

Datový list: Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak p	10 bar
Max. ponor	17.00 m
Min. teplota média T_{\min}	5 °C
Max. teplota média T_{\max}	40 °C

Materiály

Skříň čerpadla	1.4301
Oběžné kolo	1.4301
Hřídel	1.4301

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)
Číslo EAN	4048482106366
Číslo výrobku	4144949
Hmotnost netto cca m	19 kg
Hmotnost brutto cca m	21.0 kg
Délka včetně obalu	790 mm
Výška včetně obalu	195 mm
Šířka včetně obalu	230 mm
Vlastnost balení	Prodejní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Jmenovitý výkon motoru P_2	1.10 kW
Jmenovitá otáčky n	2810 rpm
Jmenovitý proud I_N	6.90 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Výkonostní faktor $\cos \varphi$	0.95
Třída krytí motoru	IP68

Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na výtlačku DN_d	Rp 1¼
------------------------------------	-------

Text pro výběrová řízení: Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)

Plně zaplavitelné, vícestupňové, samoodvětrávací, podvodní, motorové čerpadlo se standardním nasávacím košem k ponorné instalaci nad dnem nádrže / cisterny.

K dopravování čisté vody ze zásobníků, cisteren nebo studní až do ponorné hloubky 17 m. Všechny díly přicházející do kontaktu s médiem jsou s antikorozií úpravou.

Čerpadlo v provedení na střídavý proud s přípojovacím kabelem, skříňovým rozvaděčem (IP55) s termickým jištěním motoru, spínač ZAP/VYP, 2m přípojovací kabel s ochranným kontaktním konektorem. Možná instalace mimo vodu.

Třífázového provedení s volným kabelovým koncem.

Provedení TWI 5 se standardním přítokovým košem.

Varianty: Provedení SE s postranním přítokovým hrdlem; provedení FS s integrovaným plovákovým spínačem.

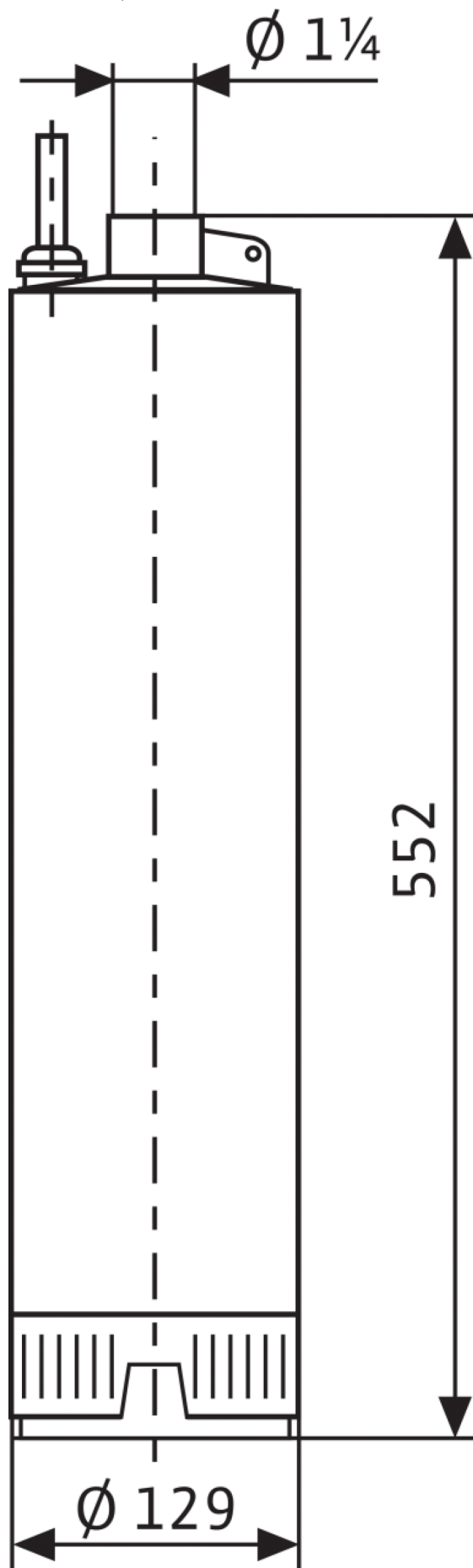
Obsah dodávky

- Čerpadlo s 20m přípojovacím kabelem od čerpadla ke spínací skříni a 2m přípojovacím kabelem s konektorem od spínací skříně
- Jisticí lano z polypropylenu
- Montážní / provozní návod.

Provozní údaje		Jednotka	
Čerpané médium	Water	Přípojka trubky na výtlačku DNd	Rp 1¼
		Maximální provozní tlak p	10 bar
		Třída krytí motoru	IP68
		Max. ponor	17.00 m
		Min. teplota média T_{min}	5 °C
		Max. teplota média T_{max}	40 °C
		Hmotnost netto cca m	19 kg
Údaje o motoru		Materiály	
Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz	Skříň čerpadla	1.4301
Jmenovitý výkon motoru P_2	1.10 kW	Hřídel	1.4301
Jmenovitá otáčky n	2810 rpm	Oběžné kolo	1.4301
Jmenovitý proud I_N	6.90 A		
Druh startu	Přímý online (DOL)		
Informace k umístění objednávky			
Hmotnost netto cca m	19 kg		
Značka	Wilo		
Název výrobku	Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)		
Číslo výrobku	4144949		

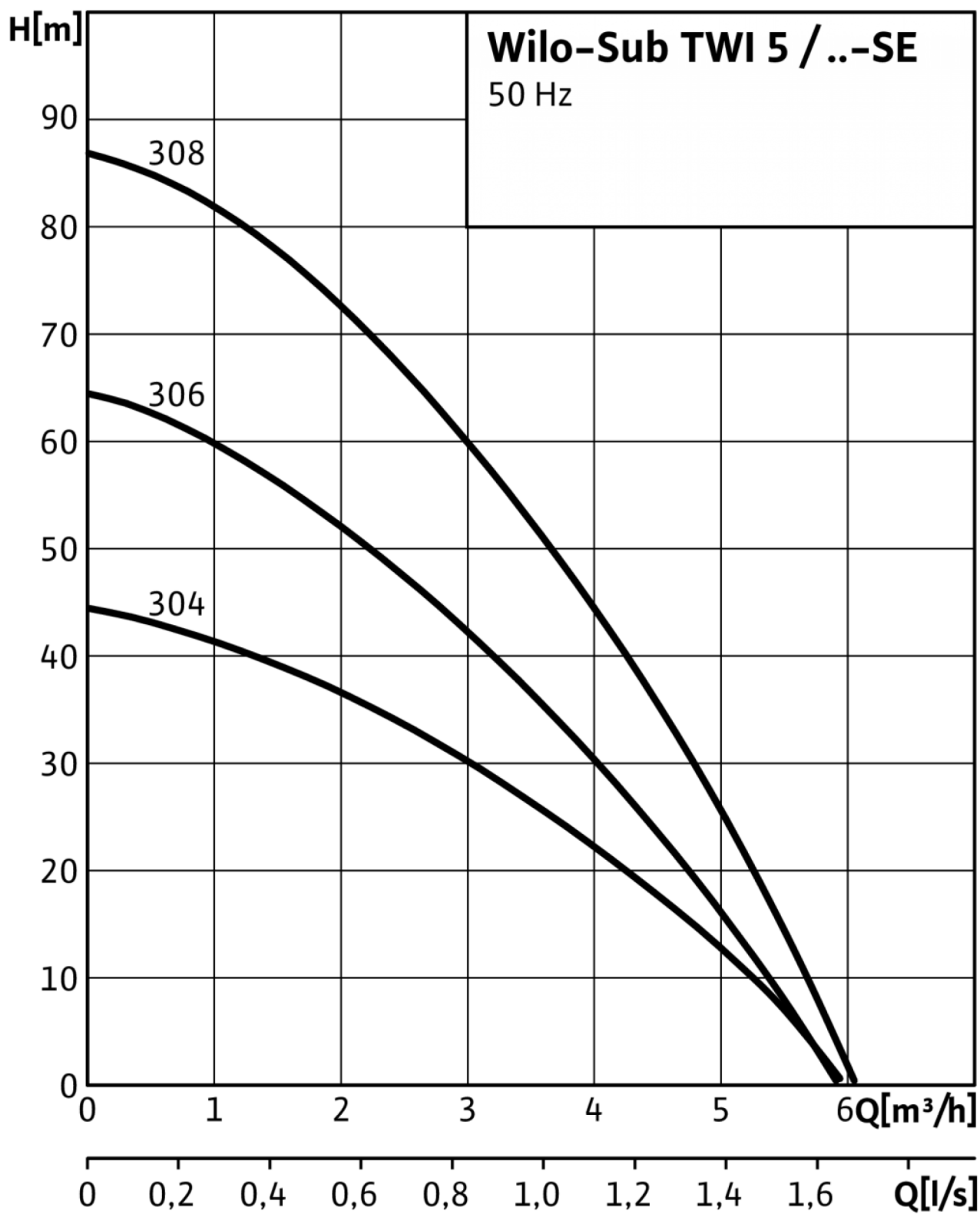
Rozměry a rozměrové výkresy: Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)

4144949_ConGraph_twi_5_dim_01_0702



Charakteristiky: Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)

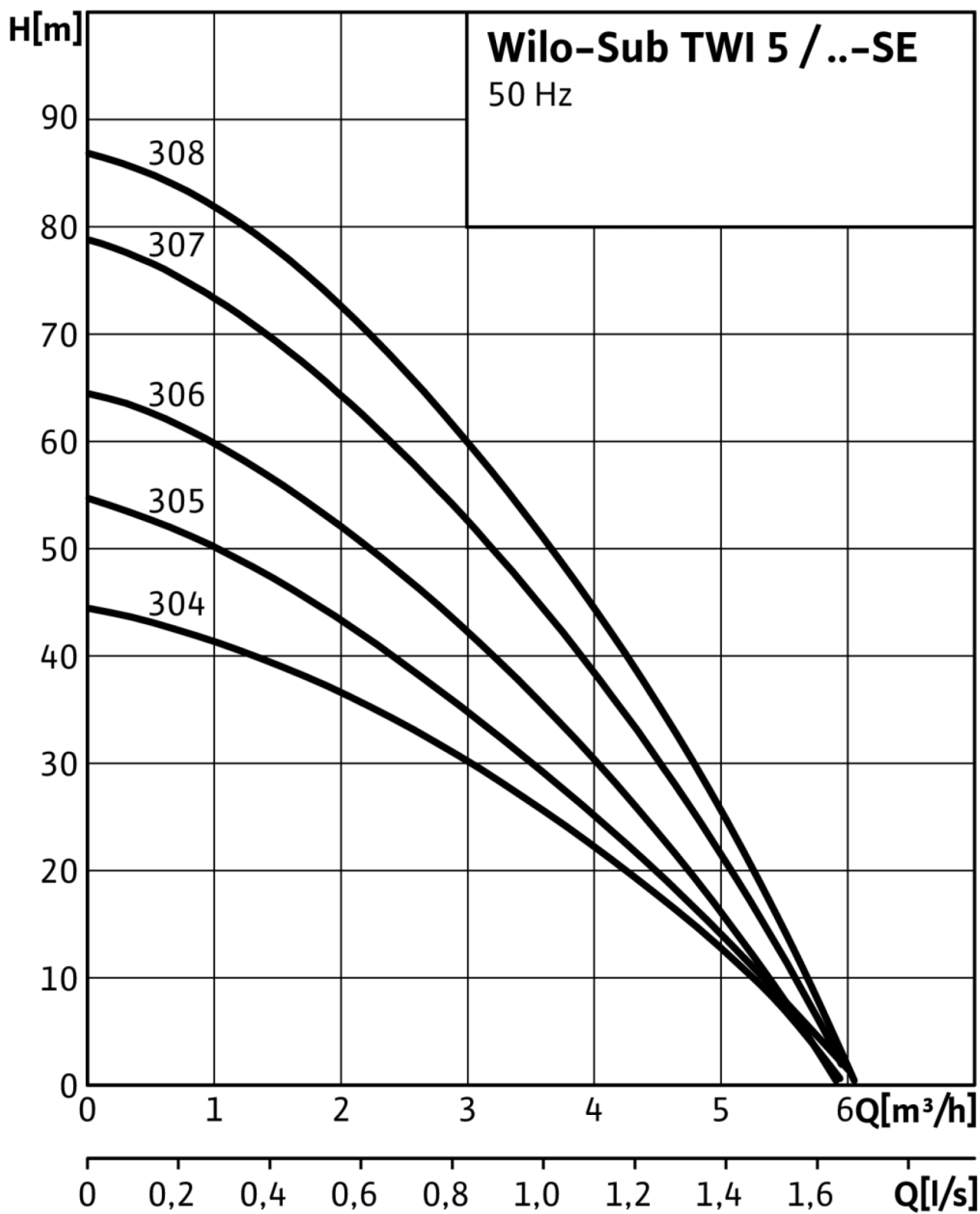
Sub TWI 5 / ...SE 304 - 308



Sub TWI 5 / ...SE 304 - 308

Charakteristiky: Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)

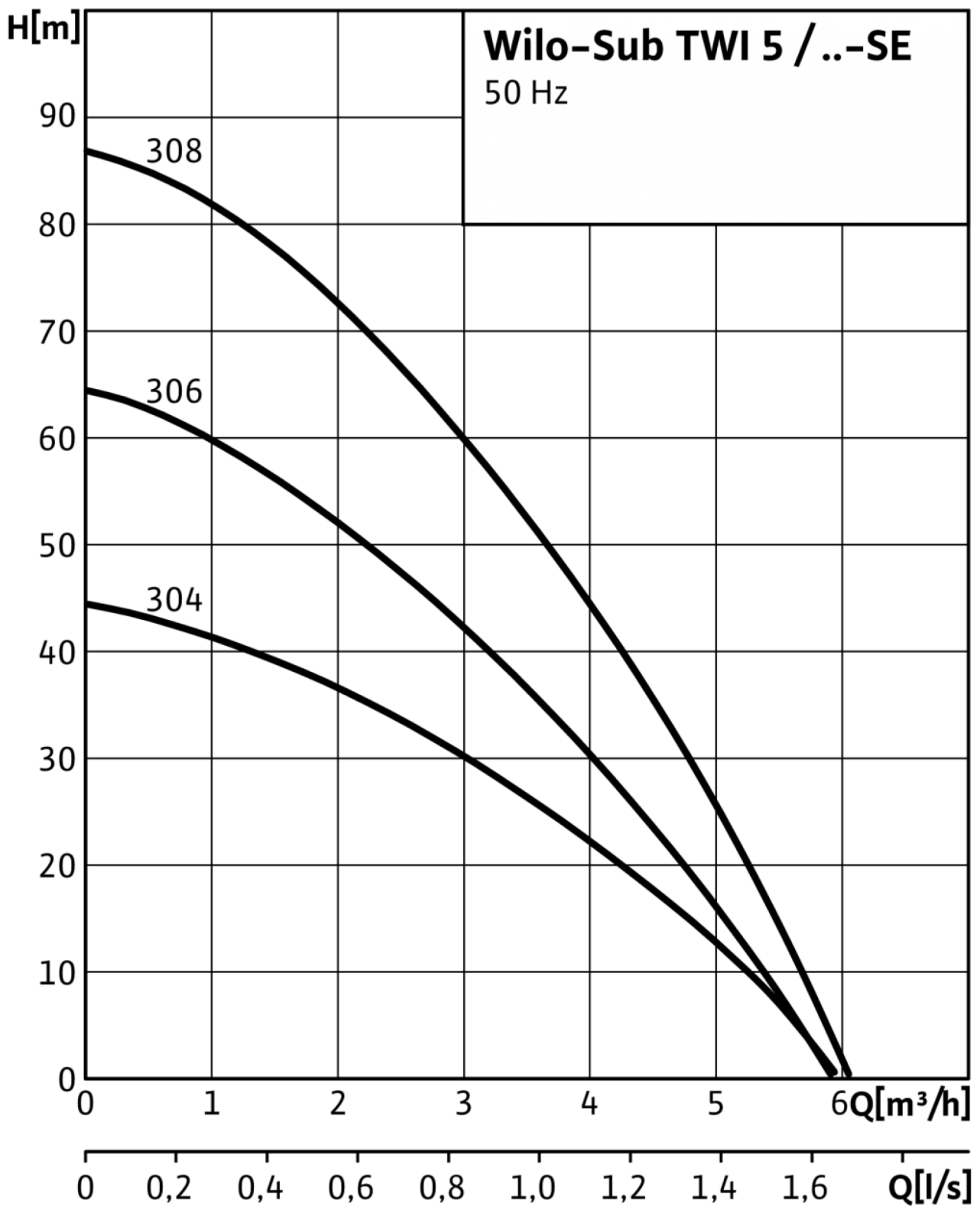
Sub TWI 5 / ...SE 304 - 308



Sub TWI 5 / ...SE 304 - 308

Charakteristiky: Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)

Sub TWI 5 / ...SE 304 - 308



Sub TWI 5 / ...SE 304 - 308

Charakteristiky: Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)

Sub TWI 5 / ..SE 304 - 308

