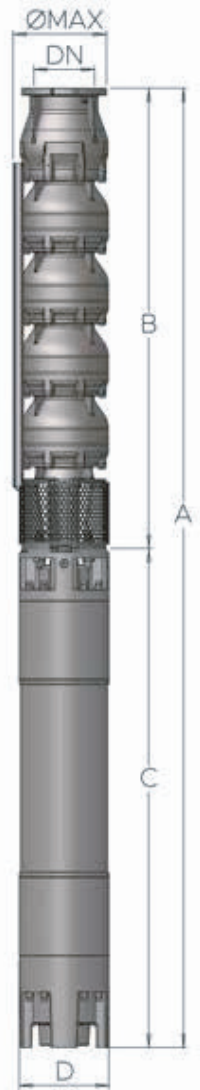


10SX-190

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable

Características Hidráulicas a 50Hz

Modelo	Motor 2900 rpm		Q = Caudal										
			m³/h	0	96	114	132	150	168	186	204	222	240
	CV hp	kW	l/min	0	1600	1900	2200	2500	2800	3100	3400	3700	4000
			l/s	0	26,67	31,67	36,67	41,67	46,67	51,67	56,67	61,67	66,67
10SX190/1V/A	15	11	H(m)	29	24	23	21	19	17	15	13	10	6
10SX190/1P/A	20	15		35	30	29	28	26	24	21	19	16	13
10SX190/1G/A	25	18,5		41	36	35	33	31	29	27	25	22	19
10SX190/1A/A	30	22		44	40	38	37	36	34	32	29	27	24
10SX190/2R/A	35	26		70	59	56	52	48	43	38	32	26	19
10SX190/2K/A	40	30		78	68	65	61	57	52	47	42	37	29
10SX190/2A/A	50	37		87	75	73	69	65	61	56	50	44	37
10SX190/3K/A	60	45		117	101	97	91	85	77	69	59	50	39
10SX190/3C/A	70	51		128	111	106	100	93	86	77	68	58	47
10SX190/3A/A	75	55		131	113	109	104	98	91	83	75	66	56
10SX190/4K/A	80	59		156	136	129	121	112	102	91	79	66	51
10SX190/4C/A	90	66		171	147	141	133	124	115	103	91	78	63



Dimensiones y Pesos											
Modelo	CV hp	kW	A mm	B mm	C mm	D mm	Ømax mm	DN	A kg	B kg	C kg
10SX190/1V/A	15	11	1427	660	767	145	254	G6" DN 150	103	42	61
10SX190/1P/A	20	15	1487	660	827				111	42	69
10SX190/1G/A	25	18,5	1557	660	897				116	42	74
10SX190/1A/A	30	22	1627	660	967				123	42	81
10SX190/2R/A	35	26	1876	849	1027				147	57	90
10SX190/2K/A	40	30	1898	849	1049	192			194	57	137
10SX190/2A/A	50	37	1968	849	1119				214	57	157
10SX190/3K/A	60	45	2267	1038	1229				242	73	169
10SX190/3C/A	70	51	2267	1038	1229				243	73	170
10SX190/3A/A	75	55	2387	1038	1349				267	73	194
10SX190/4K/A	80	59	2576	1227	1349				282	88	194
10SX190/4C/A	90	66	2646	1227	1419				298	88	210

*Esta electrobomba no se recomienda para el montaje horizontal.

Aplicaciones



Abastecimiento Público



Aumentos de Presión
en Red



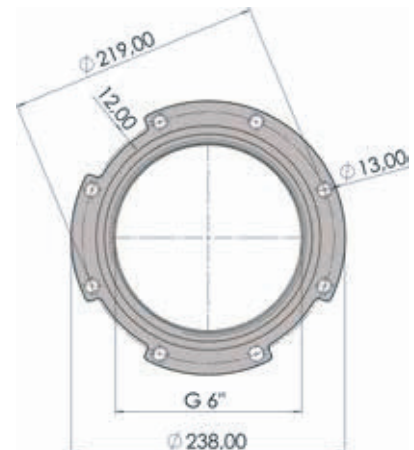
Industria



Riego y Agricultura



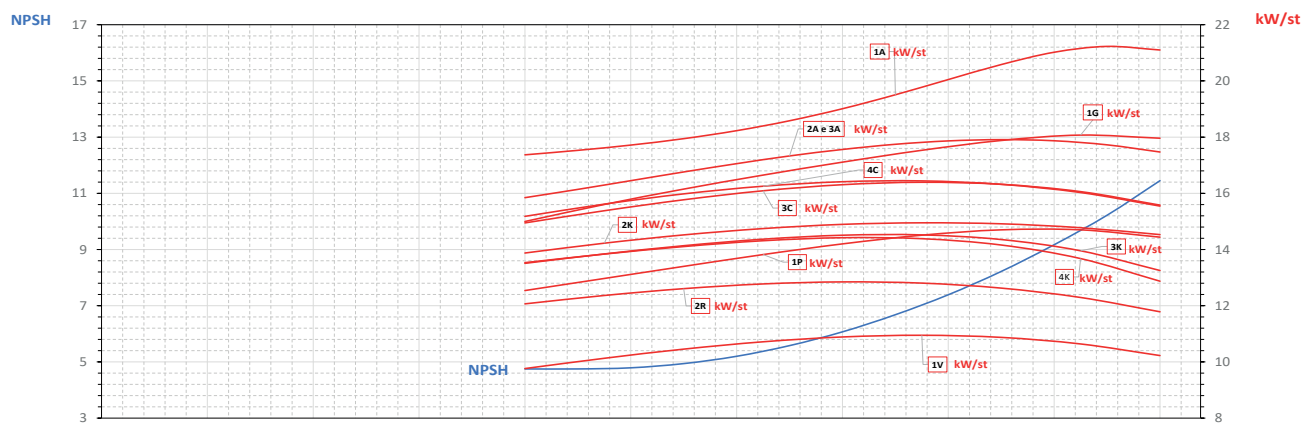
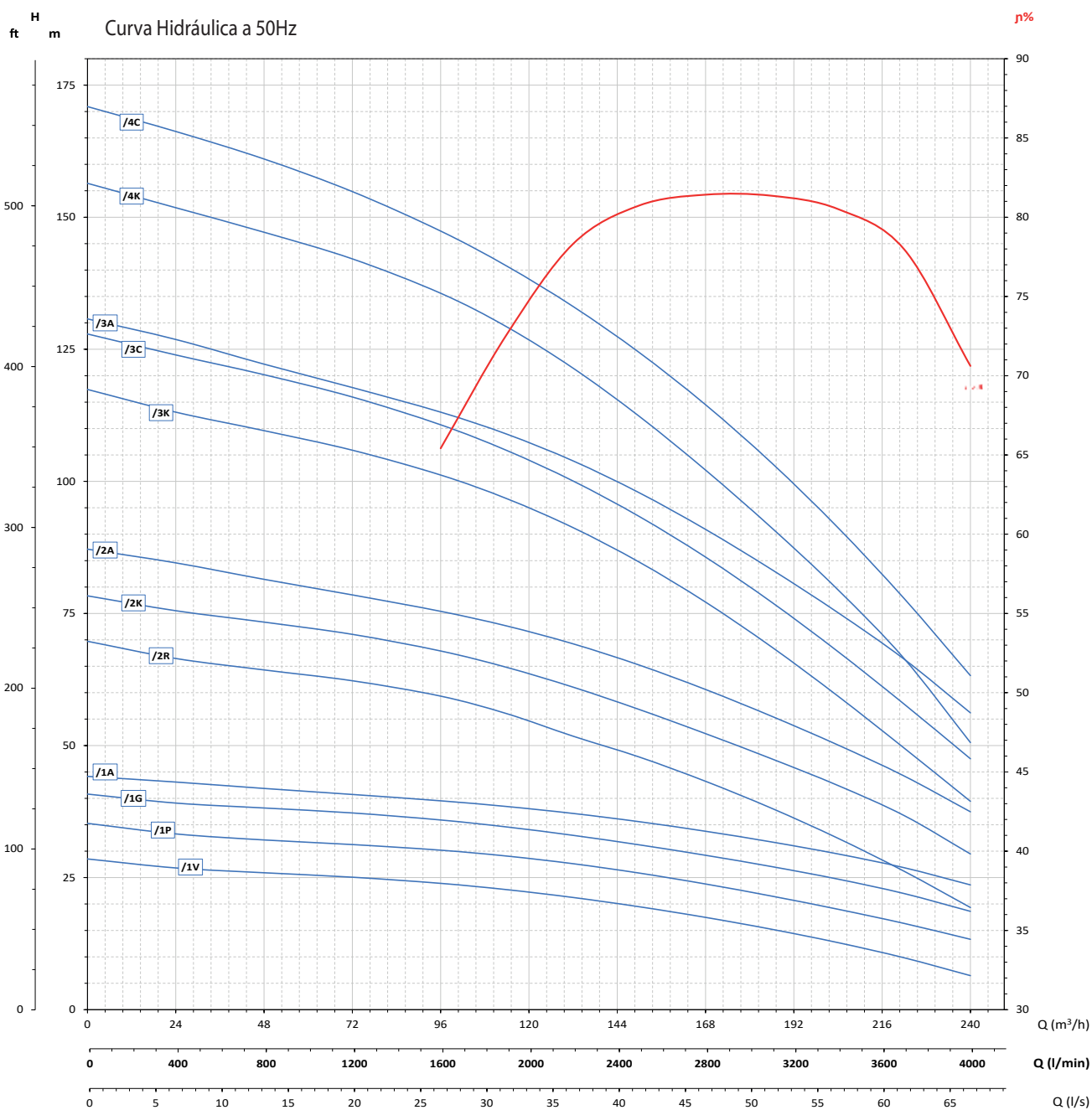
Bombeo Solar



Medidas brida cuerpo Impulsión (mm)

10SX-190

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable



Rendimiento máximo 81,70%

Absorción máxima por etapa 1A = 21,23 kW/st - 1G = 18,1 kW/st - 1P = 14,7 kW/st - 1V = 10,9 kW/st - 2A e 3A = 17,91 kW/st - 2K = 14,95 kW/st - 2R = 12,85 kW/st - 3C = 16,4 kW/st - 3K = 14,54 kW/st - 4C = 16,45 kW/st - 4K = 14,43 kW/st

Las condiciones de trabajo han sido tomadas en las siguientes condiciones: Agua a 15°C, presión atmosférica 1bar y densidad específica 1gr/cm³, según ISO 9906 Anex A.

Debido a continuas mejoras en el diseño EMC BOMBAS se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso

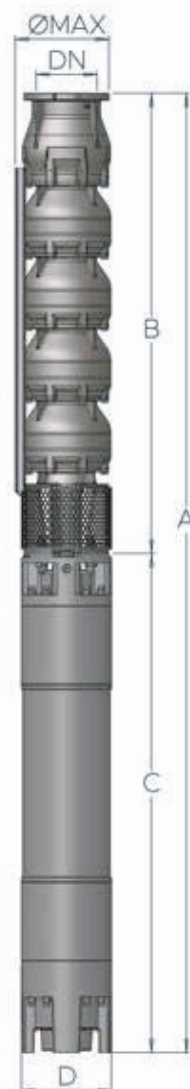
10SX-190

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable



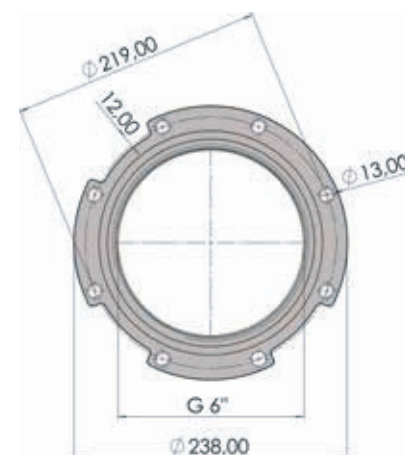
Características Hidráulicas a 50Hz

Modelo	Motor 2900 rpm		Q = Caudal										
			m³/h	0	96	114	132	150	168	186	204	222	240
	CV hp	kW	l/min	0	1600	1900	2200	2500	2800	3100	3400	3700	4000
			l/s	0	26,67	31,67	36,67	41,67	46,67	51,67	56,67	61,67	66,67
10SX190/4A/A	100	75	H(m)	176	150	144	137	129	119	109	98	85	70
10SX190/5A/A	125	92		219	187	180	171	161	149	136	122	107	87
10SX190/6A/A	150	110		263	225	216	206	193	179	164	147	128	105
10SX190/7A/A	180	132		306	261	252	242	225	205	185	166	144	117
10SX190/8A/A	180	132		350	298	288	276	257	234	212	189	165	133
10SX190/9A/A	200	150		393	336	324	311	289	263	238	213	185	150
10SX190/10A/A*	230	170		437	373	360	346	321	293	265	237	206	166
10SX190/11A/A*	260	190		481	412	398	381	356	323	290	256	219	174
10SX190/12A/A*	300	220		525	449	434	416	388	352	316	279	239	190
10SX190/13A/A*	300	220		568	487	470	450	421	382	343	303	259	206
10SX190/14A/A*	340	250		612	524	507	485	453	411	369	326	279	221
10SX190/15A/A*	400	300		656	562	543	520	485	440	395	349	299	237



Dimensiones y Pesos												
Modelo	CV hp	kW	A mm	B mm	C mm	D mm	Ømax mm	DN	A kg	B kg	C kg	
10SX190/4A/A	100	75	2836	1227	1609	192	240	254	G6" DN 150	329	88	241
10SX190/5A/A	125	92	2984	1416	1568	453				104	349	
10SX190/6A/A	150	110	3313	1605	1708	477				119	358	
10SX190/7A/A	180	132	3602	1794	1808	552				135	417	
10SX190/8A/A	180	132	3791	1983	1808	567				150	417	
10SX190/9A/A	200	150	4100	2172	1928	625				165	460	
10SX190/10A/A*	230	170	4389	2361	2028	664				180	484	
10SX190/11A/A*	260	190	4678	2550	2128	716				196	520	
10SX190/12A/A*	300	220	4976	2739	2237	286	286	911		211	700	
10SX190/13A/A*	300	220	5165	2928	2237			926		226	700	
10SX190/14A/A*	340	250	5525	3118	2407			1016		241	775	
10SX190/15A/A*	400	300	5714	3307	2407			1031		256	775	

*Esta electrobomba no se recomienda para el montaje horizontal.



Medidas brida cuerpo Impulsión (mm)

Aplicaciones



Abastecimiento Público



Aumentos de Presión
en Red



Industria



Riego y Agricultura



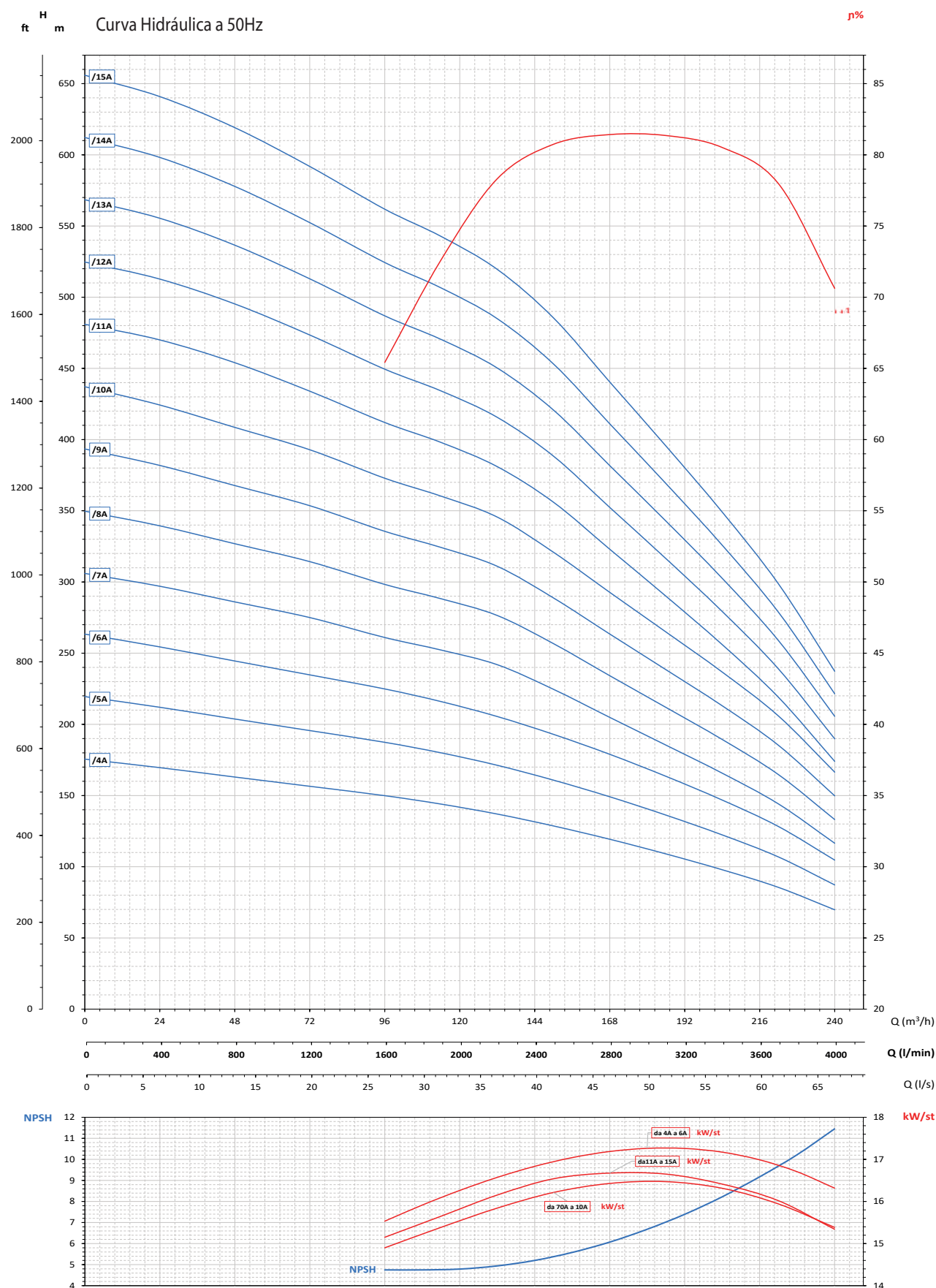
Bombeo Solar

Las condiciones de trabajo han sido tomadas en las siguientes condiciones: Agua a 15°C, presión atmosférica 1bar y densidad específica 1gr/cm³, según ISO 9906 Anex A.

Debido a continuas mejoras en el diseño EMC BOMBAS se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso

10SX-190

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable



Rendimiento máximo **81,70%**

Absorción máxima por etapa da 4A a 6A = **17,27 kW/st** - da 7A a 10A = **16,48 kW/st** - da 11A a 15A = **16,68 kW/st**

Las condiciones de trabajo han sido tomadas en las siguientes condiciones: Agua a 15°C, presión atmosférica 1bar y densidad específica 1gr/cm³, según ISO 9906 Anex A.

Debido a continuas mejoras en el diseño EMC BOMBAS se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso