

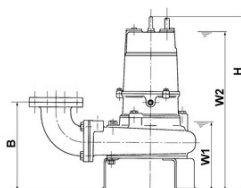
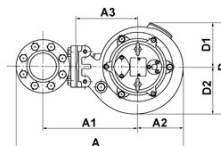
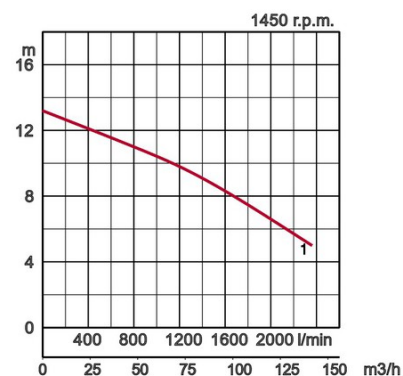


Especificações:

Modelo		Codigo de cor curva	Saída mm	Potencia output kW	Fases	r.p.m.	Altura max. M	Capacidade max. l/min.	Metodo de arranque	Peso seco Kg sem cabo		Passagem de impulsor mm
Instalação simples	com sistema para guias									Instalação simples	com sistema para guias	
100UZ45.5	TOS100UZ45.5	● 1	100	5,5	3	1450	13,2	2360	directo	145,0	134,0	100



Ø saída de descarga mm		100mm	
Bombagem de Fluido	Tipo de Fluido	Esgoto municipal, agua com solidos	
	Temperatura	0-40°C	
Bomba	Componentes	Impulsor	Impulsor Vortex
		Vedante Veio	Empanque Mecanico Duplo
		Rolamentos	Rolamentos de esfera blindados
	Material	Impulsor	Ferro fundido cinzento EN-GJL-200
		Corpo	Ferro fundido cinzento EN-GJL-200
Vedante Veio	Carboreto de silicio em banho de oleo		
Motor	Tipo, Polos		Motor de indução, 4 polos, IP68
	Fase / Voltagem		3-fases / 400V / 50Hz / d.o.l.
	Isolamento		Isolamento class F
	Protector do motor (integrado)		Circulo termico cut-out
	Lubrificação		Oleo de Turbina (ISO VG32)
	Material	Corpo	Ferro fundido cinzento EN-GJL-200
		Veio	Aço inoxidavel EN-X30Cr13
Cabo		Borracha, 10m H07RN-F	
Ligação de Descarga		Dentro flange roscada JIS10K	
Acessorios opcionais		Sistema para guias "TOS" (suporte de guias, base de sustentação, corrente de suspensão) / Curva e base para instalação simples	



Modelo	A	A1	A2	A3	B	D	D1	D2	H	W1	W2
100UZ45.5	652	387	160	260	335	358	179	179	939	320	810

W1: Nivel agua de funcionamiento