

**Kunde**

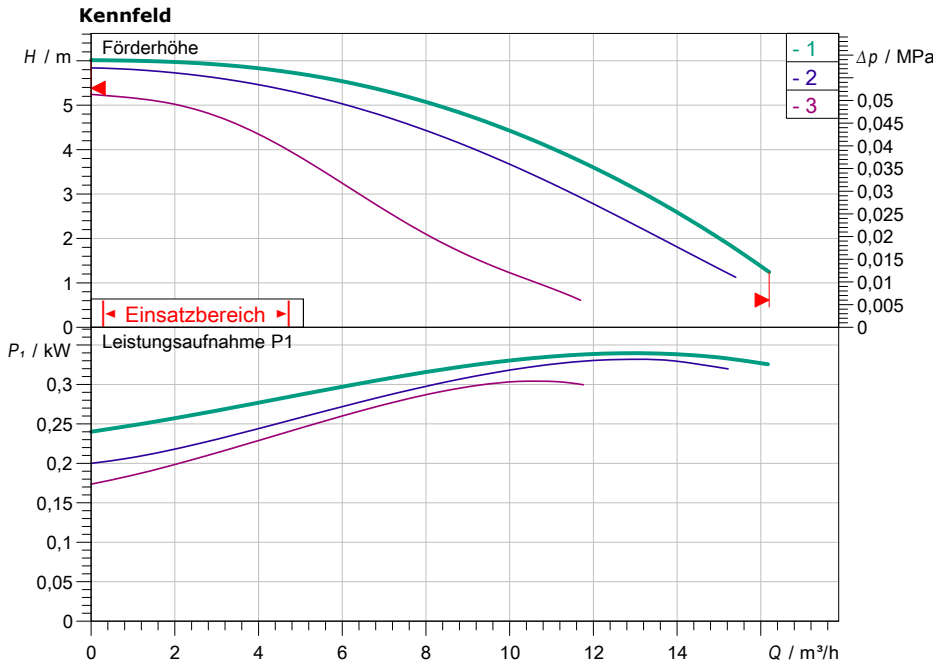
# Technische Daten

## Nassläufer-Standardpumpe TOP-Z 40/7 EM PN6/10 RG

Projektname

Projektnummer  
Einbauort  
Kunden Pos.-Nr

Datum 03.08.2021



**Betriebsdatenvorgabe**

Förderstrom	
Förderhöhe	
Fördermedium	Wasser 100 %
Medientemperatur	20,00 °C
Dichte	998,19 kg/m <sup>3</sup>
Kinematische Viskosität	1,00 mm <sup>2</sup> /s

**Hydraulische Daten (Betriebspunkt)**

Förderstrom	
Förderhöhe	
Leistungsaufnahme P1	

**Produktdaten**

Nassläufer-Standardpumpe TOP-Z 40/7 EM PN6/10 RG	
Max. Betriebsdruck	1 MPa
Medientemperatur	-20 °C ... +110 °C
Max. Umgebungstemperatur	40 °C
Max. zulässige Gesamthärte in Trinkwasser-Zirkulationssystemen	3,57 mmol/l (20 °dH) (3,2)

**Motordaten pro Motor/Pumpe**

Netzanschluss	1~ 230 V / 50 Hz
Zulässige Spannungstoleranz	+ -10 %
Max. Drehzahl	2700 1/min
Leistungsaufnahme P1	340 W
Stromaufnahme	1,62 A
Schutzart	IPX4D
Isolationsklasse	H
Motorschutz	Externer Motorschutz WS
Type of connecting cable	2 x PG13.5

**Anschlussmaße**

Saugseitiger Rohranschluss	DN 40, PN 10
Druckseitiger Rohranschluss	DN 40, PN 10
Baulänge	250 mm

**Werkstoffe**

Pumpengehäuse	Bronze, CuSn5Zn5Pb2-C
Laufrad	PPE-GF30
Welle	1.4122
Lager	Kohle, kunstharzimpregniert

**Bestellinformationen**

Gewicht netto ca.	13 kg
Artikelnummer	2046637

