
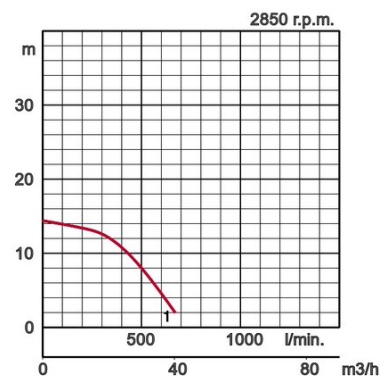


## Especificaciones:

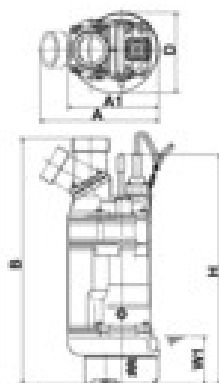
Modelo	COLOR CURVA	Boca descarga mm.	Potencia motor kW	Consumo nominal A.	Altura a caudal 0 m	Máx. Caudal l/min.	Peso en seco sin cable Kg	Paso de sólidos mm.	resistencia a la presión	Cable eléctrico (m.)	
KTZ31.5		1	80	1,5	3,5	14,4	670	34,0	8,5	25	20

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
KTZ31.5	235	173	529	216	648	120



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)