
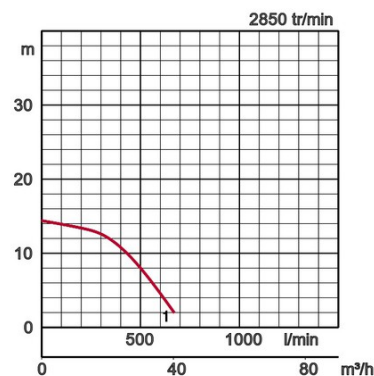


## Spécifications:

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	Longueur câble m	
KTZE31.5		1	80	1,5	3,5	14,4	670	39,0	8,5	25	20

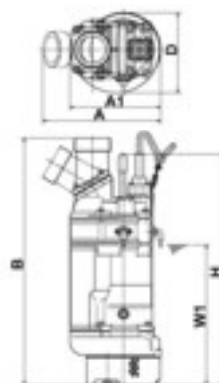
Déclenchement par sonde de niveau intégrée. La pompe démarre lorsque le niveau d'eau atteint l'électrode. Lorsque le contact de l'eau avec l'électrode est perdu, une temporisation d'une minute démarre et arrête automatiquement la pompe.

ø Refoulement mm		80	
Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eaux de pluie, eaux chargées en sable, eaux souterraines	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine semi-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 ductile EN-GJS-500-7
	Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile	
Moteur	Isolation		Classe d'isolation F
	Type, Pôles		Moteur à induction, 2 pôles, IP68
	Protection Moteur (intégrée)		Ipsotherme ronde
	Lubrification		Huile hydraulique (ISO VG32)
	Phase / Tension		Triph./400V/50Hz / dém. direct
	Matériaux	Corps	Fonte grise EN-GJL-200
Arbre		INOX EN-X30Cr13	
Câble		Caoutchouc, NSSHÖU	
Type de Refoulement		Sortie fileté/Queue cannelée	



## Dimensions en mm:

Modèles	A	A1	B	D	H	W1
KTZE31.5	268	235	609	216	728	345



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](http://www.tsurumi.eu/french/applications.htm)