ELECTROBOMBA SUMERGIBLE AGUAS RESIDUALES

17 mt

600 L/1



APLICACIONES

Bomba con rodete tipo Vortex para empleo en aguas cargadas con cuerpos sólidos en suspensión, achique de aguas residuales, vaciado de zanjas biológicas, trasiegos. Idónea para aplicaciones domésticas, civiles e industriales. Altura máxima de 15 metros y caudales de 600 L/min Inmersión máxima 5 metros

FUNCIONAMIENTO

Fluido: Aguas sucias cargadas
Temperatura máxima del líquido: 35ºC
Profundidad máxima de inmersión: 5 m
Nivel de achique: 50 mm
Paso de sólidos: (1 - 1,5 CV) 35 mm - (2-3 CV) 40 mm.
Máximo número de arranque por hora: 20

CONSTRUCCIÓN

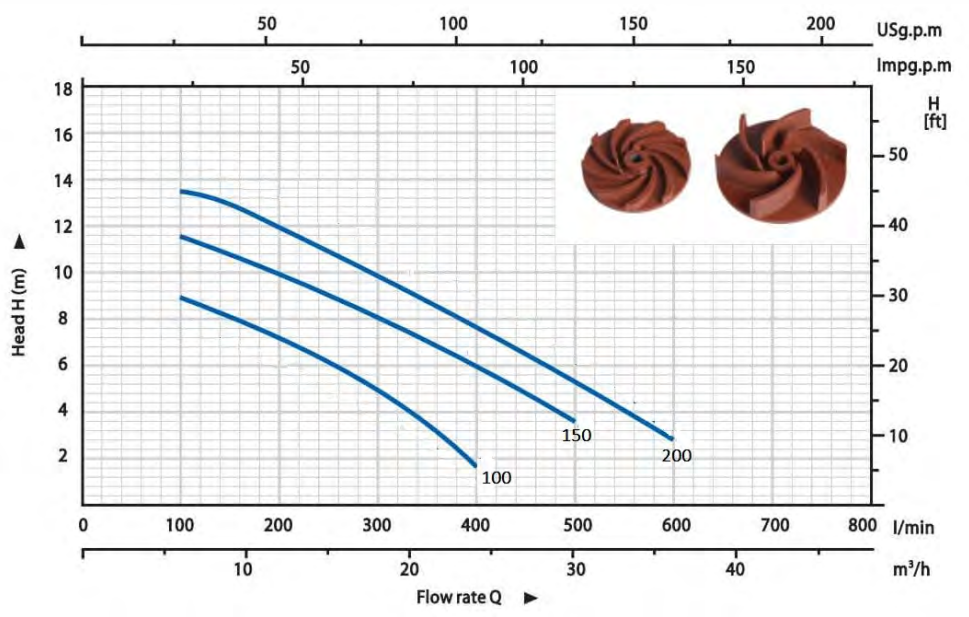
Cuerpo de bomba: Fundición de hierro gris
Camisa motor: Acero inoxidable
Rodete: Fundición de hierro gris tipo VORTEX
Eje motor: Acero inoxidable AIXI 316
Cierrre mecánico: Doble sello mecánico en cámara de aceite:
Lado motor: Grafito/Cerámica
Lado bomba: Carburo de silicio/ Carburo de silicio
Boya de nivel externa: Con interruptor incorporado (versión AUT)
Cable alimentación: Dotada con 6 metros de cable sumergible H07RNF y enchufe Schuko (versión monofásica)

MOTOR

Motores sumergibles con grado de protección IP68 y aislante clase B. Monofásicos 230 V - 50 Hz con condensador permanente conectado y protector térmico incorpo-rado y trifásicos 400 V – 50 Hz. Deberán funcionar siempre totalmente sumergidas.

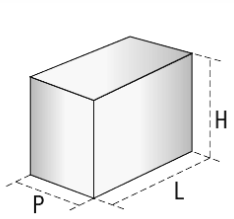
Modelo	Potencia nominal		A1~	A3~	Caudal							
	HP	kW	1-230V	3-400V	m³/h	0	6	12	18	24	30	36
					l/min	0	100	200	300	400	500	600
					Altura manométrica metros							
ASV 100	1,0	0,75	5,2		H (m)	11	9	7.	5	2		
ASV 150	1.5	1.1	7			14	12	10	8	6	4	
ASV 200	2	1.5	9,5			15	14	12	10	8	5	3
ASV 100T	1,0	0,75		1,9		10.8	9	7.3	5	1.8		
ASV 150T	1.5	1.1		3,2		14	12	10	8	6	4	
ASV 200T	2	1.5		4,1		15	14	12	10	8	5	3
ASV 300T	3	2		5,2		17	15	13	12	9	6	4

ELECTROBOMBA SUMERGIBLE AGUAS RESIDUALES



DIMENSIONES

Modelo	Dimensiones			Paso sólidos Ø	DNA	Peso Kg	L	H	P
	Largo	Ancho	Alto						
ASV-100M/T	245	160	455	40	2”	20	275	480	200
ASV-150M/T	245	160	475	40	2”	23	275	500	200
ASV-200M/T	245	160	495	40	2”	25	275	520	200
ASV-300T	245	160	515	40	2”	28	275	540	200



DESPIECE

