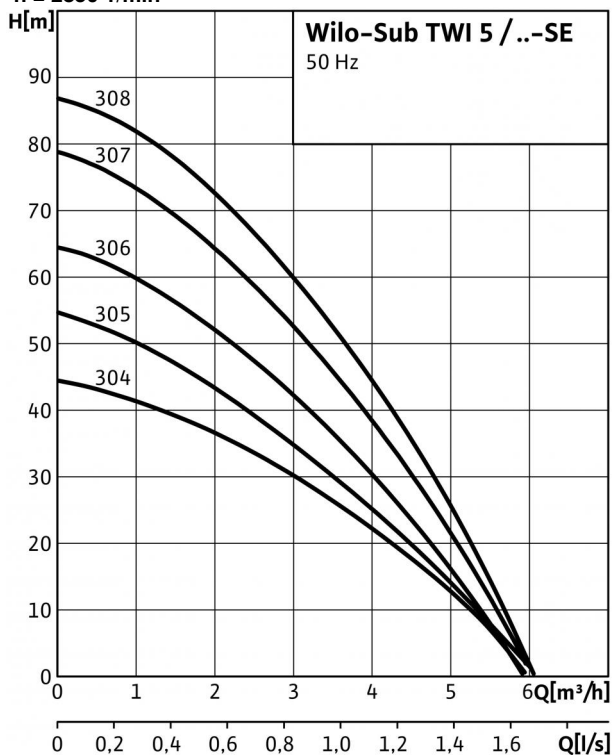


## Datenblatt: Sub-TWI 5 305 (1~230 V, 50 Hz)

### Kennlinien

$n = 2850 \text{ 1/min}$



### Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage)

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

### Leistung

Medientemperatur  $T$  +5...+40 °C  
 Umgebungstemperatur max.  $T$  40 °C  
 Standardausführung für Betriebsdruck  $p_{max}$  10 bar  
 Nennzahl  $n$  2.810 1/min

### Motor/Elektronik

Schutzart IP 68  
 Isolationsklasse F  
 Leistungsaufnahme  $P_1$  1 kW  
 Netzanschluss 1~230 V, 50 Hz

### Rohranschlüsse

Anschlussnennweite, druckseitig Rp 1¼

### Werkstoffe

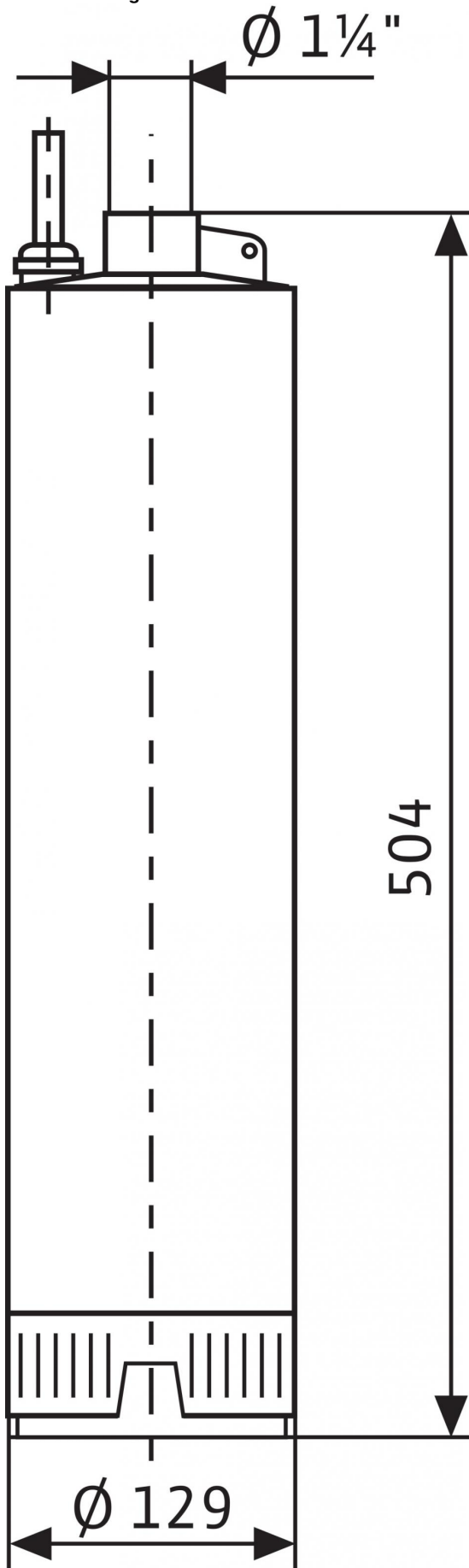
Pumpengehäuse 1.4301  
 Laufrad 1.4301  
 Pumpenwelle 1.4301 [AISI304]  
 Gleitringdichtung SiC/SiC Kohle/Keramik  
 Stufenkammern 1.4301 [AISI304]  
 Diffusor/Injektor 1.4301  
 Dichtungen NBR

### Bestellinformationen

Fabrikat Wilo  
 Typ TWI 5 305  
 Art.-Nr. 4144948  
 Gewicht netto ca.  $m$  16,8 kg

Datenblatt: Sub-TWI 5 305 (1~230 V, 50 Hz)

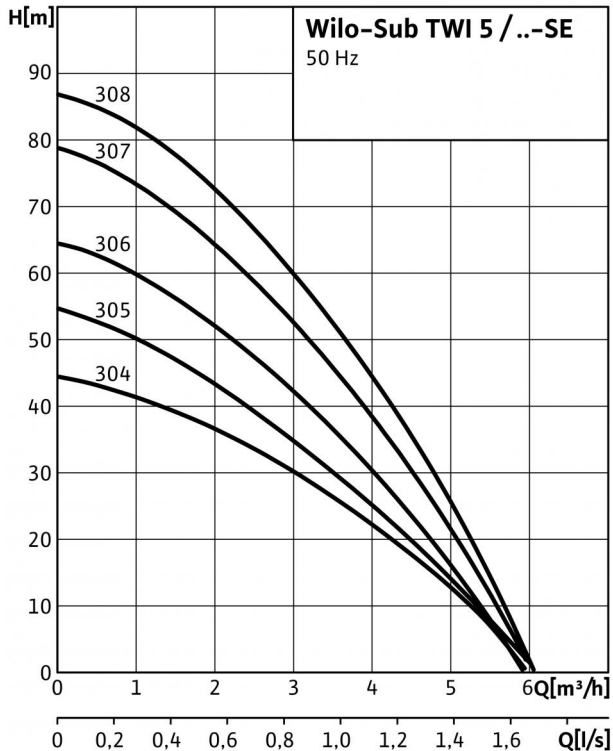
Maßzeichnung



## Datenblatt: Sub-TWI 5 305 FS (1~230 V, 50 Hz)

### Kennlinien

n = 2850 1/min



### Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage)

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

•  
•  
•

### Leistung

Medientemperatur  $T$   
 Umgebungstemperatur max.  $T$   
 Standardausführung für Betriebsdruck  $p_{max}$   
 Nennzahl  $n$

+5...+40 °C  
 40 °C  
 10 bar  
 2.810 1/min

### Motor/Elektronik

Schutzart  
 Isolationsklasse  
 Leistungsaufnahme  $P_1$   
 Netzanschluss

IP 68  
 F  
 1 kW  
 1~230 V, 50 Hz

### Rohranschlüsse

Anschlussnennweite, druckseitig

Rp 1¼

### Werkstoffe

Pumpengehäuse  
 Laufrad  
 Pumpenwelle  
 Gleitringdichtung  
 Stufenkammern  
 Diffusor/Injektor  
 Dichtungen

1.4301  
 1.4301  
 1.4301 [AISI304]  
 SiC/SiC  
 Kohle/Keramik  
 1.4301 [AISI304]  
 1.4301  
 NBR

### Bestellinformationen

Fabrikat  
 Typ  
 Art.-Nr.  
 Gewicht netto ca.  $m$

Wilo  
 TWI 5 305 FS  
 4144936  
 17 kg

Datenblatt: Sub-TWI 5 305 FS (1~230 V, 50 Hz)

Maßzeichnung

