

Kunde

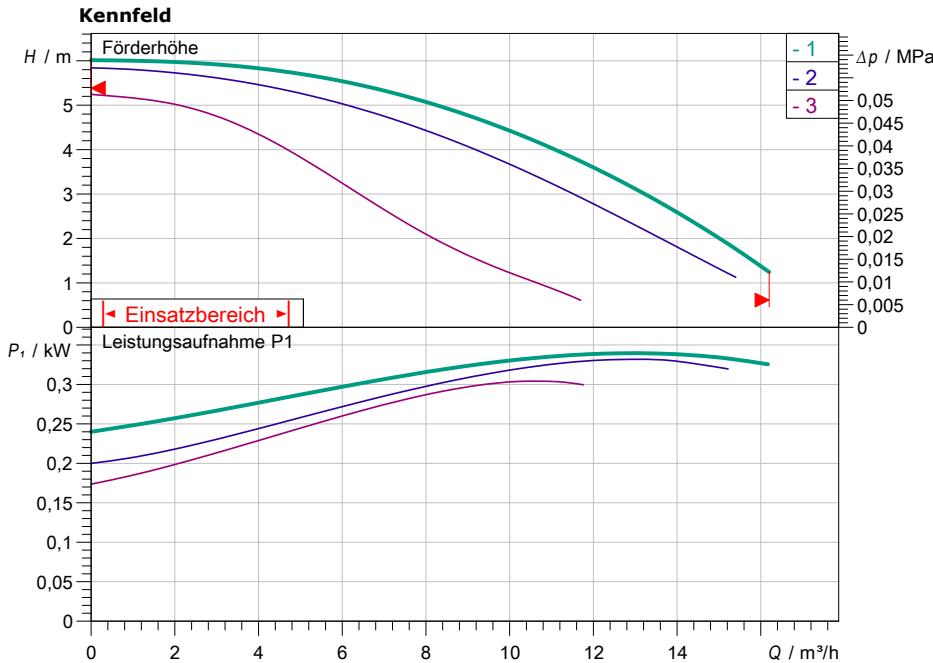
Technische Daten

Nassläufer-Standardpumpe TOP-Z 40/7 EM PN16 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/m³
Kinematische Viskosität	1,00 mm²/s

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Förderstrom	
Förderhöhe	
Leistungsaufnahme P1	

Produktdaten

Nassläufer-Standardpumpe	
TOP-Z 40/7 EM PN16 RG	
Max. Betriebsdruck	1,6 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 16
Druckseitiger Rohranschluss	DN 40, PN 16
Baulänge	250 mm

Werkstoffe

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

Bestellinformationen

Gewicht netto ca.	13 kg
Artikelnummer	2070569

