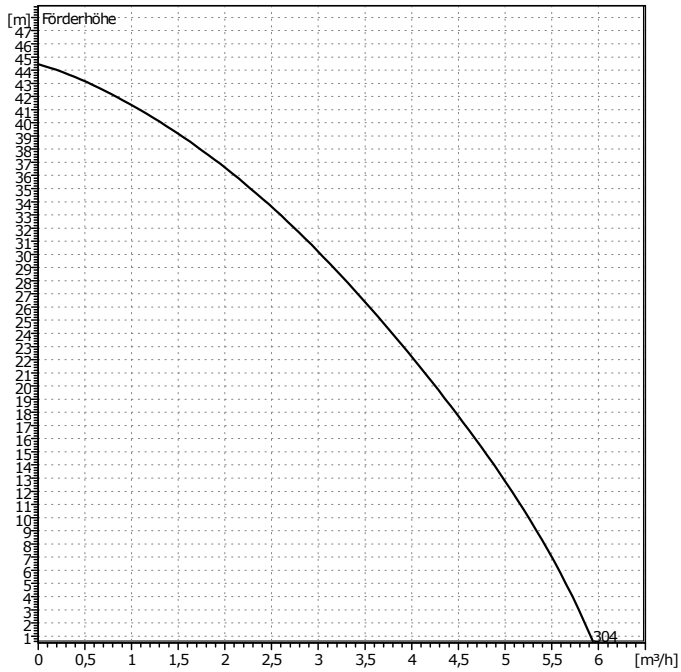
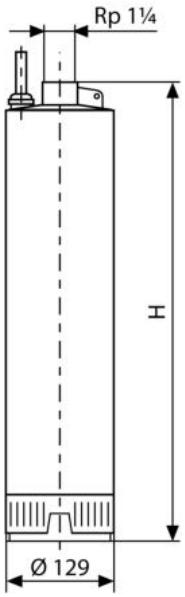
Telefon Telefax	**TWI 5 304 1~** Anlage: Unterwassermotorpumpe	wilo

Kunde		Projekt	
Kunden Nr.		Projekt Nr.	
Ansprechpartner		Positions-Nr.	
Bearbeiter		Einbauort	
		Datum	20. 2. 2015





Betriebsdatenvorgabe

Förderstrom	0	m³/h
Förderhöhe	0	m
Fördergut	Wasser	
Fluidtemperatur	20	°C
Dichte	0,9983	kg/dm³
Kinematische Viskosität	1,005	mm²/s
Dampfdruck	0,02337	bar

Pumpendaten

Fabrikat	WILO	
Typ	TWI 5 304 1~	
Anlagenart	Einzelpumpe	
Nenndruckstufe	PN10	
Min. Fluidtemperatur	3	°C
Max. Fluidtemperatur	40	°C

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Förderstrom		m³/h
Förderhöhe		m
Drehzahl	2900	1/min
NPSH	0	m
Laufraddurchmesser	0	mm

Werkstoffe / Dichtung

Pumpengehäuse	1.4301 (AISI 304)
Laufrad	1.4301 (AISI 304)
Motorgehäuse	1.4301 (AISI 304)
Welle	1.4301 (AISI 304)

Abmessungen pro Pumpe mm

D1	1 1/4						
H	480						

Saugseite	-	/ PN 0	
Druckseite	Rp 1¼	/ PN 0	
Gewicht	16,5		kg

Motordaten pro Motor/Pumpe

Nennleistung P2	0,55	kW
Nenndrehzahl	2850	1/min
Nennspannung	1~230 V, 50 Hz	
Max. Stromaufnahme	4,5	A
Schutzart	IP 68	

Zulässige Spannungstoleranz +/- 10%

Artikelnr. der Standardversion 4104118