

List údajov: Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50 Hz)

Hydraulické údaje

Maximálny prevádzkový tlak P_N	10 bar
Max. hĺbka ponoru	17,00 m
Max. dopravná výška H	87,00 m
Min. teplota média T_{min}	5 °C
Max. teplota média T_{max}	40 °C

Kábel

Dĺžka pripojovacieho kábla	20,0 m
Konštrukcia kábla	4G1 mm ²

Montážne rozmery

Potrúbná prípojka na strane výtlaku	Rp 1½
-------------------------------------	-------

Údaje o motore

Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz
Menovitý výkon motora P_2	0,75 kW
Menovité otáčky n	2810 1/min
Menovitý prúd I_N	5,60 A
Rozbehový prúd I	20,72 A
Druh zapínania	Priamo online (DOL)
Účinník $\cos \varphi$	0.91
Max. frekvencia spínania t	40 1/h
Druh ochrany motora	IP68
Priemer motora DM	127 mm

Materiály

Teleso čerpadla	Stainless steel
Obežné koleso	Stainless steel
Hriadeľ	Stainless steel
Materiál motora	Stainless steel

Informácie o umiestnení objednávok

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50 Hz)
Číslo EAN	4048482105994
Číslo položky	4144963
Netto hmotnosť cca m	18 kg
Brutto hmotnosť cca m	20,3 kg
Dĺžkový rozmer s obalom	790 mm
Výškový rozmer s obalom	195 mm
Šírkový rozmer s obalom	230 mm
Vlastnosť obalu	Predajný obal
Druh obalu	Kartón
Minimálne množstvo pri objednávaní	1

Popis: Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50 Hz)

Plne zaplaviteľné, viacstupňové, samoodvzdušňovacie ponorné motorové čerpadlo so štandardným nasávacím košom pre ponorenú inštaláciu nad dnom nádrže/cisterny.

Na čerpanie čistej vody z nádrží, cisterien alebo studní do hĺbky ponoru 17 m. Všetky časti prichádzajúce do styku s médiom sú odolné voči korózii.

Čerpadlo v jednofázovom vyhotovení s pripojovacím káblom, skriňovým rozvádzačom (IP55) s tepelnou ochranou motora, spínačom ZAP/VYP a 2 m pripojovacím káblom so zástrčkou s ochranným kontaktom. Inštalácia mimo vody možná.

Trojfázové vyhotovenie s voľným koncom kábla.

Vyhotovenie TWI 5 so štandardným prítokovým košom.

Varianty: Vyhotovenie SE s bočným prítokovým hrdlom; vyhotovenie FS s integrovaným plavákovým spínačom.

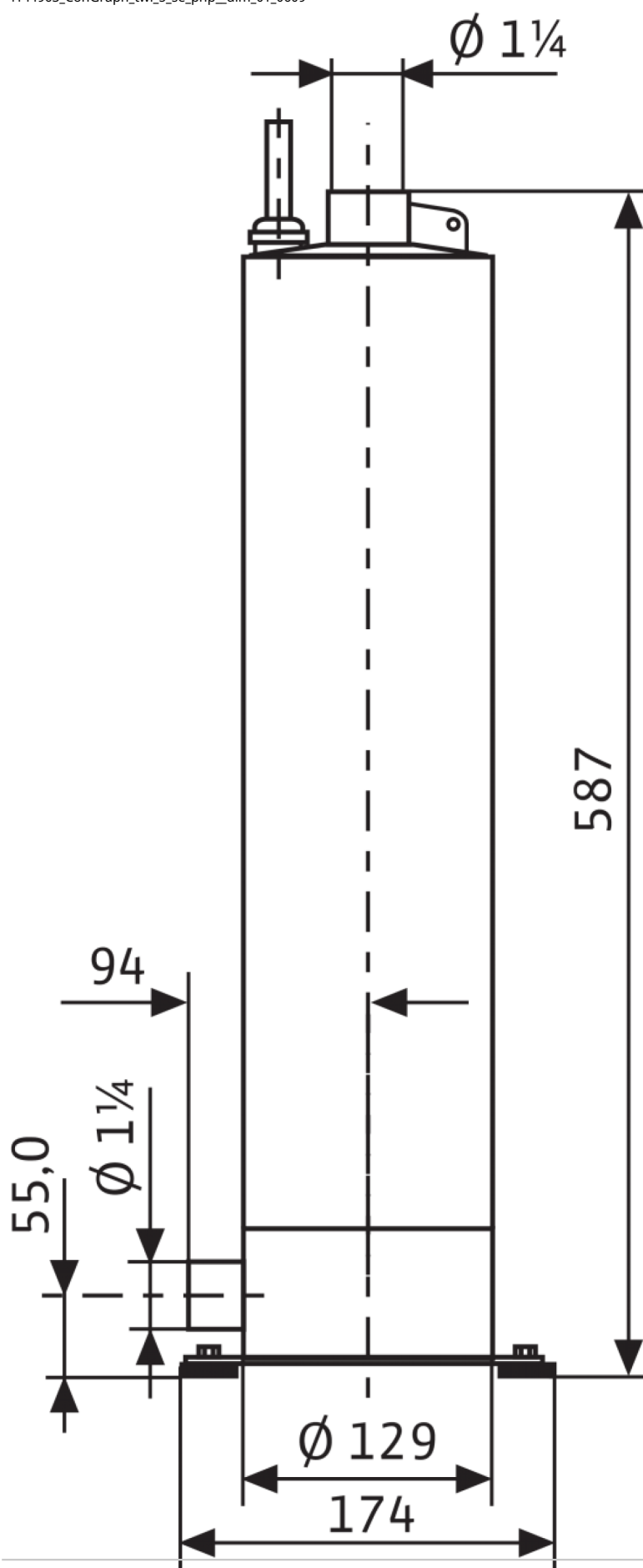
Rozsah dodávky

- Čerpadlo s 20 m pripojovacím káblom od čerpadla ku skriňovému rozvádzaču a s 2 m pripojovacím káblom so zástrčkou vychádzajúcim zo skriňového rozvádzača
- Istiace lano z polypropylénu
- Návod na montáž a obsluhu

Prevádzkové údaje		Jednotka	
Čerpané médium	Water	Potrubná prípojka na strane výtlaku	Rp 1½
Max. dopravná výška <i>H</i>	87,00 m	Maximálny prevádzkový tlak <i>p</i>	10 bar
		Druh ochrany motora	IP68
		Max. hĺbka ponoru	17,00 m
		Min. teplota média <i>T</i> _{min}	5 °C
		Max. teplota média <i>T</i> _{max}	40 °C
		Netto hmotnosť cca <i>m</i>	18 kg
Údaje o motore		Kábel	
Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz	Dĺžka pripojovacieho kábla	20,0 m
Menovitý výkon motora <i>P</i> ₂	0,75 kW	Konštrukcia kábla	4G1 mm ²
Menovité otáčky <i>n</i>	2810 1/min		
Menovitý prúd <i>I</i> _N	5,60 A		
Druh zapínania	Priamo online (DOL)		
Max. frekvencia spínania <i>t</i>	40 1/h		
Priemer motora <i>DM</i>	127 mm		
Materiály		Informácie o umiestnení objednávok	
Teleso čerpadla	Stainless steel	Netto hmotnosť cca <i>m</i>	18 kg
Materiál motora	Stainless steel	Výrobok	Wilo
Hriadeľ	Stainless steel	Označenie produktu	Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50 Hz)
Obežné koleso	Stainless steel	Číslo položky	4144963

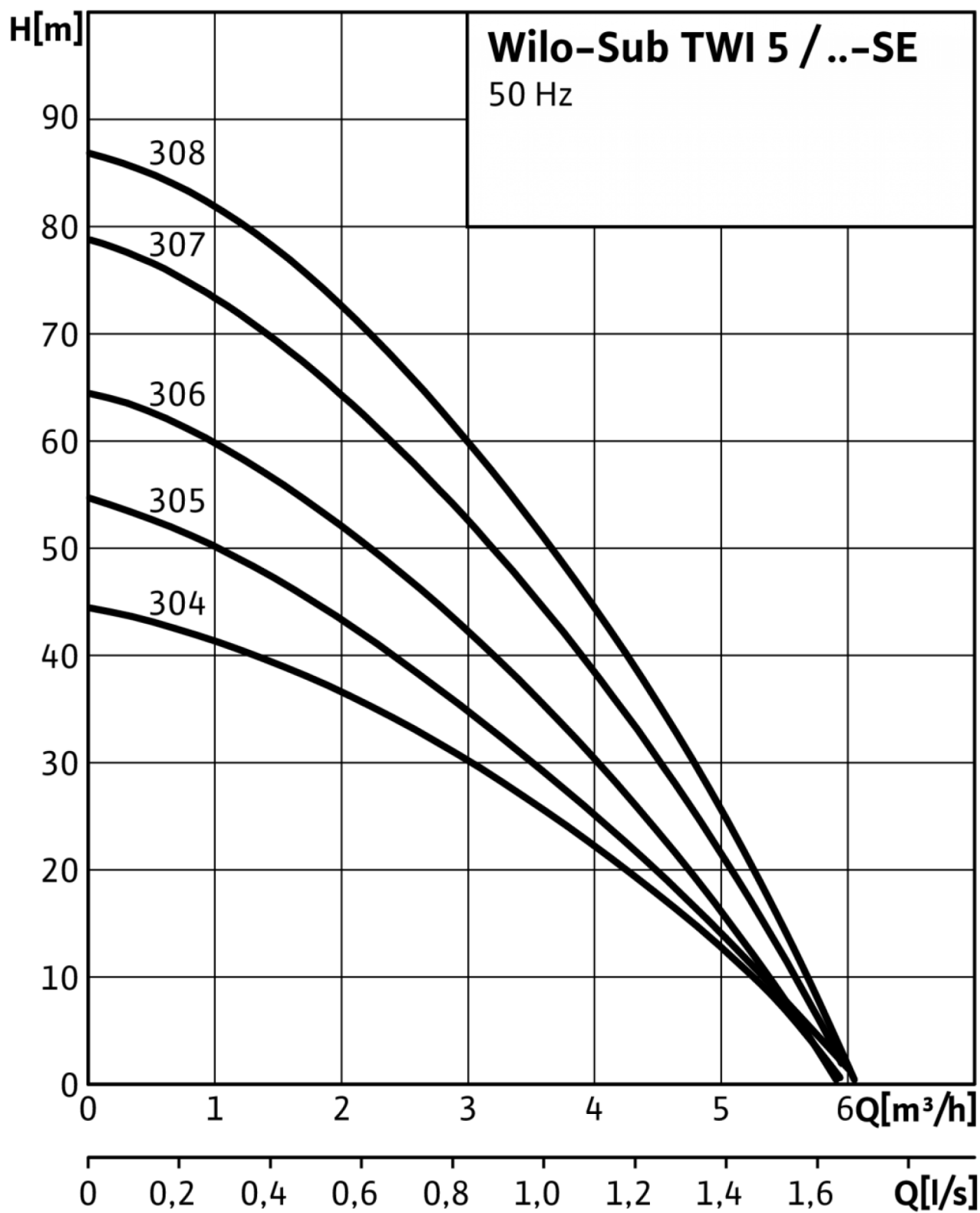
Rozměry a rozmerové výkresy: Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50 Hz)

4144963_ConGraph_twi_5_se_pnp_dim_01_0609



Charakteristiky: Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50 Hz)

Sub TWI 5 / ..-SE 304 - 308



Informácia k objednávke: Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50 Hz)

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50
Číslo EAN	41448482105994
Číslo položky	4144963
Brutto hmotnosť cca <i>m</i>	20,3 kg
Netto hmotnosť cca <i>m</i>	18 kg
Celková dĺžka <i>L</i>	174,0 mm
Výška bez obalu <i>H</i>	587 mm
Farba	Strieborná
Vlastnosť obalu	Predajný obal
Druh obalu	Kartón
Počet na jednu vrstvu	1
Šírka bez obalu <i>L</i>	129,0 mm
Minimálne množstvo pri	1
objednávke	
Dostupnosť na trhu	2010-03-01
Date of introduction	2010-03-01