

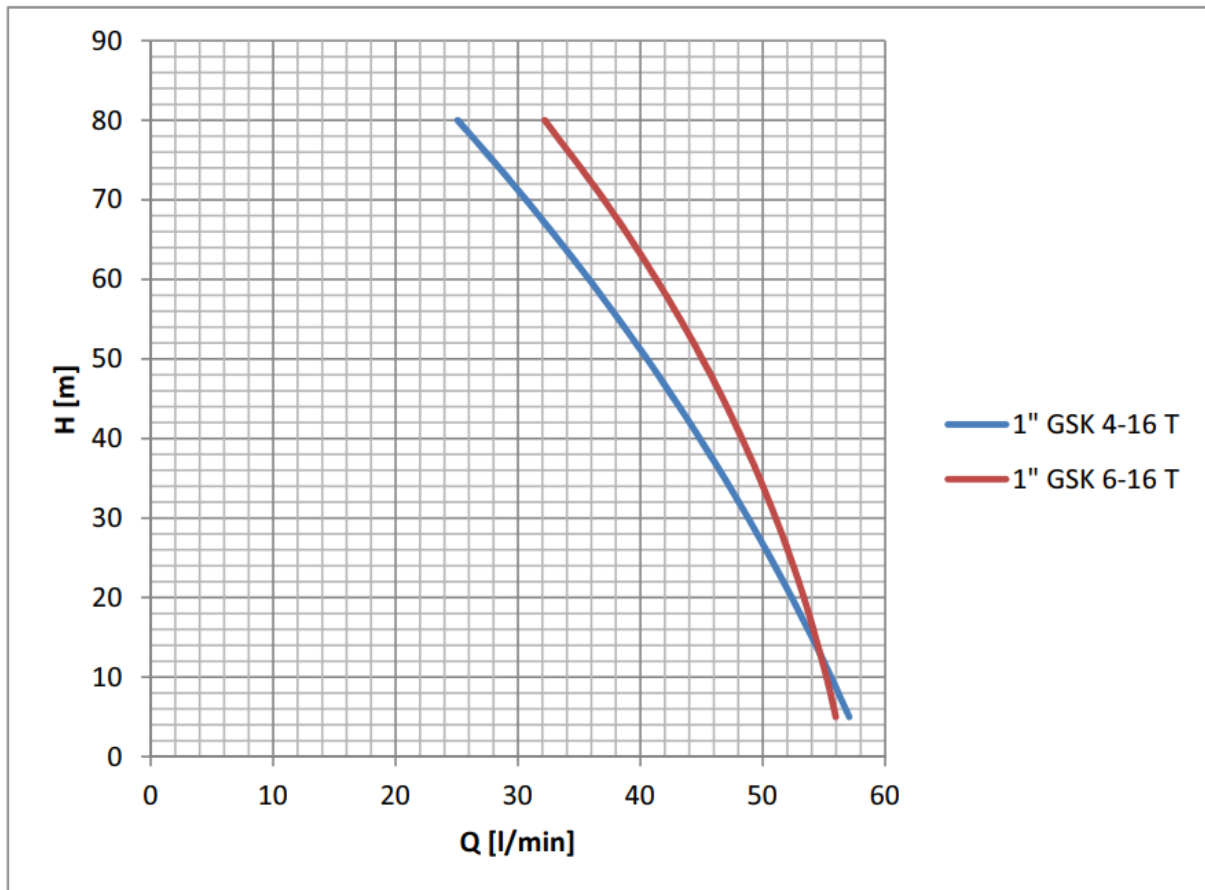


## Technické údaje

Typ čerpadla: Ponorné čerpadlo 1" GSK – 4 – 16 T

Hydraulické údaje	
Q <sub>r</sub> (Optimálny prietok)	0,9 – 0,4 l/s
H (Dopravná výška)	10 – 70 m
H <sub>max</sub> (Maximálna dopravná výška)	70 m
Typ obežného kolesa	Vreteno
Rezacie zariadenie	
Prechodnosť	
Upchávka	
Materiály	
Materiál telesa čerpadla	1.4301 / GG25
Materiál obežného kolesa	1.4301
Materiál hriadeľa rotora	1.4021
Inštalčné údaje	
t <sub>max</sub> (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	15 kg
Elektrické údaje	
P <sub>1</sub> (Príkonn)	1,5 kW
P <sub>2</sub> (Výkon)	1,1 kW
f (Frekvencia)	50 Hz
U (Napätie)	400 V
Maximálny počet zapnutí	20/h
Menovitý elektrický prúd	3,1 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	3,1 A
Tepelná ochrana vinutia	Nie
Dĺžka kábla	20 m



Grafická závislosť