
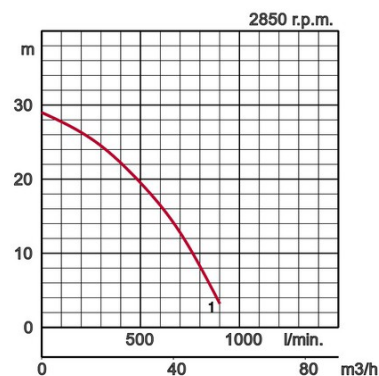


## Especificaciones:

Modelo	COLOR CURVA	Boca descarga mm.	Potencia motor kW	Consumo nominal A.	Altura a caudal 0 m	Máx. Caudal l/min.	Peso en seco sin cable Kg	Paso de sólidos mm.	resistencia a la presión	Cable eléctrico (m.)	
KTZE33.7		1	80	3,7	7,7	29,0	900	71,0	8,5	25	20

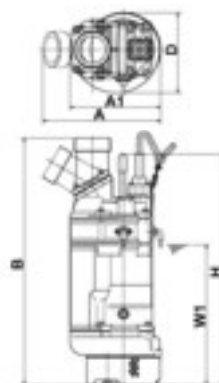
Sistema de control automático por electrodos. La gama KTZE está equipada con un novedoso sistema de control de nivel electrónico. La bomba funciona mientras el líquido contacta con el electrodo. Si el líquido desciende por debajo del sensor, se acciona un temporizador interno manteniendo la bomba en funcionamiento durante 1 minuto aproximadamente, desactivando la bomba si al cabo de este tiempo el líquido no vuelve a contactar.

descarga mm.	80		
Fluido a bombear	Tipo de vertido	Aguas limpias y ligeramente cargadas	
	Temperatura	0 - 40°C	
Bomba	Elementos	Impulsor	Impulsor Semi Abierto
		Sellado eje	Doble Junta Mecánica
		Cojinetes	Rodamientos a bolas sellados
	Material	Impulsor	Fundición al Cromo
		Carcasa	Fundición Hierro Gris EN-GJL-200
		Tapa de aspiración	Fundición Dúctil EN-GJS-500-7
	Sellado eje	Carburo de Silicio en baño de aceite	
Motor	Protección del Motor Interna		Protector térmico
	Aislamiento		Aislamiento clase F
	Lubricación		Aceite de turbinas (ISO VG32)
	Tipo , Polos		Motor de inducción 2 Polos, IP68
	Fases / Voltaje		400 V / III / 50 Hz - Directo
	Material	Carcasa	Fundición Hierro Gris EN-GJL-200
Eje		Ac.inox.EN-X30Cr13	
Cable eléctrico		Goma, NSSHÖU	
Conexión de descarga	Salida roscada o acoplamiento para manguera		



## Dimensiones en mm.:

Modelo	A	A1	B	D	H	W1
KTZE33.7	353	283	757	252	717	435



W1: Nivel mínimo de agua

En caso de utilización con líquidos abrasivos o corrosivos, se podrían producir los lógicos desgastes en determinados componentes de la bomba. Si éste es el caso, por favor consulte con nuestro departamento técnico o en [www.tsurumi.eu/english/applications.html](http://www.tsurumi.eu/english/applications.html)