

Kunde

Ansprechpartner
E-Mail
Telefon

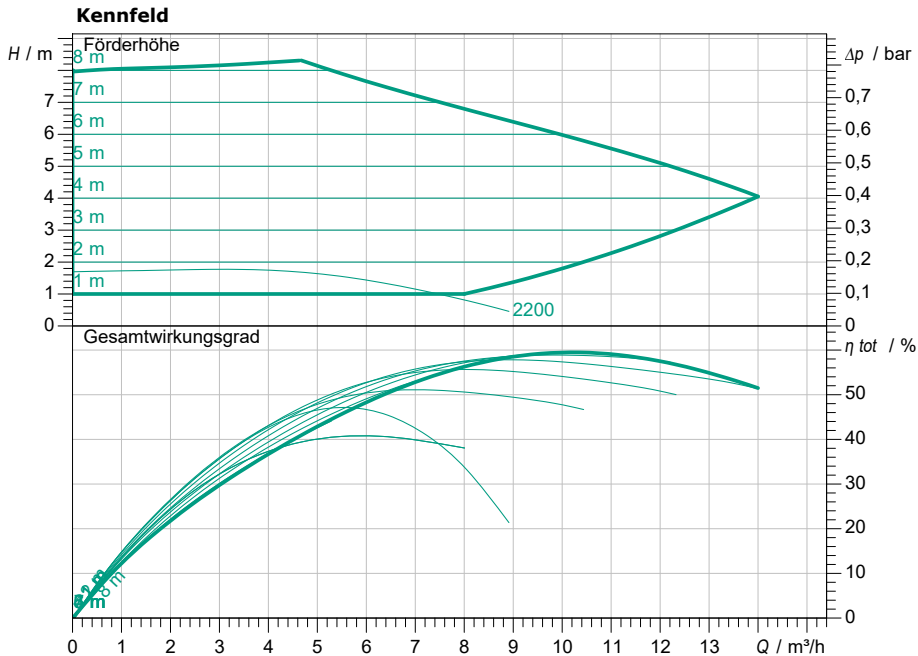
Technische Daten

Nassläufer-Premium-Hocheffizienzpumpe Stratos 40/1-8 PN 6/10

Projektname

Projektnummer
Einbauort
Kunden Pos.-Nr

Datum 12.12.2018



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-Premium-Hocheffizienzpumpe
Stratos 40/1-8 PN 6/10
Betriebsart dp-c
Max. Betriebsdruck 10 bar
Medientemperatur -10 °C ... +110 °C
Max. Umgebungstemperatur 40 °C
Mindestzulaufhöhe bei 50 / 95 / 110°C 3/ 10/ 16 m

Motordaten pro Motor/Pumpe

Motorbauart EC-Motor
Energieeffizienzindex (EEI) ≤ 0,20
Netzanschluss 1~ 230 V / 50 Hz
Zulässige Spannungstoleranz ±10 %
Max. Drehzahl 4800 1/min
Leistungsaufnahme P1 0,3 kW
Stromaufnahme 1,32 A
Schutzart IP X4D
Isolationsklasse F
Motorschutz integriert
Elektromagnetische Verträglichkeit EN 61800-3;2004+A1;20
Störaussendung EN 61800-3;2004+A1;20
Störfestigkeit 1x7/1x9/1x13.5
Kabelverschraubung

Anschlussmaße

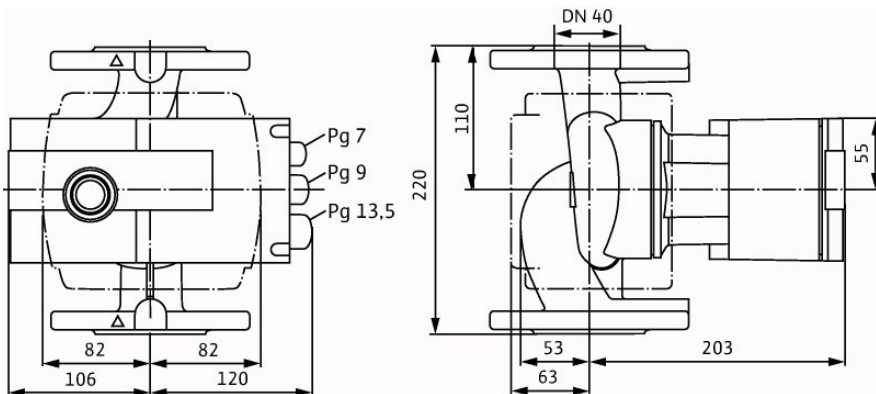
Rohranschluss saugseitig DN 40, PN 6/10
Rohranschluss druckseitig DN 40, PN 6/10
Baulänge 220 mm

Werkstoffe

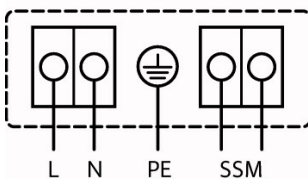
Pumpengehäuse Grauguss (EN-GJL-250)
Laufgrad Kunststoff (PPS - 40% GF)
Pumpenwelle Edelstahl (X30CR13)
Lager Kohle, metallimprägniert

Bestellinformationen

Gewicht netto ca. 9,5 kg
Artikelnummer 2095500



1~ 230 V, 50/60 Hz



3~ 230 V, 50/60 Hz

