



Serie Z8

Electrobombas sumergibles para para pozos de 8" construidas íntegramente en fundición de acero inoxidable AISI 304

La Serie Z8 de la prestigiosa firma italiana Lowara cuenta con un diseño de vanguardia y un gran desarrollo tecnológico que garantizan una larga vida útil del equipo.

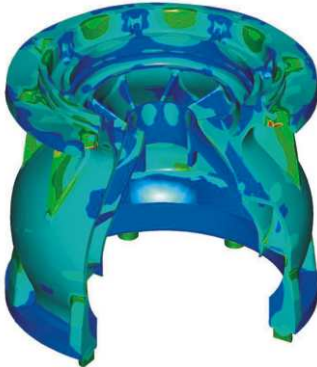


Aplicaciones

- ✓ Abastecimiento de agua de napas profundas.
- ✓ Sistemas de presurización y distribución de agua en sistemas civiles e industriales.
- ✓ Abastecimiento de tanques y reservorios.
- ✓ Sistemas de lavado y anti-incendio.
- ✓ Control del nivel del agua.
- ✓ Irrigación.
- ✓ Agricultura, industria, minería.



Especificaciones Técnicas



- ✓ Caudales de hasta 180 m³/h y alturas hasta 550 m.
- ✓ Máximo diámetro de la bomba (con 2 flejes cubre cable): 198 mm para todas las versiones.
- ✓ Máximo permitido de arena en suspensión: 100 g/m³.

Características Constructivas

- ✓ La bomba es muy robusta, liviana, y resistente a la corrosión.
- ✓ Todos los componentes de la bomba están fabricados en fundición de acero inoxidable AISI 304.
- ✓ Los bujes guía y los anillos de desgaste aseguran una alta resistencia y garantizan una performance constante y durable.



Serie Z8

Electrobombas sumergibles para pozos de 8" construidas íntegramente en fundición de acero inoxidable AISI 304

Modelo de Bomba	Potencia (HP)	Diámetro motor	Ø Trans. Máx. (mm.)	Ø Boca Salida (mm.)	Caudal m ³ /h					
					0	10	30	50	73	80
					Altura m.c.a.					
ZN855-01	7,5	6"	200	125	28,7	28	27	23	14	10,2
ZN855-02/2A	10				45,7	44,4	43	35	14,9	
ZN855-02/1A					51,3	49,9	48	40	20,5	
ZN855-02	12,5				57	55,6	53	45	27	19,7
ZN855-03/2A	15				74,2	72,1	69	57	27,7	
ZN855-03					86,1	83,9	80	69	41	30,7
ZN855-04/2A	20				102,7	99,9	96	79	41	
ZN855-04					114,6	111,7	107	91	55	40,7
ZN855-05/3A	25				125,6	122,2	117	97	49	
ZN855-05/2A					132,3	128,8	124	104	56,7	
ZN855-05	30				143,5	139,8	134	114	68	50,5
ZN855-06/2A					160,7	156,6	150	127	70,9	
ZN855-06	40				172	167,6	160	137	83	61,3
ZN855-07/2A					188,6	183,6	176	148	82,3	
ZN855-07	50				199,7	194,5	186	158	93	68,8
ZN855-08/2A					217	211,5	202,8	171	96,1	
ZN855-08	60				228,3	222,5	212,7	181	107,3	79,4
ZN855-09/2A					244,8	238,3	227,8	191,2	106,8	
ZN855-09	70				260,6	254,2	244,3	210,6	128,5	96,9
ZN855-10/2A		277,5	270,5	260,1	221,5	128,4				
ZN855-10	80	288,8	281,7	270,3	231,9	140,2	105,2			
ZN855-11/2A		305,6	298	286,6	244,8	143,2				
ZN855-11	90	316,9	309,2	296,8	255,4	155,4	116,9			
ZN855-12		346,6	338,3	324,8	279,8	170,5	128,5			
ZN855-13	100	375,3	366,1	351,3	302,3	183,7	138,2			
ZN855-14		404,5	394,7	379,1	326,6	198,9	149,9			
ZN855-15	113	432,8	422,2	404,9	348	210,9	158,4			
ZN855-16		461,6	450,3	432,1	372,2	226,5	170,5			
ZN855-17	125	491,8	479,8	461,2	398,8	244,6	185			
ZN855-18		520	507,3	487,4	420,8	257	194			
ZN855-19		551,2	538	517	446,3	273,5	206,9			

Modelo de Bomba	Potencia (HP)	Diámetro motor	Ø Trans. Máx. (mm.)	Ø Boca Salida (mm.)	Caudal m ³ /h					
					0	15	42	70	102	110
					Altura m.c.a.					
ZN875-01	7,5	6"	198	125	28,9	26,9	24,2	20,1	11,8	9,2
ZN875-02/2A	10				44,1	42,1	38,2	29,3	11,3	
ZN875-02/1A					50,8	48	43,3	34,7	17,6	
ZN875-02	15				57,9	54,1	48,7	40,5	23,9	18,6
ZN875-03/3A					66,1	63,1	57,2	43,7	16,9	
ZN875-03/2A	20				73,5	69,7	63,3	50,4	24	
ZN875-03/1A					80,1	75,3	68	55,3	29,8	
ZN875-03	25				87,5	81,7	73,9	61,8	37	29,1
ZN875-04/2A					102,3	96,5	87,4	70,3	35,6	
ZN875-04	30				116,5	108,8	98,1	81,8	48,8	38,1
ZN875-05/3A					124,7	117,9	106,7	85,2	41,4	
ZN875-05/2A	40				132,1	124,4	112,9	92,1	49,3	
ZN875-05					145,3	135,8	122,5	102,3	61	47,7
ZN875-06/2A	50				160	150,4	135,9	110,6	59,7	
ZN875-06/1A					166,5	156,0	140,6	115,5	65,8	
ZN875-06	60				174,2	162,8	147,1	122,7	73,1	57,2
ZN875-07/2A					189	177,5	160,4	131	71,8	
ZN875-07	70				202	188,7	169,8	140,8	82,7	64,2
ZN875-08/3A					210,1	197,7	178,3	143,9	76,7	
ZN875-08/2A	80	221,5	208	188,9	156,2	88,7				
ZN875-08		234,9	219,6	198,8	166,5	100,6	79,3			
ZN875-09/2A	90	249,9	234,6	212,4	175,1	99,1				
ZN875-09		263,6	246,4	223	187,2	113,3	89,3			
ZN875-10/2A	100	278,5	261,3	236,7	196	112				
ZN875-10		291,8	272,7	246,5	206,5	124,1	97,5			
ZN875-11/2A	110	308,6	298,4	262,1	217,4	125,1				
ZN875-11		322,3	301,3	272,5	228,5	138	108,7			
ZN875-12	120	352,1	329,1	297,9	249,9	151,1	119,2			
ZN875-13		381,2	356,4	322,6	271	164,3	129,7			
ZN875-14	130	409,5	382,8	346,2	290,3	175,1	137,9			
ZN875-15		440,2	411,5	373	313,8	190,6	150,7			
ZN875-16	140	471,8	441,2	399,6	336	204,6	162,1			
ZN875-17		500,3	467,8	423,3	355,4	215,7	170,4			
ZN875-18	150	530,1	495,7	449,6	378,8	231,2	183,3			

Serie Z8

Electrobombas sumergibles para pozos de 8" construidas íntegramente en fundición de acero inoxidable AISI 304

Modelo de Bomba	Potencia (HP)	Diámetro motor	Ø Trans. Máx. (mm.)	Ø Boca Salida (mm.)	Caudal m ³ /h					
					0	22	60	90	129	138
					Altura m.c.a.					
ZN895-01	10	6"	198	125	28,5	27,7	25,3	21,6	12,3	9,8
ZN895-02/2B	15				38,7	38,3	35,2	27,5		
ZN895-02/2A	20				47,7	46,6	44	36,4	17,8	
ZN895-02					57	55,4	50,7	43,2	24,6	19,5
ZN895-03/2B	25				67,2	66,1	60,8	49,4		
ZN895-03/1A	30				81,1	79	73	61,8	34	
ZN895-03	40				86	83,8	77,3	66,4	39	30,4
ZN895-04/2A					104,5	102	94,7	79,7	42,5	
ZN895-04					113,8	110,7	101,4	86,5	49,3	39,2
ZN895-05/3A	50				128	125	116,4	97,5	50,8	
ZN895-05		141,9	138	126,4	107,5	60,9	48,7			
ZN895-06/3A	60	158,4	154,8	144,6	122,4	67,1				
ZN895-06		172,6	168,1	154,9	132,8	77,7	60,5			
ZN895-07/3A	70	186,5	182,1	169,6	144	79,8				
ZN895-07	75	201,5	196,4	181,3	156,2	92,4	72,4			
ZN895-08/3A	80	215,7	210,6	196	166,7	93,3				
ZN895-08		229,9	223,9	206,3	177,2	104	81,1			
ZN895-09/3A	90	244,4	238,6	221,9	188,9	106,2				
ZN895-09	100	258,9	252,4	233	200,8	119	93,2			
ZN895-10/3A		272,9	266,3	247,3	210,9	119,3				
ZN895-10		287	279,6	257,6	221,5	130	101,4			
ZN895-11	113	316,3	308,2	284,6	245,2	145	113,4			
ZN895-12	125	346,3	337,6	311,5	268,1	158,8	124,4			
ZN895-13	150	374,9	365,6	338,1	291,9	174	137,5			
ZN895-14		403,1	393	363	312,8	185,4	145,2			
ZN895-15	175	434,2	423,5	391,4	337,7	201,8	159			
ZN895-16		462,6	451	416,2	358,6	213,2	169			
ZN895-17		490,9	478,4	440,9	379,4	224,2	175,5			
ZN895-18	200	520,2	507,1	468,5	404,2	241	189,3			

Modelo de Bomba	Potencia (HP)	Diámetro motor	Ø Trans. Máx. (mm.)	Ø Boca Salida (mm.)	Caudal m ³ /h					
					0	30	80	125	168	180
					Altura m.c.a.					
ZN8125-01	10	6"	198	125	27,1	24,7	21	17,1	9,4	6,9
ZN8125-02/2B	15				41,9	38,8	31,8	22,3		
ZN8125-02/2A	20				48,3	44,6	37,5	28,9	13	
ZN8125-02					54,3	49,5	42	34,1	18,8	13,7
ZN8125-03/3A	25				71,9	66,2	55,5	42,6	19,3	
ZN8125-03	30				81,7	74,6	63,4	51,5	28,7	20,7
ZN8125-04/2B	40				97	89,2	74,8	57,5		
ZN8125-04/2A					102,6	94,1	79,5	63,1	32,9	
ZN8125-04					108,5	99	84,1	68,3	37,8	27,5
ZN8125-05/3A	50				126,4	116	97,9	77,1	39,3	
ZN8125-05		135,2	123,4	104,7	84,8	46,6	34,2			
ZN8125-06/3A	60	156,4	143,5	121,7	97,1	50,2				
ZN8125-06		165,5	151,1	128,8	105	60	41,9			
ZN8125-07/3A	70	183,3	168	142,6	114,3	60,2				
ZN8125-07		192,3	175,6	149,8	122,5	69,8	48,8			
ZN8125-08/3A	75	210,9	193,2	164,1	131,8	70,3				
ZN8125-08	80	220,5	201,3	171,8	140,4	80,3	55,9			
ZN8125-09/3A	90	239	218,9	186	149,8	80,6				
ZN8125-09		248,1	226,5	193,2	157,8	90,3	62,9			
ZN8125-10/3A	100	266,2	243,7	207,3	167,4	90,7				
ZN8125-10		275,3	251,4	214,6	175,4	100,3	69,9			
ZN8125-11	113	304,2	277,8	237,4	194,4	112,2	76,8			
ZN8125-12	125	332,7	303,9	259,6	212,5	123	84,5			
ZN8125-13	150	361,2	329,9	282,3	231,6	134,9	93,1			
ZN8125-14		387,9	354,2	302,8	248	143,5	98,5			
ZN8125-15		414,3	378,3	323	264,2	151,9	104			
ZN8125-16	175	444,5	406	347	284,4	165,3	113,9			
ZN8125-17		470,9	430,1	367,3	300,6	173,7	119,5			
ZN8125-18	200	500,4	457,1	391	320,8	186,8	128,9			