

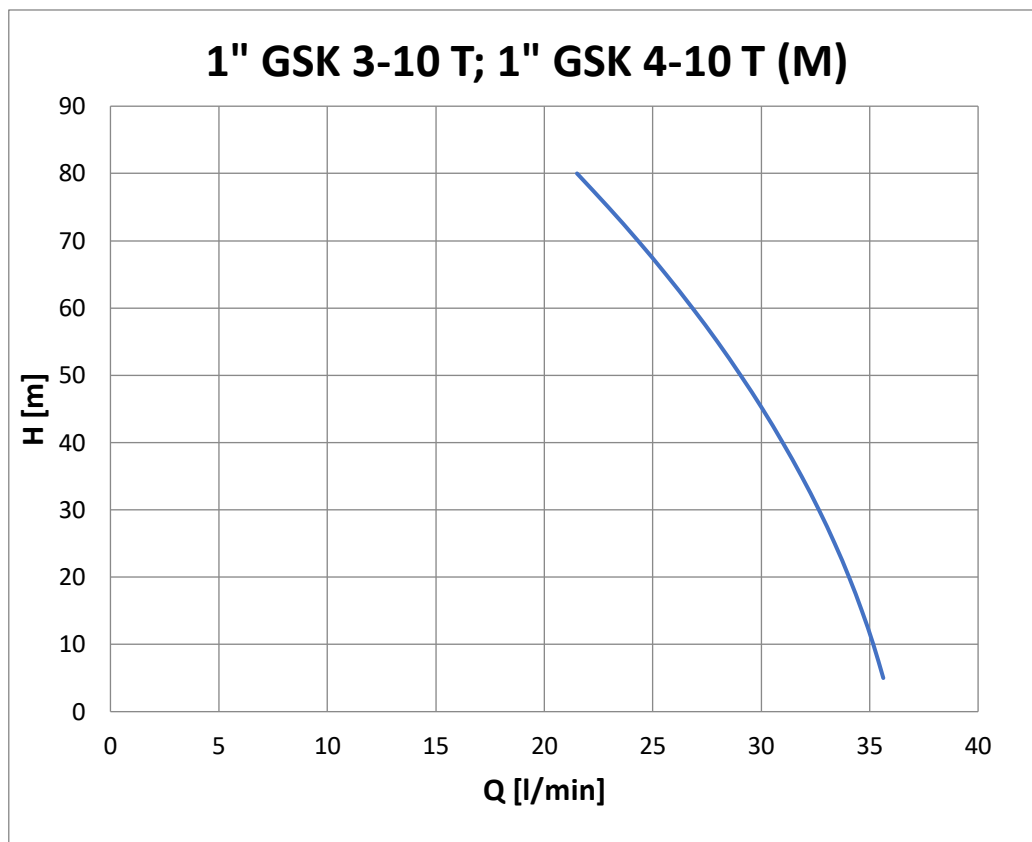


## Technické údaje

Typ čerpadla: Ponorné čerpadlo 1" GSK – 4 – 10 M

Hydraulické údaje	
Q <sub>r</sub> (Optimálny prietok)	0,55 – 0,3 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
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	
Elektrické údaje	
P <sub>1</sub> (Príkonn)	1 kW
P <sub>2</sub> (Výkon)	0,75 kW
f (Frekvencia)	50 Hz
U (Napätie)	230 V
Maximálny počet zapnutí	20/h
Menovitý elektrický prúd	5,8 A
Rozbehový elektrický prúd	
C <sub>1</sub>	35 µF
C <sub>2</sub>	88 – 106 µF
Cos φ (účinník)	
n (Otáčky elektromotora)	2820 ot/min
Počet pólov	2
Typ spínania	Priame

<b>Krytie IP</b>	IP68
<b>Trieda izolácie</b>	F
<b>Motorová ochrana</b>	8 A
<b>Tepelná ochrana vinutia</b>	Nie
<b>Dĺžka kábla</b>	25 m



*Grafická závislosť*