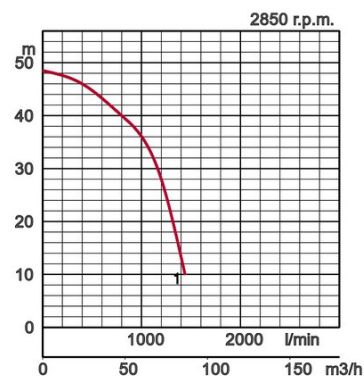


## Especificações:

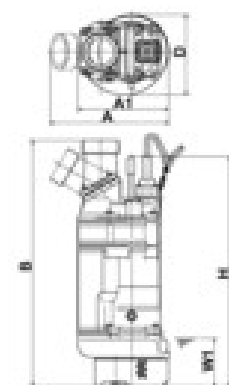
Modelo	Código de cor curva	Saída mm	Motor output kW	Corrente A	Altura max. M	Capacidade max. l/min.	Peso seco Kg s/ cabo	Passagem de sólidos max. ø mm	resistência à pressão	Comprimento cabo m
KTZ411	1	100	11,0	22,0	48,5	1440	130,0	12	25	20

ø saída de descarga mm		100	
Bombagem de Fluido	Tipo de Fluido	Água de nascente, Água da chuva, Água subterrânea, Água com areia	
	Temperatura	0-40°C	
Bomba	Componentes	Impulsor	Impulsor tipo sem-aberto
		Vedante Veio	Empanque Mecânico Duplo
		Rolamentos	Rolamentos de esfera blindados
	Material	Impulsor	Ferro Fundido Cromio
		Corpo	Ferro fundido cinzento EN-GJL-200
		Prato de sucção	Ferro Fundido Ductile EN-GJS-500-7
	Vedante Veio	Carboreto de silício em banho de óleo	
Motor	Tipo, Polos		Motor de indução, 2 polos, IP68
	Fase / Voltagem		3-fases / 400V / 50Hz / d.o.l.
	Isolamento		Isolamento class F
	Lubrificação		Oleo de Turbina (ISO VG32)
	Protector do motor (integrado)		Circulo termico cut-out
	Material	Corpo	Ferro fundido cinzento EN-GJL-200
		Veio	Aço inoxidável EN-X30Cr13
Cabo		Borracha, NSSHÖU	
Ligação de Descarga		Flange roscada/Acoplamento de mangueira	



## Dimensões em mm:

Modelo	A	A1	B	D	H	W1
KTZ411	374	260	864	350	740	190



W1: Nivel água de funcionamento

em caso de utilização abrasiva ou corrosiva, forte desgaste acontece naturalmente em certos componentes. Neste caso por favor leia o nosso website [www.tsurumi.eu/english/applications.htm](http://www.tsurumi.eu/english/applications.htm).