

**Kunde**

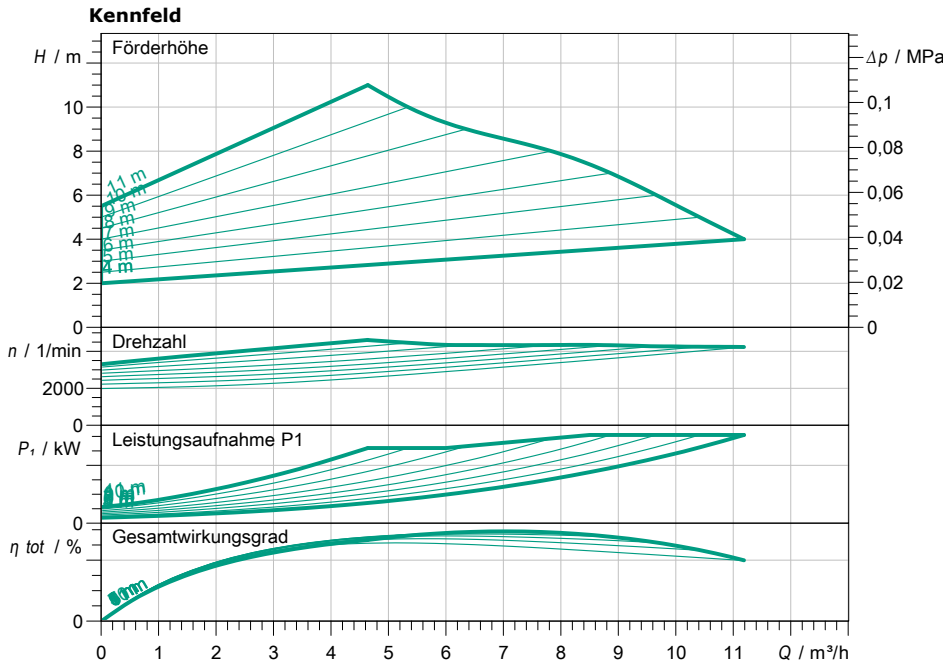
## Technische Daten

### Nassläufer-Standard-Hocheffizienzpumpe Yonos MAXO plus 25/0,5-12 PN6,

Projektname

Projektnummer  
Einbauort  
Kunden Pos.-Nr

Datum 03.08.2021



**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 25/0,5-12 PN6/10	
Betriebsart	dp-v
Max. Betriebsdruck	1 MPa
Medientemperatur	-20 °C ... +110 °C
Max. Umgebungstemperatur	40 °C
Mindestzulaufhöhe bei 50 / 95 / 110°C	3 / 10 / 16

**Motordaten pro Motor/Pumpe**

Motorbauart	EC-Motor
Energieeffizienzindex (EEI)	
Netzanschluss	1~ 230 V / 50 Hz
Zulässige Spannungstoleranz	+ -10 %
Max. Drehzahl	
Leistungsaufnahme P1	0,31 kW
Stromaufnahme	1,33 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	G 1½, PN 10
Druckseitiger Rohranschluss	G 1½, PN 10
Baulänge	180 mm

**Werkstoffe**

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Laufrad	PPE/PS-GF30
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

**Bestellinformationen**

Gewicht netto ca.	5,3 kg
Artikelnummer	2120602

