

sumergibles 4" submersibles 4"

AR



Aplicaciones:

Bombas sumergibles de 4" multiturbinas de elevado rendimiento hidráulico especialmente indicadas para la elevación, distribución y presurización en instalaciones hidráulicas civiles e industriales. Montaje en equipos de presión, cisternas, sistemas de riego, de lavado, etc....

Características constructivas:

Soporte y cuerpo superior (con válvula de retención incorporada) en Acero inoxidable AISI 304 de fundición. Incorporan un nuevo sistema antibloqueo «Turbina flotante» generan una «altísima resistencia al desgaste» y máxima robustez y fiabilidad en el tiempo. Turbinas en Noryl y difusores en policarbonato. Eje en acero inoxidable AISI 304. Camisa exterior en acero inoxidable AISI 304. Manguito guía superior interno en caucho. Rejilla, cubre cable y válvula de retención en acero inoxidable AISI 304.

Motor:

Podemos escoger entre dos tipos de motor:

Motor FRANKLIN que cumple con la normativa DIN e ISO y cuyas características principales son: Estator hermético en acero inoxidable, acoplamiento internacional tipo NEMA, no necesita mantenimiento y están lubricados por agua.

Motor 4PD que cumple con la normativa DIN e ISO y



cuyas características principales son: Estator de acero inoxidable en baño de aceite atóxico, acoplamiento internacional tipo NEMA, no necesita mantenimiento.

Temperatura máxima del agua: + 30° C

Máximo contenido en arena: 50 gr/m³



Applications:

4" submersible pumps with multiple impellers with a high hydraulic performance, especially recommended for elevation, distribution and pressurisation in civil and industrial hydraulic installations. Assembly in pressure units, cisterns, irrigation, washing systems, etc.

Constructive characteristics:

Support and upper body (with built-in retention valve) in cast AISI 304 stainless steel.

They incorporate a new "Floating Impeller" That generate and high resistance to wear and maximum solidity and reliability with time.

Impellers and diffusers in Technopolymer "A".

Exterior cladding in AISI 304 stainless steel.

Motor:

We can choose between two types of motors:

FRANKLIN motor complying with DIN and ISO standards with the following main features: Hermetic stator in stainless steel, international NEMA coupling, no need for maintenance, water lubricated.

4PD motor complying with DIN and ISO standards with the following main features: Stator in stainless steel, international NEMA coupling, no need for maintenance, atoxic oil lubricated.

Maximum water temperature: + 30° C.

Maximum content of sand in water: 50 gr/m³

Tipo Type	Voltaje Voltage	Cond. µF	Potencia		"A"	Caudal m ³ /h / Flow m ³ /h						Longitud Length	
			HP	KW		0	0,6	0,9	1,2	1,5	2,1		2,4
						Altura m.c.a. / Height w.c.m.							
AR 15-19 M	II 230	20			4,3								752
AR 15-19 T	III 230	-	0,75	0,55	2,8	126	105	86	60	30			723
AR 15-19 T	III 400	-			1,6								723
AR 15-26 M	II 230	35			5,7								941
AR 15-26 T	III 230	-	1	0,75	3,7	173	141	117	81	39			913
AR 15-26 T	III 400	-			2,1								913
AR 15-38 M	II 230	40			8,6								1191
AR 15-38 T	III 230	-	1,5	1,1	5,2	253	208	169	117	52			1163
AR 15-38 T	III 400	-			3,0								1163
AR 20-15 M	II 230	20			4,3								691
AR 20-15 T	III 230	-	0,75	0,55	2,8	95	85	79	72	64	41	38	662
AR 20-15 T	III 400	-			1,6								662
AR 20-20 M	II 230	35			5,7								809
AR 20-20 T	III 230	-	1	0,75	3,7	127	115	107	95	83	56	40	781
AR 20-20 T	III 400	-			2,1								781
AR 20-30 M	II 230	40			8,6								1057
AR 20-30 T	III 230	-	1,5	1,1	5,2	195	183	170	155	137	92	69	1029
AR 20-30 T	III 400	-			3								1029
AR 20-36 M	II 230	50			10,6								1186
AR 20-36 T	III 230	-	2	1,5	6,9	234	218	202	185	153	110	80	1157
AR 20-36 T	III 400	-			4								1157

Ø Impulsión: 1 1/4" - Outlet Ø: 1 1/4"



Tipo Type	Voltaje Voltage	Cond. µF	Potencia		"A"	Caudal m³/h / Flow m³/h										Longitud Length		
			HP	KW		0	1,5	2,4	2,7	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6			
						Altura m.c.a. / Height w.c.m.												
AR 30-10 M	II 230	20			4,3													595
AR 30-10 T	III 230	-	0,75	0,55	2,8	69	60	44	37	29								566
AR 30-10 T	III 400	-			1,6													566
AR 30-14 M	II 230	35			5,7													693
AR 30-14 T	III 230	-	1	0,75	3,7	92	79	60	52	42								665
AR 30-14 T	III 400	-			2,1													665
AR 30-20 M	II 230	40			8,6													826
AR 30-20 T	III 230	-	1,5	1,1	5,2	139	120	90	75	60								798
AR 30-20 T	III 400	-			3,0													798
AR 40-11 M	II 230	35			5,7													722
AR 40-11 T	III 230	-	1	0,75	3,7	72	66	58	54	49	38	26						707
AR 40-11 T	III 400	-			2,1													707
AR 40-16 M	II 230	40			8,6													835
AR 40-16 T	III 230	-	1,5	1,1	5,2	106	98	83	77	70	54	33						810
AR 40-16 T	III 400	-			3													810
AR 40-21 M	II 230	50			10,6													875
AR 40-21 T	III 230	-	2	1,5	6,9	142	132	115	108	100	79	49						846
AR 40-21 T	III 400	-			4													846
AR 40-32 T	III 230	-	3	2,2	10,2	208	194	165	152	138	104	62						1227
AR 40-32 T	III 400	-			5,9													1227
AR 60-07 M	II 230	20			4,3													572
AR 60-07 T	III 230	-	0,75	0,55	2,8	46	43	40	39	37	33	28	21	13	7			543
AR 60-07 T	III 400	-			1,6													543
AR 60-09 M	II 230	35			5,7													643
AR 60-09 T	III 230	-	1	0,75	3,7	59	55	51	49	47	43	37	28	20	10			615
AR 60-09 T	III 400	-			2,1													615
AR 60-14 M	II 230	40			8,6													779
AR 60-14 T	III 230	-	1,5	1,1	5,2	93	87	81	79	76	68	58	47	33	20			751
AR 60-14 T	III 400	-			3,0													751
AR 60-18 M	II 230	50			10,6													894
AR 60-18 T	III 230	-	2	1,5	6,9	120	113	105	102	98	88	75	60	42	25			865
AR 60-18 T	III 400	-			4,0													865
AR 60-27 T	III 230	-	3	2,2	10,2	175	164	152	147	141	127	109	87	61	35			1123
AR 60-27 T	III 400	-			5,9													1123
AR 60-35 T	III 230	-	4	3	13,5	231	217	202	196	189	170	149	120	87	50			1441
AR 60-35 T	III 400	-			7,8													1441
AR 60-48 T	III 230	-	5,5	4	17,3	322	299	276	267	256	231	199	160	118	70			1836
AR 60-48 T	III 400	-			10,0													1836

Ø Impulsión: 1 1/4" - Outlet Ø: 1 1/4"



Tipo Type	Voltaje Voltage	Cond. µF	Potencia		"A"	Caudal m³/h / Flow m³/h										Longitud Length
			HP	KW		0	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9,6	
						Altura m.c.a. / Height w.c.m.										
AR 110-07 M	II 230	35	1	0,75	5,7	42	36	34	32	30	28	25	19	11	689	
AR 110-07 T	III 230	-			3,7										661	
AR 110-07 T	III 400	-			2,1										661	
AR 110-10 M	II 230	40	1,5	1,1	8,6	62	53	51	48	45	41	38	29	18	810	
AR 110-10 T	III 230	-			5,2										782	
AR 110-10 T	III 400	-			3,0										782	
AR 110-14 M	II 230	50	2	1,5	10,6	90	77	74	71	68	63	59	46	28	963	
AR 110-14 T	III 230	-			6,9										934	
AR 110-14 T	III 400	-			4,0										934	
AR 110-20 T	III 230	-	3	2,2	10,2	125	107	102	97	92	86	80	62	40	1187	
AR 110-20 T	III 400	-			5,9										1187	
AR 110-27 T	III 230	-	4	3	13,5	169	145	139	131	123	115	107	84	55	1555	
AR 110-27 T	III 400	-			7,8										1555	
AR 110-36 T	III 230	-	5,5	4	17,3	221	190	181	173	164	154	143	112	72	1901	
AR 110-36 T	III 400	-			10,0										1901	

Ø Impulsión: 2" - Outlet Ø: 2"

Tipo Type	Voltaje Voltage	Cond. µF	Potencia		"A"	Caudal m³/h / Flow m³/h										Longitud Length
			HP	KW		0	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12		
						Altura m.c.a. / Height w.c.m.										
AR 140-06 M	II 230	40	1,5	1,1	8,6	39	36	35	34	32	29	26	22	17	683	
AR 140-06 T	III 230	-			5,2										655	
AR 140-06 T	III 400	-			3,0										655	
AR 140-08 M	II 230	50	2	1,5	10,6	52	48	47	46	43	39	35	29	24	774	
AR 140-08 T	III 230	-			6,9										745	
AR 140-08 T	III 400	-			4,0										745	
AR 140-13 T	III 230	-	3	2,2	10,2	82	75	73	71	66	59	50	40	30	929	
AR 140-13 T	III 400	-			5,9										929	
AR 140-17 T	III 230	-	4	3	13,5	108	98	96	94	87	79	70	58	46	1204	
AR 140-17 T	III 400	-			7,8										1204	
AR 140-23 T	III 230	-	5,5	4	17,3	148	134	131	127	118	108	95	79	60	1504	
AR 140-23 T	III 400	-			10,0										1504	
AR 140-32 T	III 230	-	7,5	5,5	23,7	202	182	178	172	160	143	125	105	80	1936	
AR 140-32 T	III 400	-			13,7										1936	

Ø Impulsión: 2" - Outlet Ø: 2"



Tipo Type	Voltaje Voltage	Cond. µF	Potencia		"A"	Caudal m³/h / Flow m³/h										Longitud Lenght
			HP	KW		0	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4	15,6	
						Altura m.c.a. / Height w.c.m.										
AR 200-07 M	II 230	50	2	1,5	10,6	45	37	36	33	31	28	25	22	18	14	890
AR 200-07 T	III 230	-			6,9											861
AR 200-07 T	III 400	-			4											861
AR 200-10 T	III 230	-	3	2,2	10,2	64	54	52	48	44	41	36	32	26	20	1046
AR 200-10 T	III 400	-			5,9											1046
AR 200-14 T	III 230	-	4	3	13,5	89	76	72	67	62	56	49	43	35	28	1496
AR 200-14 T	III 400	-			7,8											1496
AR 200-19 T	III 230	-	5,5	4	17,3	120	102	97	91	89	76	68	58	48	37	1778
AR 200-19 T	III 400	-			10											1778
AR 200-26 T	III 230	-	7,5	5,5	23,7	163	136	129	120	111	100	87	75	61	48	2257
AR 200-26 T	III 400	-			13,7											2257

Ø Impulsión: 2" - Outlet Ø: 2"

Tipo Type	Voltaje Voltage	Cond. µF	Potencia		"A"	Caudal m³/h / Flow m³/h										Longitud Lenght
			HP	KW		0	5,4	7,2	8,4	9,6	10,8	12	14	18	24	
						Altura m.c.a. / Height w.c.m.										
AR 250-08 T	III 230	-	3	2,2	10,2	51			41	39	37	35	32	24	12	1032
AR 250-08 T	III 400	-			5,9											1032
AR 250-11 T	III 230	-	4	3	13,5	70			57	54	52	49	45	34	18	1387
AR 250-11 T	III 400	-			7,8											1387
AR 250-15 T	III 230	-	5,5	4	17,3	97			79	76	73	69	64	50	27	1732
AR 250-15 T	III 400	-			10,0											1732
AR 250-20 T	III 230	-	7,5	5,5	23,7	125			102	98	94	89	81	65	37	2187
AR 250-20 T	III 400	-			13,7											2187

Ø Impulsión: 2" - Outlet Ø: 2"

Su dirección de correo electrónico forma parte del Registro de Tratamiento de EURO-SUR Sanlúcar, podrá consultar en detalle nuestra Política de Privacidad accediendo a la URL o código QR.

AVISO SOBRE CONSERVACIÓN DE DATOS
Este mensaje y su contenido, de manera exclusiva a su destinatario y puede contener información confidencial y sujeta al secreto profesional, cuya divulgación no está permitida por Ley.
En caso de haber recibido este mensaje por error le rogamos que, de forma inmediata, nos lo comuniqué mediante correo electrónico remitido a nuestra atención y proceda a su eliminación, así como a la de cualquier documento adjunto al mismo.
Adicionalmente, le comunicamos que la distribución, copia o utilización de este mensaje, o de cualquier documento adjunto al mismo, cualquiera que fuera su finalidad, están prohibidos por la Ley.

Responsable: EUROSUR SANLUCAR S.L.
Finalidad: Gestión de agenda y comunicaciones electrónicas
Legitimación: Contractuales para la prestación asistencial
Destinatarios: No se prevé cesión de datos
Derechos: Tiene derecho a acceder, rectificar y suprimir, limitar u oponerse, o solicitar la portabilidad de sus datos

<https://www.protecciondatosencadiz.com/grp/B49543/PP.pdf>
Por favor, si va a reenviar este correo o cualquier otro, tenga en cuenta los siguientes:
1.- Borre la dirección del remitente, así como cualquier otra dirección que aparezca en el cuerpo del mensaje.
2.- Proteja las direcciones de los destinatarios colocando las mismas en la línea de Cco (con copia oculta).
Combatir el spam es tarea de todos

