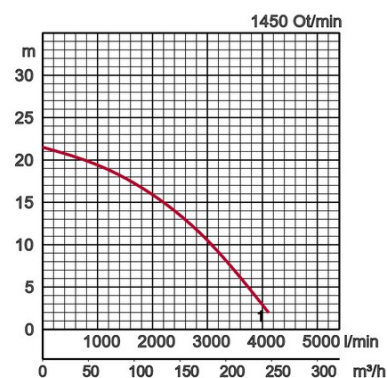


## Specifikace:

Model	Barevný kód, výkonostní křivka	Výtlačné hrdlo	Výkon motoru kW	Jmenovitý proud A	Dopravní výška čerpadla max. m	Čerpané množství max. l/min	Suchá hmotnost kg	Sítový otvor mm	Hloubka ponoření max. m	Délka kabelu v m
GPN415	1	4"	15,0	25,8	21,5	4110	220,0	30	20	20

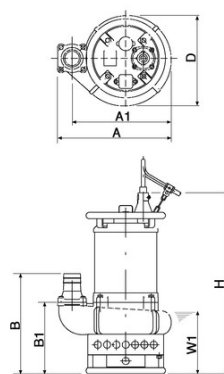
Odolné čerpadlo písku. Snížené opotřebení na základě oběžného kola z chromové litiny a sací desky z materiálu HiCrFC. Spirálovité těleso z tlustostěnného materiálu odolného proti abrazi.

Výtlačné hrdlo		4"	
Čerpané médium	Teplota	0-40°C	
	Druh média	Bahno, březka, tekutiny obsahující bahno s pískem/bentonit	
Čerpadlo	Komponenty	Oběžné kolo	Kolo otevřené
		Těsnění hřídele	Dvojitě těsnění sběracím kroužkem
		Ložisko	Zapouzdřené kuličkové ložisko
	Materiál	Oběžné kolo	Chromová litina
		Těleso	Šedá litina GG20
		Sací deska	Chromová litina
Těsnění hřídele	Karbid křemičitý, v olejové lázni		
Motor	Fáze / napětí	Třífázový / 400V / 50 Hz / přímý start	
	Ochrana motoru (vestavěná)	Tepelný spínač	
	Typ, póly	Indukční motor, 4-pólový, IP68	
	Izolace	Třída ochrany B	
	Mazání	Turbínový olej (ISO VG32)	
	Materiál	Těleso	Šedá litina GG15
		Hřídel	Chrom-molybden DIN 1.7221
Kabel		Pryž, NSSHÖU	
Přípojka tlaku	Závitová / hadicová přípojka		



## Rozměry v mm:

Model	A	A1	B	B1	D	H	W1
GPN415	617	618	500	347	451	879	315



W1: Minimální výška vody

Při uplatnění abrazivních a korozivních tekutin se na určitých konstrukčních prvcích přirozeně vyskytuje v zesílené míře opotřebení. Informujte se o tom laskavě v našich příkladech uplatnění, které naleznete pod <http://www.tsurumi.eu/english/applications.htm>