

6SX-35

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable



Características Hidráulicas a 50Hz

Modelo	Motor		2900 rpm	Q = Caudal										
	CV hp	kW		m³/h	0	12	18	24	27	30	33	36	42	48
			l/min	0	200	300	400	450	500	550	600	700	800	
			l/s	0	3,33	5	6,67	7,50	8,33	9,17	10	11,67	13,33	
6SX35/2A-A	3	2,2	H(m)	29	26	24	22	21	20	18	17	13	8	
6SX35/3A-A	5,5	4		44	39	37	33	32	30	27	25	19	12	
6SX35/4A-A	7,5	5,5		58	52	49	45	42	39	37	33	25	16	
6SX35/5A-A	10	7,5		73	65	61	56	53	49	46	41	32	20	
6SX35/6A-A	10	7,5		87	78	73	67	63	59	55	50	38	24	
6SX35/7A-A	12,5	9,2		102	91	85	78	74	69	64	58	44	28	
6SX35/8A-A	12,5	9,2		117	105	98	89	84	78	72	66	50	31	
6SX35/9A-A	15	11		132	118	110	100	94	88	81	73	56	35	
6SX35/10A-A	15	11		147	131	122	111	105	98	90	81	62	39	
6SX35/11A-A	17,5	13		161	145	134	122	115	107	99	90	68	43	
6SX35/12A-A	20	15		176	158	147	133	126	117	108	98	75	47	
6SX35/13A-A	20	15		191	171	159	145	136	127	117	106	81	50	
6SX35/14A-A	25	18,5		206	184	171	156	147	137	126	115	87	54	
6SX35/15A-A	25	18,5		220	197	183	167	157	147	135	123	93	58	
6SX35/16A-A	25	18,5		235	210	196	178	168	157	145	131	100	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
6SX35/2A-A	3	2,2	981	531	450	145	145	G 3" DN 80	56	15	41
6SX35/3A-A	5,5	4	1242	645	597				63	19	44
6SX35/4A-A	7,5	5,5	1386	759	627				69	22	47
6SX35/5A-A	10	7,5	1540	873	667				77	26	51
6SX35/6A-A	10	7,5	1654	987	667				81	30	51
6SX35/7A-A	12,5	9,2	1798	1101	697				87	33	54
6SX35/8A-A	12,5	9,2	1912	1215	697				91	37	54
6SX35/9A-A	15	11	2096	1329	767				102	41	61
6SX35/10A-A	15	11	2210	1443	767				106	45	61
6SX35/11A-A	17,5	13	2324	1557	767				110	48	62
6SX35/12A-A	20	15	2498	1671	827				121	52	69
6SX35/13A-A	20	15	2612	1785	827				125	56	69
6SX35/14A-A	25	18,5	2796	1899	897				133	59	74
6SX35/15A-A	25	18,5	2910	2013	897				137	63	74
6SX35/16A-A	25	18,5	3024	2127	897				141	67	74

*Esta electrobomba no se recomienda para el montaje horizontal.

Aplicaciones



Abastecimiento Público



Aumentos de Presión
en Red



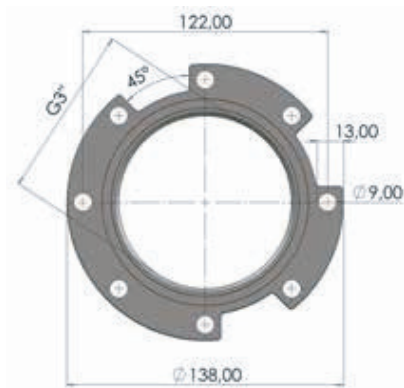
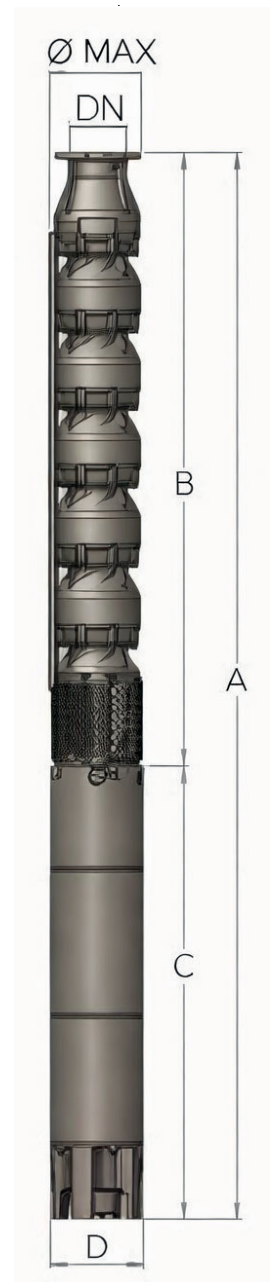
Industria



Riego y Agricultura



Bombeo Solar



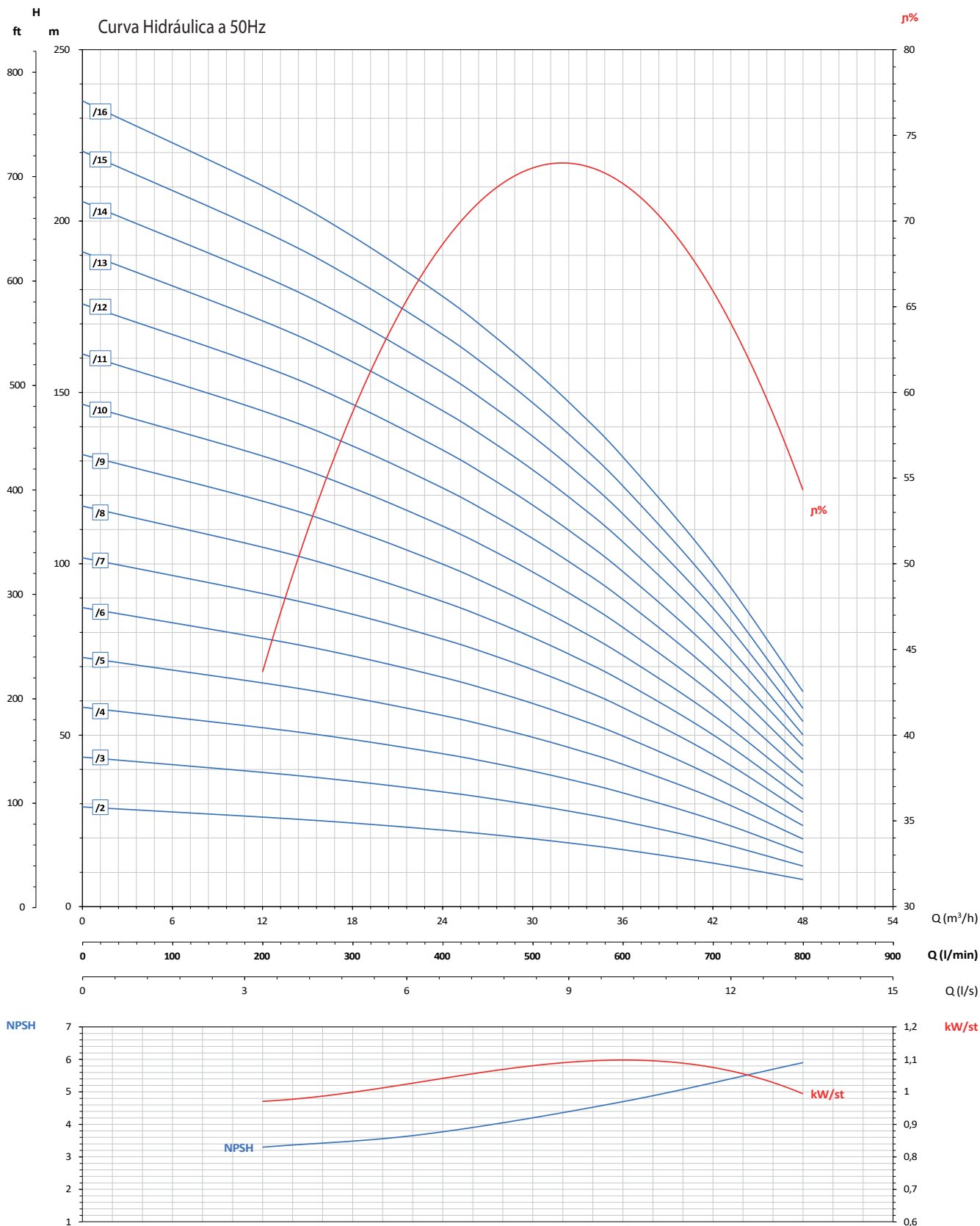
Medidas brida cuerpo Impulsión (mm)

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

6SX-35

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable



Rendimiento máximo 73,2%
Absorción máxima por etapa 1,1 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

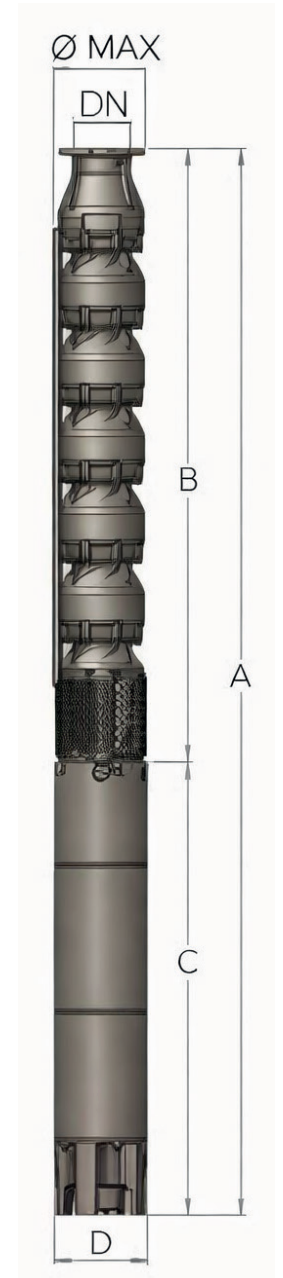
6SX-35

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable



Características Hidráulicas a 50Hz

Modelo	Motor ²⁹⁰⁰ rpm		Q = Caudal										
			m³/h	0	12	18	24	27	30	33	36	42	48
	CV hp	kW	l/min	0	200	300	400	450	500	550	600	700	800
			l/s	0	3,33	5	6,67	7,50	8,33	9,17	10	11,67	13,33
6SX35/17A-A	30	22	H(m)	250	223	208	189	178	167	154	139	106	67
6SX35/18A-A	30	22		264	237	220	200	189	176	163	148	113	71
6SX35/19A-A	30	22		279	250	232	211	199	186	172	156	119	74
6SX35/20A-A	35	26		292	261	242	221	208	194	179	162	124	78
6SX35/21A-A	35	26		307	274	255	232	218	204	188	170	130	82
6SX35/22A-A	35	26		321	287	267	243	229	213	197	178	136	86
6SX35/23A-A	35	26		336	300	279	254	239	223	205	186	143	90
6SX35/24A-A	40	30		350	313	291	265	249	233	214	194	149	94
6SX35/25A-A	40	30		365	326	303	276	260	243	223	202	155	98
6SX35/26A-A	40	30		380	339	315	287	270	252	232	210	161	101
6SX35/27A-A	40	30		394	352	327	298	281	262	241	218	167	105
6SX35/28A-A*	50	37		409	365	339	309	291	272	250	226	174	109
6SX35/29A-A*	50	37		423	378	352	320	301	281	259	235	180	113
6SX35/30A-A*	50	37		438	391	364	331	312	291	268	243	186	117



Dimensiones y Pesos											
Modelo	CV hp	kW	A mm	B mm	C mm	D mm	Ømax mm	DN	A kg	B kg	C kg
6SX35/17A-A	30	22	3208	2241	967	145	145	G 3" DN 80	151	70	81
6SX35/18A-A	30	22	3322	2355	967				155	74	81
6SX35/19A-A	30	22	3436	2469	967				159	78	81
6SX35/20A-A	35	26	3610	2583	1027				172	82	90
6SX35/21A-A	35	26	3724	2697	1027				175	85	90
6SX35/22A-A	35	26	3838	2811	1027				179	89	90
6SX35/23A-A	35	26	3952	2925	1027				183	93	90
6SX35/24A-A	40	30	4206	3039	1167				199	96	103
6SX35/25A-A	40	30	4320	3153	1167				203	100	103
6SX35/26A-A	40	30	4434	3267	1167				207	104	103
6SX35/27A-A	40	30	4548	3381	1167				210	107	103
6SX35/28A-A*	50	37	4792	3495	1297				228	111	117
6SX35/29A-A*	50	37	4906	3609	1297				232	115	117
6SX35/30A-A*	50	37	5020	3723	1297				236	119	117

*Esta electrobomba no se recomienda para el montaje horizontal.

Aplicaciones



Abastecimiento Público



Aumentos de Presión
en Red



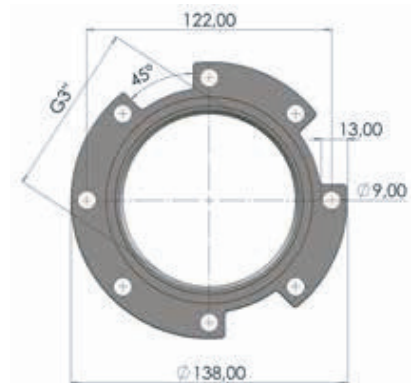
Industria



Riego y Agricultura



Bombeo Solar



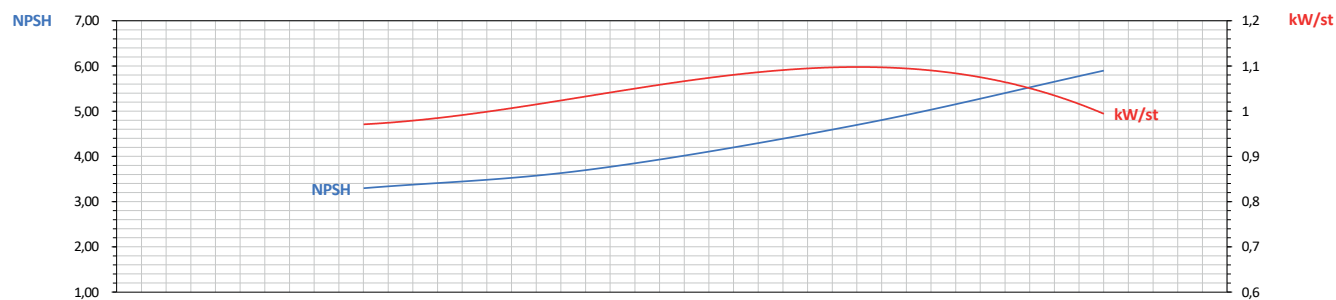
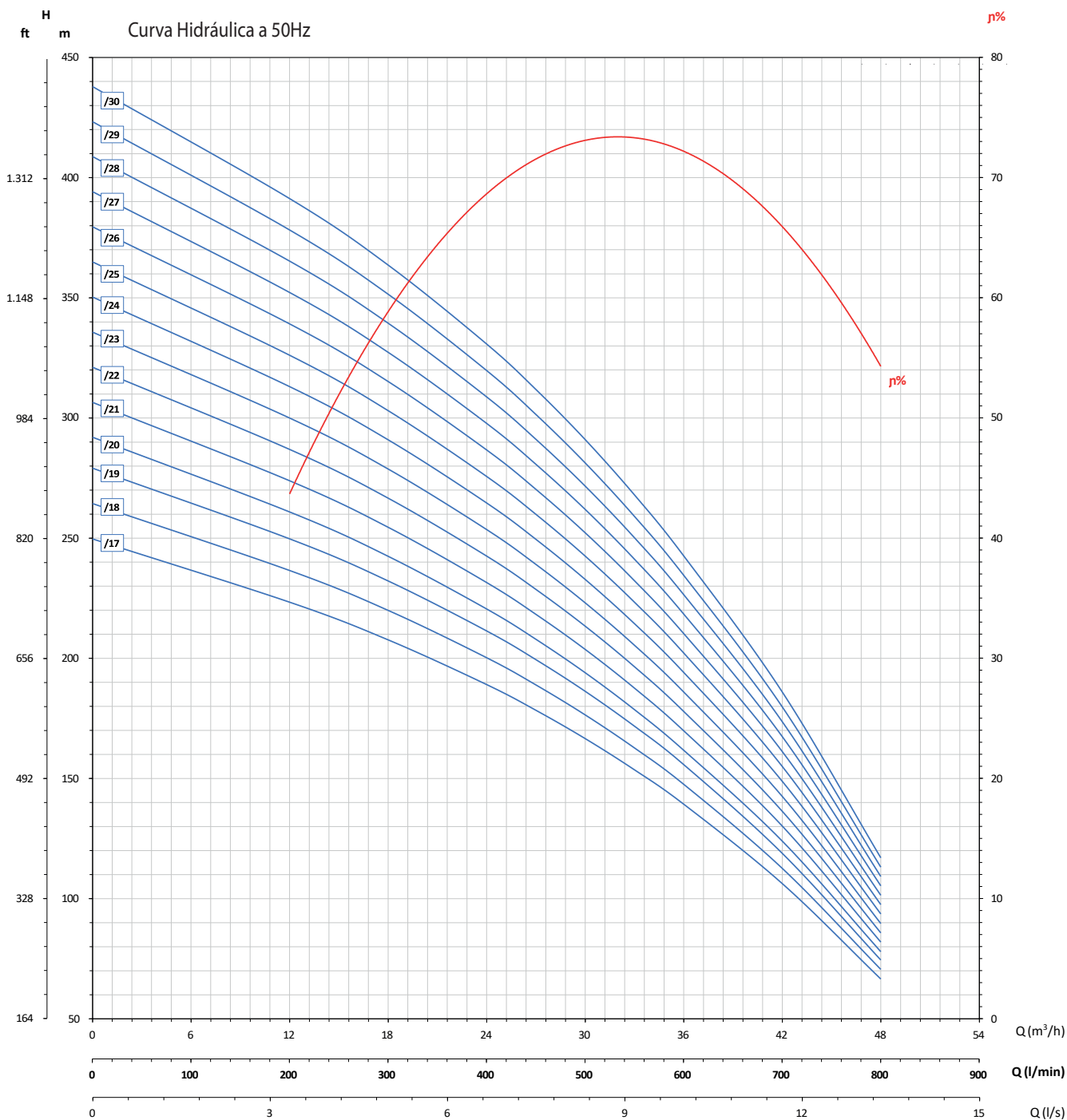
Medidas brida cuerpo Impulsión (mm)

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

6SX-35

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable



Rendimiento máximo **73,2%**

Absorción máxima por etapa **1,1 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