

Technische Daten

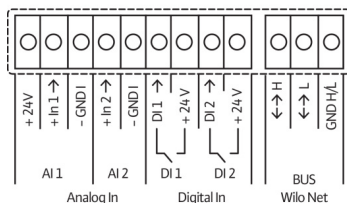
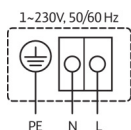
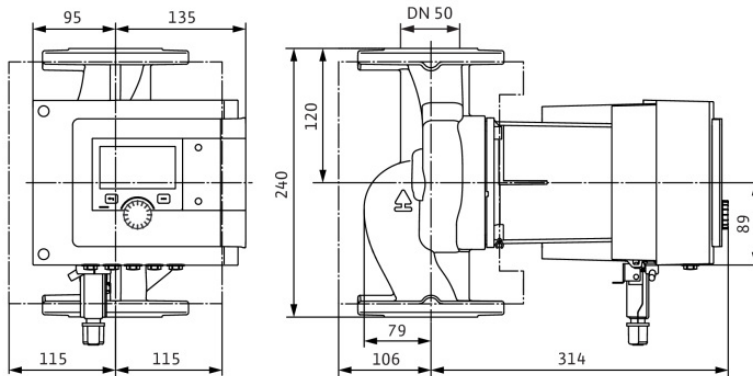
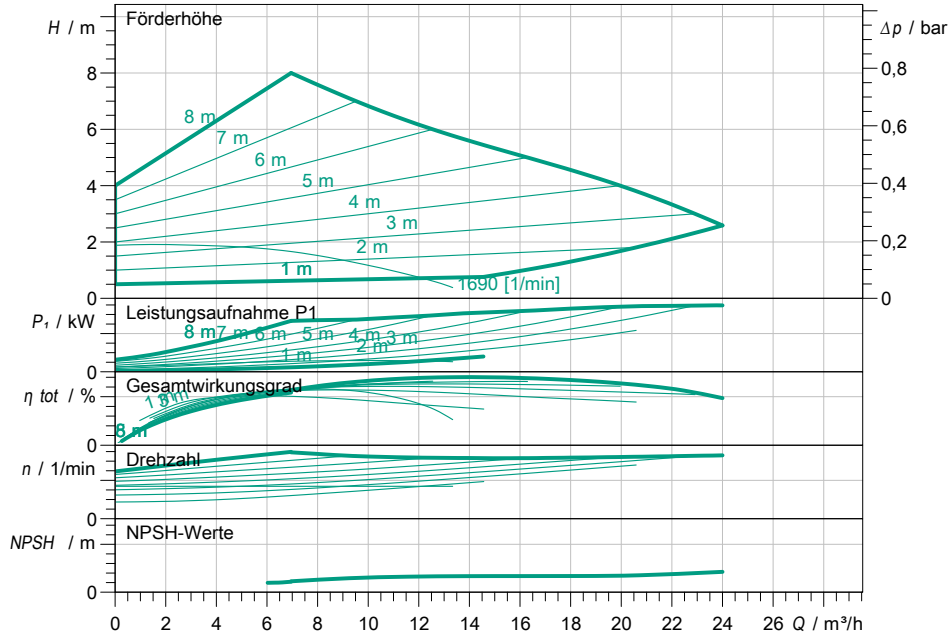
Nassläufer-Premium-Smart-Pumpe Stratos MAXO 50/0,5-8 PN6/10

Projektname Unbenanntes Projekt 2021-01-18 09:10:18.776

Projektnummer
Einbauort
Kunden Pos.-Nr

Datum 18.01.2021

Kennfeld



Betriebsdatenvorgabe

Förderstrom
Förderhöhe
Fördermedium Wasser 100 %
Medientemperatur 20,00 °C
Dichte 998,30 kg/m^3
Kinematische Viskosität 1,00 mm^2/s

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Förderstrom
Förderhöhe
Leistungsaufnahme P1

Produktdaten

Nassläufer-Premium-Smart-Pumpe
Stratos MAXO 50/0,5-8 PN6/10
Betriebsart dp-v
Max. Betriebsdruck 10 bar
Medientemperatur -10 °C ... +110 °C
Max. Umgebungstemperatur 40 °C

Motordaten pro Motor/Pumpe

Motorbauart EC-Motor
Energieeffizienzindex (EEI) $\leq 0,17$
Netzanschluss 1~230 V / 50 Hz
Zulässige Spannungstoleranz + -10 %
Max. Drehzahl 3800
Leistungsaufnahme P1(max) 0,39 kW
Stromaufnahme 1,72 A
Schutzart IPX4D
Isolationsklasse F
Störaussendung EN 61800-3;2004+A1;20
Störfestigkeit EN 61800-3;2004+A1;20
Kabelverschraubung

Anschlussmaße

Saugseitiger Rohranschluss DN 50, PN 6/10
Druckseitiger Rohranschluss DN 50, PN 6/10
Baulänge 240 mm

Werkstoffe

Pumpengehäuse 5.1301/EN-GJL-250
Laufrad PPS-GF40
Welle 1.4028, DLC-beschichtet
Lager Kohle, antimonimprägniert

Bestellinformationen

Gewicht netto ca. 17,9 kg
Artikelnummer 2186203