzart | IPX4D |
| Isolationsklasse | F |
| Motorschutz | Interner Schutz vor Über |
| Elektromagnetische Verträglichkeit | |
| Emitted interference | EN 61800-3;2004+A1;20 |
| Interference resistance | EN 61800-3;2004+A1;20 |
| Kabelverschraubung | |

Anschlussmaße

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Saugseitiger Rohranschluss | DN 65, PN 6/10 |
| Druckseitiger Rohranschluss | DN 65, PN 6/10 |
| Baulänge | 340 mm |

Werkstoffe

| | |
|---------------|-------------------|
| Pumpengehäuse | 5.1301/EN-GJL-250 |
| Laufgrad | PP-LGF50 |
| Welle | 1.4028 |
| Lager | Kohlegraphit |

Bestellinformationen

| | |
|-------------------|---------|
| Gewicht netto ca. | 27,5 kg |
| Artikelnummer | 2120616 |

