

**Kunde**

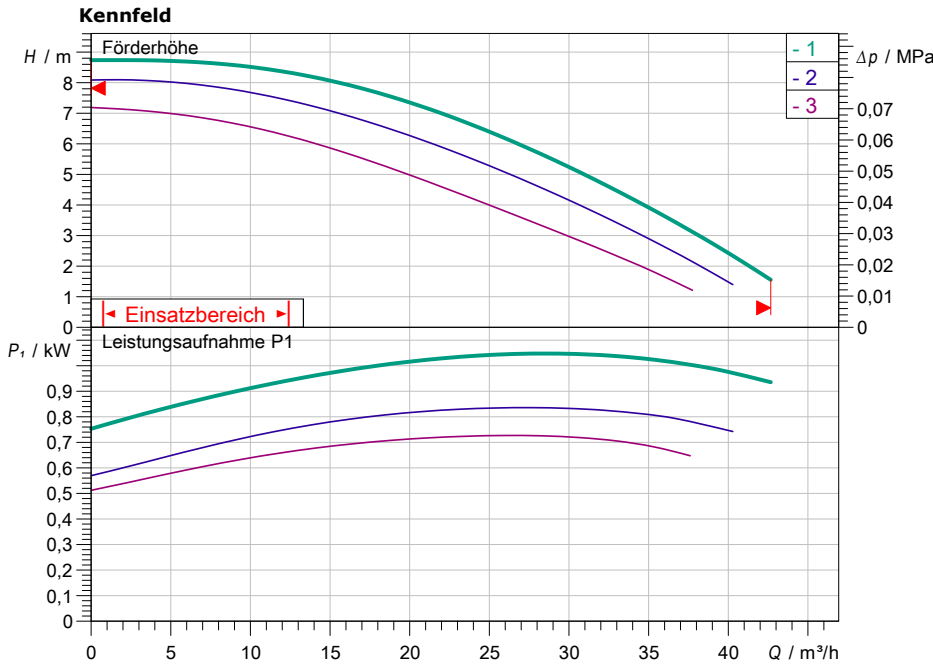
# Technische Daten

## Nassläufer-Standardpumpe TOP-Z 65/10 DM 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 65/10 DM 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	3~ 400 V / 50 Hz
Zulässige Spannungstoleranz	+ -10 %
Max. Drehzahl	2850 1/min
Leistungsaufnahme P1	1050 W
Stromaufnahme	2,42 A
Schutzart	IPX4D
Isolationsklasse	H
Motorschutz	Interner Schutz vor Über
Type of connecting cable	2 x PG13.5

**Anschlussmaße**

Saugseitiger Rohranschluss	DN 65, PN 16
Druckseitiger Rohranschluss	DN 65, PN 16
Baulänge	340 mm

**Werkstoffe**

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

**Bestellinformationen**

Gewicht netto ca.	28,3 kg
Artikelnummer	2175530

