

Ansprechpartner F-Mail

Telefon

Kunde

Ansprechpartner E-Mail Telefon

Technische Daten

Nassläufer-Premium-Hocheffizienzpumpe Stratos-D 65/1-12 PN 6/10

Projektname

Projektnummer Einbauort Kunden Pos.-Nr

29.08.2017

Betriebsdatenvorgabe Förderstrom Förderhöhe Fördermedium

Wasser 100 % Medientemperatur 20,00 °C 998,30 kg/m³ Dichte Kinematische Viskosität 1,00 mm²/s

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Förderstrom Förderhöhe

Leistungsaufnahme P1

Produktdaten

Nassläufer-Premium-Hocheffizienzpumpe

Stratos-D 65/1-12 PN 6/10

Parallel dp-v Betriebsart Max. Betriebsdruck 1 MPa

-10 °C ... + 110 °C Medientemperatur 40 °C

Max. Umgebungstemperatur

Mindestzulaufhöhe bei

50 / 95 / 110°C 7/ 15/ 23 m

Motordaten pro Motor/Pumpe

Motorbauart EC-Motor Energieeffizienzindex (EEI) ≤ 0.23

1~ 230 V / 50 Hz Netzanschluss Zulässige Spannungstoleranz ±10 % Max. Drehzahl 2800 1/min Leistungsaufnahme P1 0,8 kW Stromaufnahme 3,5 A Schutzart IP X4D Isolationsklasse

Motorschutz Elektromagnetische Verträglichkeit

EN 61800-3;2004+A1;20 Störaussendung Störfestigkeit EN 61800-3;2004+A1;20

integriert

Kabelverschraubung 1x7/1x9/1x13.5

Anschlussmaße

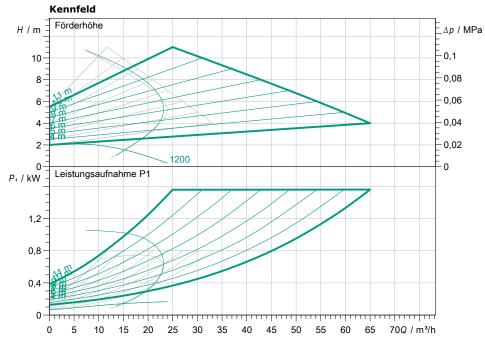
DN 65, PN 6/10 Rohranschluss saugseitig DN 65, PN 6/10 Rohranschluss druckseitig Baulänge 340 mm

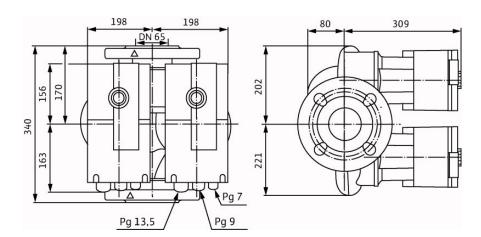
Werkstoffe

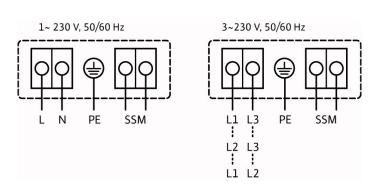
Pumpengehäuse Grauguss (EN-GJL-250) Laufrad Kunststoff (PPE - 30% GF) Pumpenwelle Edelstahl (X30Cr13/X46Cr13) Lager Kohle, metallimprägniert

Bestellinformationen

Gewicht netto ca. 49,4 ka Artikelnummer 2160566







1/1