

6SX-70

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable



Características Hidráulicas a 50Hz

Modelo	Motor ^{2900 rpm}		Q = Caudal										
	CV hp	kW	m³/h	0	36	48	54	60	66	72	78	84	90
			l/min	0	600	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
			l/s	0	10	13,33	15	16,67	18,33	20	21,67	23,33	25
6SX70/2A-B	5,5	4	H(m)	27	21	18	17	16	15	13	12	10	7
6SX70/3A-B	7,5	5,5		41	32	28	26	24	22	20	17	14	11
6SX70/4A-B	10	7,5		54	41	36	33	31	28	25	22	18	13
6SX70/5A-B	12,5	9,2		67	52	45	42	39	35	32	27	22	17
6SX70/6A-B	15	11		81	63	55	51	47	43	39	33	28	22
6SX70/7A-B	17,5	13		94	73	64	60	55	50	45	39	33	26
6SX70/8A-B	20	15		107	83	73	68	63	58	51	45	37	30
6SX70/9A-B	25	18,5		120	93	82	77	71	65	58	50	42	33
6SX70/10A-B	25	18,5		133	104	91	85	79	72	64	56	46	37
6SX70/11A-B	30	22		147	114	100	94	87	79	71	61	51	41
6SX70/12A-B	30	22		160	124	110	103	95	87	77	67	56	45
6SX70/13A-B	35	26		176	137	121	112	104	95	85	74	63	50
6SX70/14A-B	35	26		189	147	130	121	112	102	92	80	67	54

Dimensiones y Pesos

Modelo	CV hp	kW	A mm	B mm	C mm	D mm	Ømax mm	DN	A kg	B kg	C kg
6SX70/2A-B	5,5	4	1128	531	597	145	145	G 3" DN 80	59	15	44
6SX70/3A-B	7,5	5,5	1272	645	627				66	19	47
6SX70/4A-B	10	7,5	1426	759	667				73	22	51
6SX70/5A-B	12,5	9,2	1570	873	697				80	26	54
6SX70/6A-B	15	11	1754	987	767				91	30	61
6SX70/7A-B	17,5	13	1868	1101	767				95	33	62
6SX70/8A-B	20	15	2042	1215	827				106	37	69
6SX70/9A-B	25	18,5	2226	1329	897				115	41	74
6SX70/10A-B	25	18,5	2340	1443	897				119	45	74
6SX70/11A-B	30	22	2524	1557	967				129	48	81
6SX70/12A-B	30	22	2638	1671	967				133	52	81
6SX70/13A-B	35	26	2812	1785	1027				146	56	90
6SX70/14A-B	35	26	2926	1899	1027				149	59	90

*Esta electrobomba no se recomienda para el montaje horizontal.

Aplicaciones



Abastecimiento Público



Aumentos de Presión
en Red



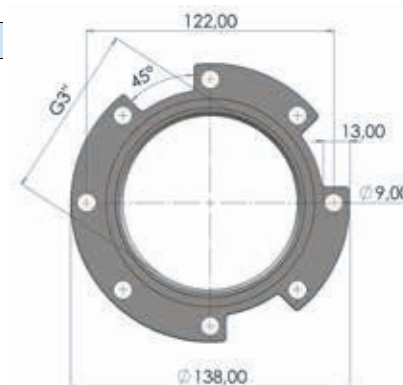
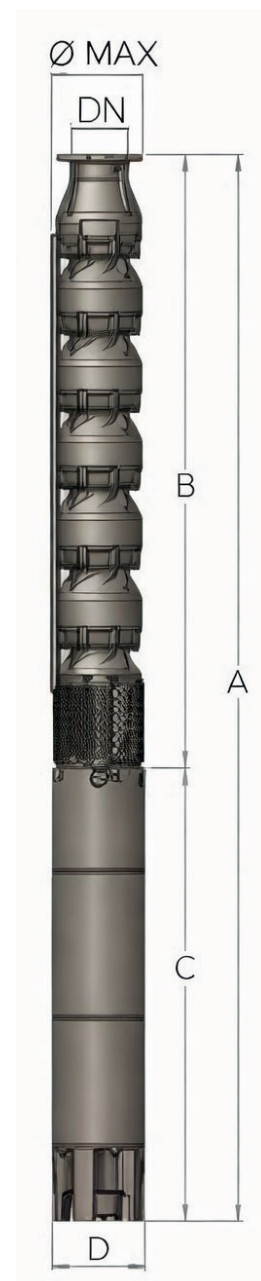
Industria



Riego y Agricultura



Bombeo Solar



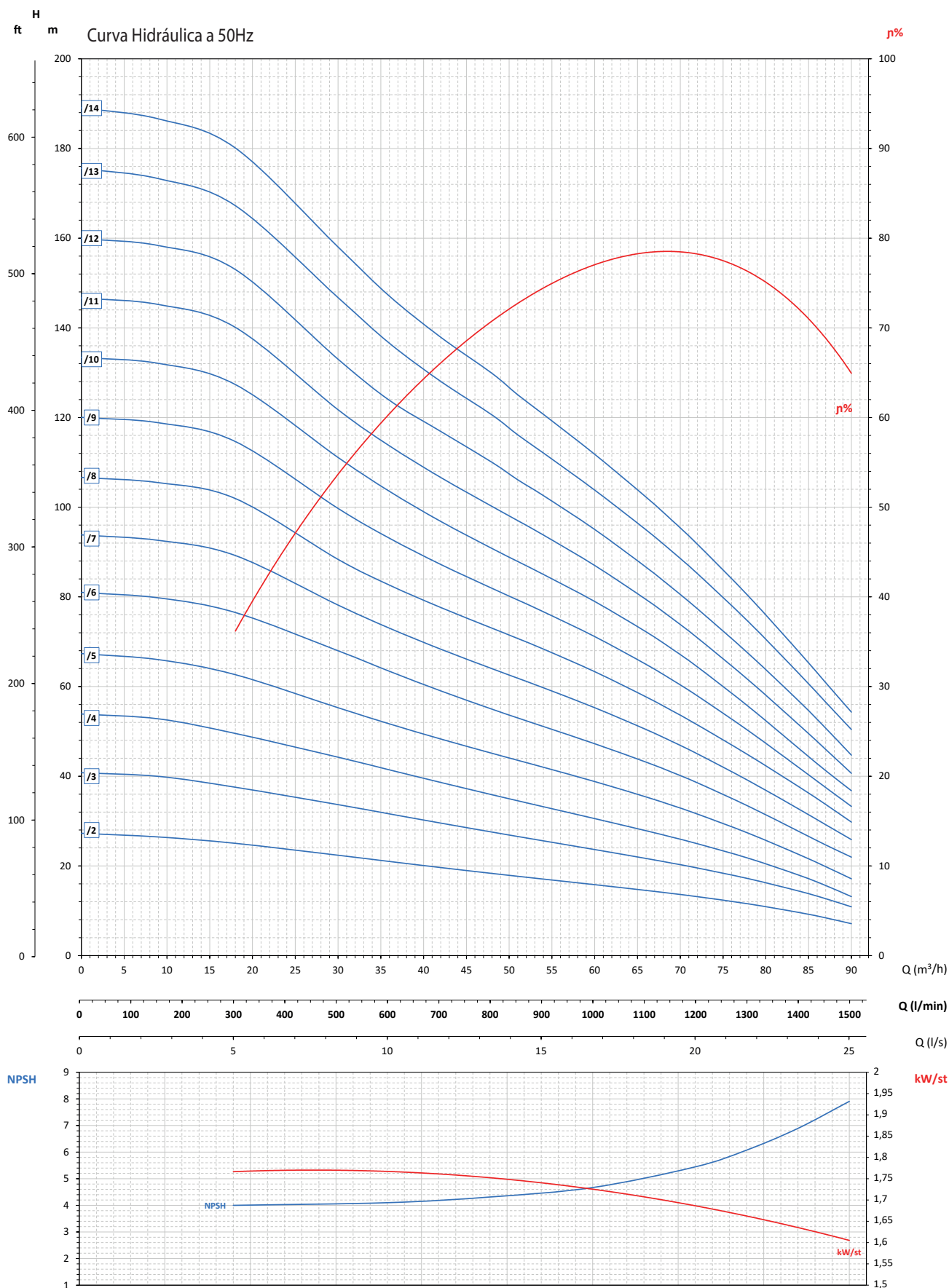
Medidas brida cuerpo Impulsión (mm)

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-70

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable



Rendimiento máximo **78,8%**

Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **1,77 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

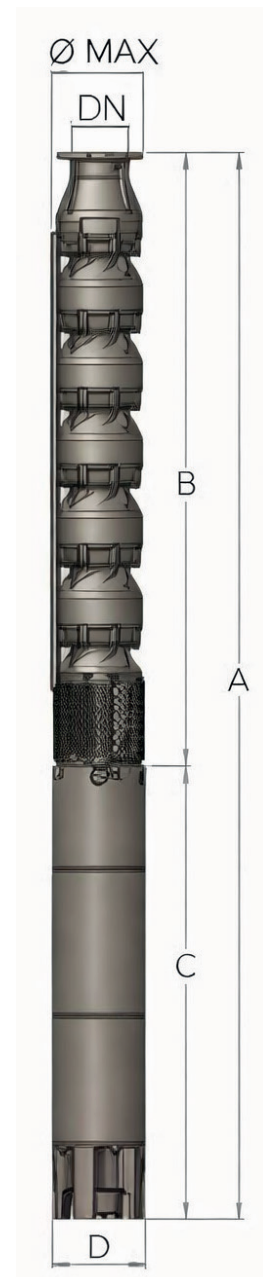
6SX-70

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable



Características Hidráulicas a 50Hz

Modelo	Motor 2900 rpm		Q = Caudal										
			m³/h	0	36	48	54	60	66	72	78	84	90
	CV hp	kW	l/min	0	600	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
			l/s	0	10	13,33	15	16,67	18,33	20	21,67	23,33	25
6SX70/15A-B	40	30	H(m)	203	158	139	129	120	110	98	86	72	58
6SX70/16A-B	40	30		219	171	150	139	129	118	107	93	79	65
6SX70/17A-B*	50	37		232	182	160	148	137	126	113	100	84	69
6SX70/18A-B*	50	37		246	193	169	157	145	133	120	105	89	73
6SX70/19A-B*	50	37		259	203	178	166	154	141	127	111	94	77
6SX70/20A-B*	50	37		272	214	188	175	162	149	134	118	100	81
6SX70/21A-B*	60	45		286	225	197	183	170	156	140	123	104	84
6SX70/22A-B*	60	45		299	235	207	192	178	163	147	129	109	88
6SX70/23A-B*	60	45		313	246	216	201	186	171	154	135	114	92
6SX70/24A-B*	60	45		326	257	225	209	194	178	160	140	118	95
6SX70/25A-B*	60	45		340	268	234	218	202	185	166	146	123	99



Dimensiones y Pesos											
Modelo	CV hp	kW	A mm	B mm	C mm	D mm	Ømax mm	DN	A kg	B kg	C kg
6SX70/15A-B	40	30	3180	2013	1167	145	145	G 3" DN 80	166	63	103
6SX70/16A-B	40	30	3294	2127	1167				170	67	103
6SX70/17A-B*	50	37	3538	2241	1297				187	70	117
6SX70/18A-B*	50	37	3652	2355	1297				191	74	117
6SX70/19A-B*	50	37	3766	2469	1297				195	78	117
6SX70/20A-B*	50	37	3880	2583	1297				199	82	117
6SX70/21A-B*	60	45	4024	2697	1327				204	85	119
6SX70/22A-B*	60	45	4138	2811	1327				208	89	119
6SX70/23A-B*	60	45	4252	2925	1327				212	93	119
6SX70/24A-B*	60	45	4366	3039	1327				215	96	119
6SX70/25A-B*	60	45	4480	3153	1327				219	100	119

*Esta electrobomba no se recomienda para el montaje horizontal.

Aplicaciones



Abastecimiento Público



Aumentos de Presión en Red



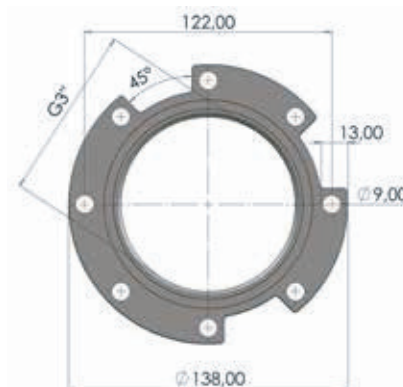
Industria



Riego y Agricultura



Bombeo Solar



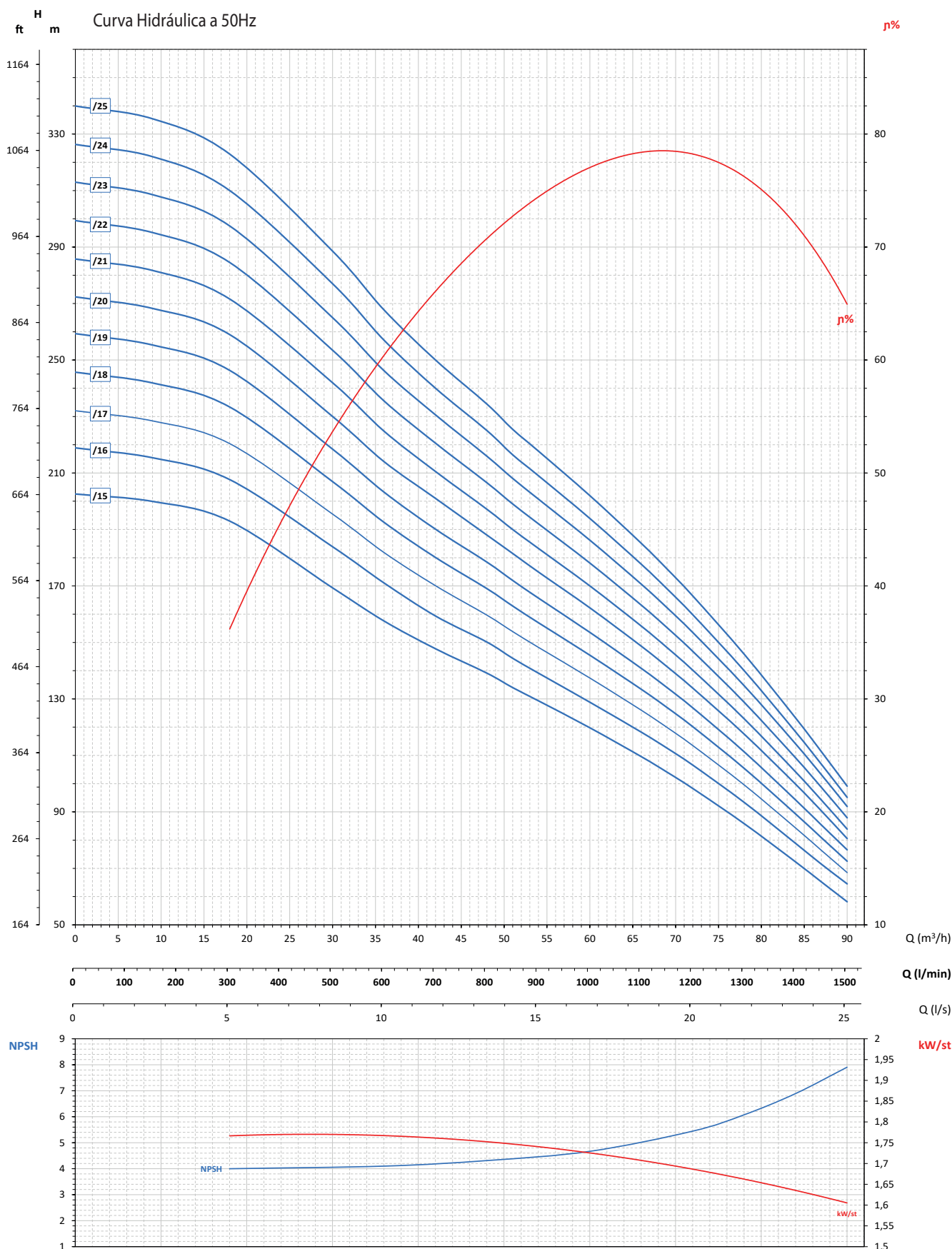
Medidas brida cuerpo Impulsión (mm)

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-70

Bombas Sumergibles Acero Inoxidable



Rendimiento máximo **78,8%**

Absorción máxima por etapa **1,77 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