

**Kunde**

# Technische Daten

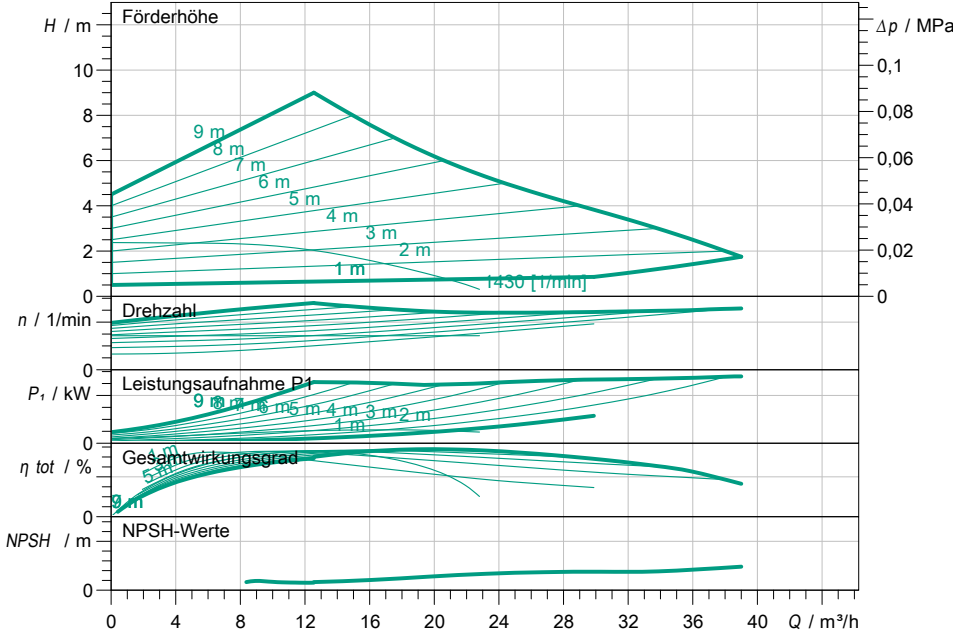
## Nassläufer-Premium-Smart-Pumpe Stratos MAXO 65/0,5-9 PN16

Projektname

Projektnummer  
Einbauort  
Kunden Pos.-Nr

Datum 03.08.2021

**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 65/0,5-9 PN16	
Betriebsart	dp-v
Max. Betriebsdruck	1,6 MPa
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	3200
Leistungsaufnahme P1(max)	0,56 kW
Stromaufnahme	2,47 A
Schutzart	IPX4D
Isolationsklasse	F
Emitted interference	EN 61800-3;2004+A1;20
Interference resistance	EN 61800-3;2004+A1;20
Kabelverschraubung	

**Anschlussmaße**

Saugseitiger Rohranschluss	DN 65, PN 16
Druckseitiger Rohranschluss	DN 65, PN 16
Baulänge	280 mm

**Werkstoffe**

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

**Bestellinformationen**

Gewicht netto ca.	20,4 kg
Artikelnummer	2186281

