
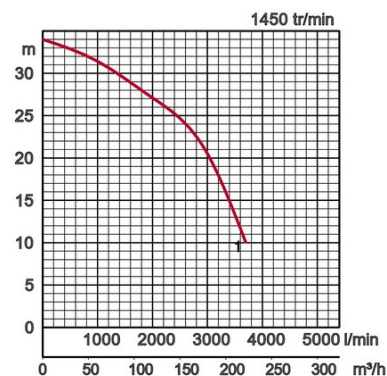


Spécifications:

Modèles	Code couleur courbe	Tubulure de refoulement mm	Puissance moteur kW	Courant nominal A	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Poids brut sans câble kg	Granulométrie maxi ø mm	résistance à la pression maxi m	Longueur câble m	
GPN422		1	100	22,0	42,5	34,0	3700	415,0	30	20	20

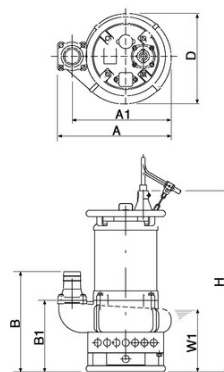
Pompe à sable à grand débit. A l'aide d'une turbine et d'une plaque d'aspiration en acier spécial, la durée de vie de la pompe a été extrêmement prolongée. Le corps de pompe est équipé d'une large zone de passage, d'une forte épaisseur et d'un matériel résistant à l'abrasion.

ø Refoulement mm		100	
Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eaux très chargées, sableuses, boues, bentonite	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine type ouvert
		Garnitures	Double garniture mécanique
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	Fonte au chrome
		Corps	Fonte grise EN-GJL-200
		Plaque d'aspiration	Fonte au chrome
Moteur	Matériaux	Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile
		Isolation	Classe d'isolation B
		Type, Pôles	Moteur à induction, 4 pôles, IP68
		Protection Moteur (intégrée)	Ipsotherme ronde
		Lubrification	Huile hydraulique (ISO VG32)
Matériaux	Phase / Tension	Triph./400V/50Hz / dém. direct	
	Corps	Fonte grise EN-GJL-150	
	Arbre	Acier au molybdène	
Type de Refoulement	Câble	Caoutchouc, NSSHÖU	
		Sortie fileté/Queue cannelée	



Dimensions en mm:

Modèles	A	A1	B	B1	D	H	W1
GPN422	725	625	528	335	573	1102	300



W1: Niveau minimum de pompage

Dans les utilisations abrasives et corrosives, une usure survient naturellement plus fortement sur certains composants. Nous vous prions à ce sujet d'observer nos rapports d'utilisations sur www.tsurumi.eu/french/applications.htm