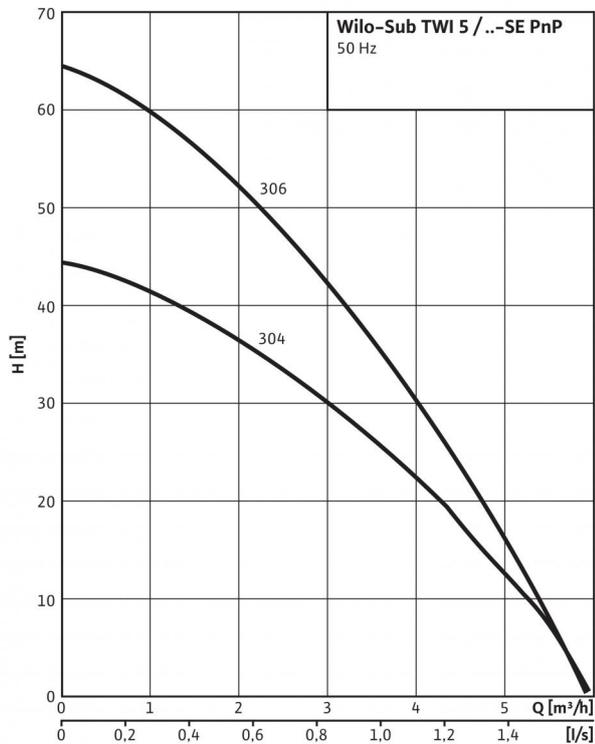


Datenblatt: Sub TWI 5-SE-306 EM P&P

Kennlinien n = 2850 1/min



Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage)

Reines Wasser ohne Sinkstoffe
 Brauch-, Kalt-, Kühl-, Regenwasser

Leistung

Zulaufdruck max. H 2 bar
 Medientemperatur T +5...+35 °C
 Umgebungstemperatur max. T 40 °C
 Standardausführung für Betriebsdruck p_{max} 10 bar
 Nenndrehzahl n 2.810 1/min

Motor/Elektronik

Schutzart IP 68
 Isolationsklasse F
 Netzanschluss 1~230 V, 50 Hz

Rohranschlüsse

Anschlussnennweite, druckseitig G 1
 Anschlussnennweite, saugseitig Rp 1¼

Werkstoffe

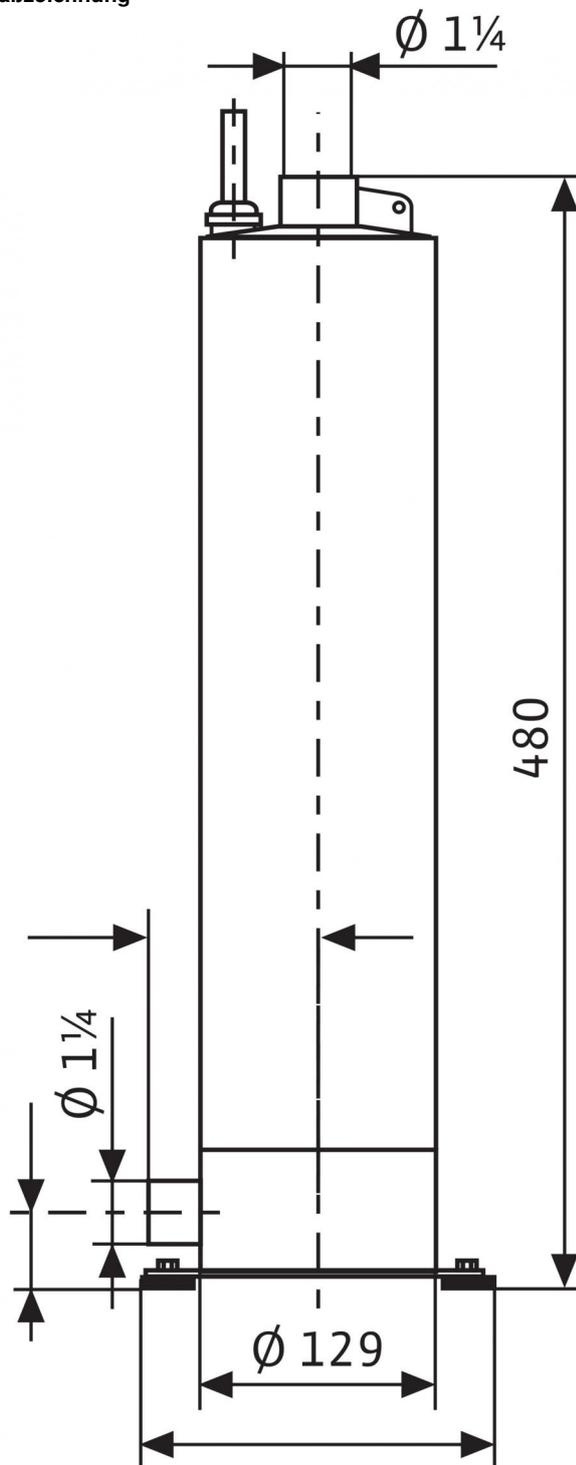
Pumpengehäuse 1.4301
 Laufrad 1.4301
 Pumpenwelle 1.4301 [AISI304]
 Gleitringdichtung SiC/SiC Kohle/Keramik
 Stufenkammern 1.4301 [AISI304]
 Diffusor/Injektor 1.4301
 Dichtungen NBR

Bestellinformationen

Fabrikat Wilo
 Typ TWI 5-SE-306 EM P&P
 Art.-Nr. 2543633
 Gewicht netto ca. m 23 kg

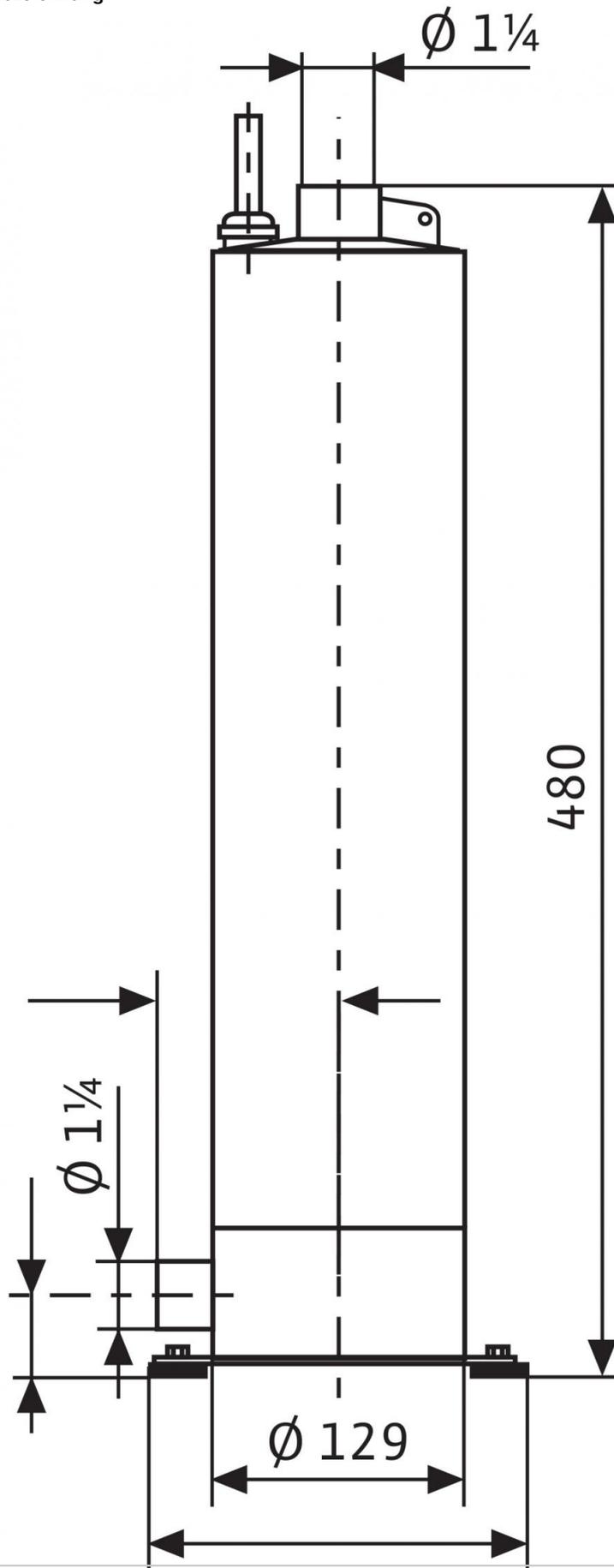
Datenblatt: Sub TWI 5-SE-306 EM P&P

Maßzeichnung



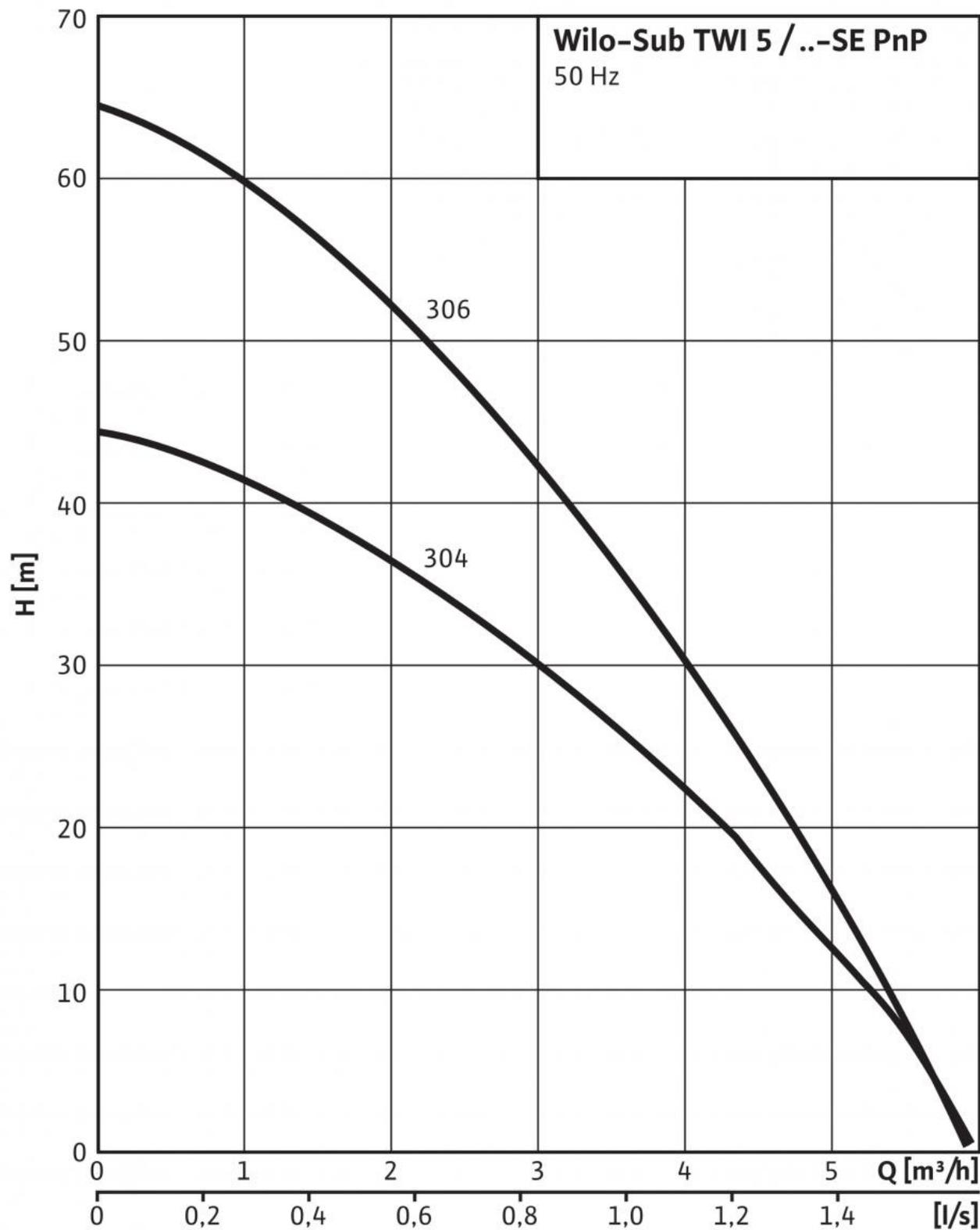
Maße und Maßzeichnungen: Sub TWI 5-SE-306 EM P&P

Maßzeichnung



Kennlinien: Sub TWI 5-SE-306 EM P&P

Kennlinien
n = 2850 1/min



Ausschreibungstext: Sub TWI 5-SE-306 EM P&P

Voll überflutbare, mehrstufige, selbstentlüftende Unterwassermotorpumpe mit einem Ansaugstutzen Rp 1¼ (für den optionalen Anschluss von schwimmenden Ansaugfiltern) und Standfuß (inklusive 4 Schwingungsdämpfern) zur Bodenaufstellung. Zur Förderung von reinem Wasser aus Behältern, Zisternen oder Brunnen bis zu einer Eintauchtiefe von 17 m.

Pumpe in Wechselstromausführung. Aufstellung außerhalb des Wassers möglich.

Komplett mit 20 m Anschlusskabel, sowie Schaltkasten (IP55) mit thermischen Motorschutz, EIN/AUS-Schalter und 2 m Anschlusskabel mit Schutzkontaktstecker.

Sicherheitsseil aus Polypropylen.

Alle medienberührenden Teile korrosionsfrei.

Im Lieferumfang sind bereits alle für eine Basisinstallation notwendigen Komponenten enthalten. Diese umfassen:

- Pumpe
- komplette Steuerung
- Kabel, Sicherheitsseil
- Kabelbinder, Schwimmender Ansaug-Feinfilter
- Saugschlauch 1,5 m

Werkstoffe

Pumpengehäuse: 1.4301
Laufrad: 1.4301
Pumpenwelle: 1.4301 [AISI304]
Gleitringdichtung: SiC/SiC
Stufenkammern: 1.4301 [AISI304]
Diffusor/Injektor: 1.4301
Dichtungen: NBR

Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage)

Reines Wasser ohne Sinkstoffe: •
Brauch-, Kalt-, Kühl-, Regenwasser: •
Regenwasser: •

Leistung

Zulaufdruck max. H : 2 bar
Medientemperatur T : +5...+35 °C
Umgebungstemperatur max. T : 40 °C
Standardausführung für Betriebsdruck p_{\max} : 10 bar
Netzanschluss 1~, Standardausführung: 230 V
Netzfrequenz f : 50 Hz
Nennrehzahl n : 2.810 1/min

Motor/Elektronik

Schutzart: IP 68
Isolationsklasse: F

Rohranschlüsse

Anschlussnennweite, druckseitig: G 1
Anschlussnennweite, saugseitig: Rp 1¼

Bestellinformationen

Gewicht netto ca. m : 23 kg
Typ: TWI 5-SE-306 EM P&P
Art.-Nr.: 2543633