

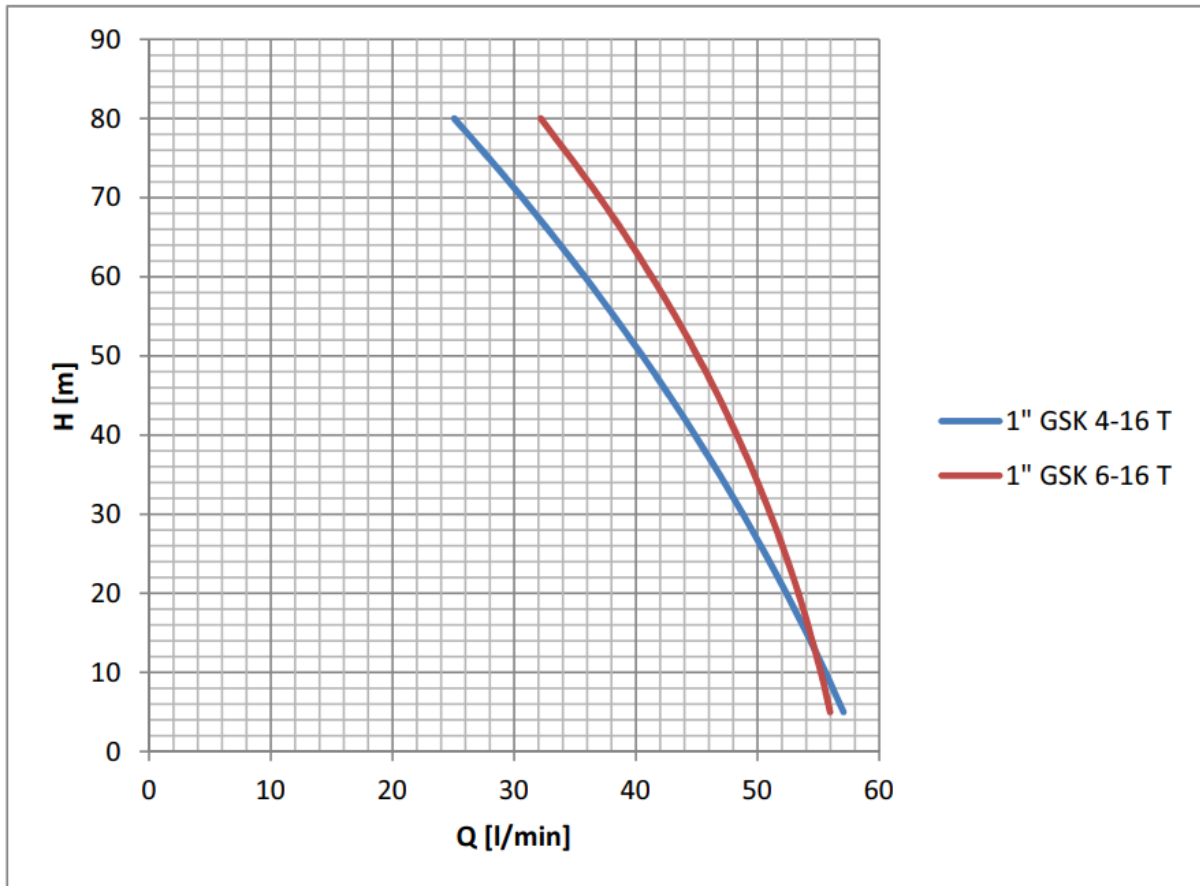


Technické údaje

Typ čerpadla: Ponorné čerpadlo 1" GSK – 3 – 16 T

Hydraulické údaje	
Q _r (Optimálny prietok)	0,9 – 0,4 l/s
H (Dopravná výška)	10 – 80 m
H _{max} (Maximálna dopravná výška)	80 m
Typ obežného kolesa	Vreteno
Rezacie zariadenie	
Prechodnosť	
Upchávka	
Materiály	
Materiál telesa čerpadla	1.4301
Materiál obežného kolesa	1.4301
Materiál hriadeľa rotora	1.4021
Inšalačné údaje	
t _{max} (Maximálna teplota okolia)	35 °C
Maximálny prevádzkový tlak	1 MPa
Pripojovacia príruha	
Výtlačné hrdlo	G 1"
Maximálny ponor pod hladinu	30 m
Inštalácia suchá/mokrú	Mokrú
Spúšťacie zariadenie	
Maximálna teplota kvapaliny	35 °C
Hustota	
Hmotnosť čerpadla	
Elektrické údaje	
P ₁ (Príkonn)	1,5 kW
P ₂ (Výkon)	1,1 kW
f (Frekvencia)	50 Hz
U (Napätie)	400 V
Maximálny počet zapnutí	20/h
Menovitý elektrický prúd	3,4 A
Rozbehový elektrický prúd	
Cos φ (účinník)	
n (Otáčky elektromotora)	2820 ot/min
Počet pólov	2
Typ spínania	Priame
Krytie IP	IP68
Trieda izolácie	F

Motorová ochrana	3,4 A
Tepelná ochrana vinutia	Nie
Dĺžka kábla	25 m



Grafická závislosť zodpovedá krivke 1" GSK 4-16 T