



Bombas Acero Inoxidable AISI 304 - Rodete Acero Inoxidable Stainless Steel Pumps AISI 304 - Impeller in Stainless Steel

50Hz

X10S 126

Características 50Hz • Performance 50Hz

Bomba Pump	Motor		Q	Caudal • Capacity											
			l/s	0	10	15,0	20,0	26,0	28,0	30,0	32,0	36,0	40,0	44,0	48,0
	m ³ /h	0	36	58	72	94	101	108	115	130	144	158	173		
	kW	HP	l/min	0	600	960	1200	1560	1680	1800	1920	2160	2400	2640	2880
X10S-126/01	11	15	Altura • Head H (m)	31	30	28	27	25	25	24	24	22	19	17	13
X10S-126/02	22	30		63	60	57	55	51	49	48	46	42	38	32	25
X10S-126/03	37	50		94	89	85	81	76	74	72	70	64	57	49	39
X10S-126/04	45	60		125	120	114	109	102	99	95	92	85	75	65	52
X10S-126/05	55	75		157	149	142	136	126	123	120	116	106	95	81	65
X10S-126/06	67	90		188	179	171	164	152	148	143	138	127	114	98	77
X10S-126/07	75	100		221	209	198	191	177	172	168	162	149	133	114	90
X10S-126/08	93	125		252	238	226	218	203	197	191	184	170	152	130	104
X10S-126/09	110	150		283	269	255	245	228	221	215	208	191	171	147	117
X10S-126/10	110	150		315	298	283	272	254	246	239	231	213	190	163	129
X10S-126/11	129	175		346	328	312	300	279	271	263	254	233	209	178	142
X10S-126/12	129	175		377	358	340	327	304	296	287	277	255	228	195	155
X10S-126/13	147	200		409	387	368	354	330	320	311	300	276	247	212	169

Información Técnica Motor Sumergible • Technical Information Sumersible

Bomba Pump	Potencia Power		Tipo Motor Motor Type	U _N	Información Motor • Motor information											
					n	I _N	I _A	η			cos φ			Ax.	P	L
	min ⁻¹	(A)	50		75	100	50	75	100	kN	(kg)	(mm)				
X10S-126/01	11	15	EMC/6 15	400 V	2825	22,8	88	0,82	0,83	0,83	0,63	0,71	0,84	20	61,0	851
X10S-126/02	22	30	EMC/6 30		2875	46,7	180	0,82	0,83	0,83	0,59	0,67	0,82		86,0	1106
X10S-126/03	37	50	EMC/8 50		2875	71,4	276	0,85	0,86	0,86	0,68	0,76	0,87	45	138,0	1116
X10S-126/04	45	60	EMC/8 60		2875	86,8	336	0,85	0,86	0,86	0,68	0,76	0,87		152,0	1201
X10S-126/05	55	75	EMC/8 75		2864	108	415	0,83	0,84	0,84	0,71	0,78	0,88	75	170,0	1286
X10S-126/06	67	90	EMC/8 90		2865	130	500	0,85	0,86	0,86	0,68	0,76	0,87		186,0	1366
X10S-126/07	75	100	EMC/8 100		2865	145	560	0,84	0,85	0,85	0,71	0,78	0,88	55	195,0	1391
X10S-126/08	93	125	EMC/8 125		2835	178	686	0,85	0,86	0,86	0,68	0,76	0,87		212,0	1536
X10S-126/09	110	150	EMC/10 150		2905	210	811	0,85	0,86	0,86	0,72	0,78	0,88	75	311,0	1510
X10S-126/10	110	150	EMC/10 150		2905	210	811	0,85	0,86	0,86	0,72	0,78	0,88		311,0	1510
X10S-126/11	129	175	EMC/10 175		2925	238	919	0,87	0,88	0,88	0,75	0,80	0,89	75	338,0	1610
X10S-126/12	129	175	EMC/10 175		2925	238	919	0,87	0,88	0,88	0,75	0,80	0,89		338,0	1610
X10S-126/13	147	200	EMC/10 200		2915	274	1059	0,86	0,87	0,87	0,75	0,80	0,89	370,0	1740	

Más información en fichas técnicas motores sumergibles EMC • More information in technicals specifications of sumersible motors EMC

Características de Fabricación • Manufacturing Characteristics

Cuerpo y Rodete • Body and Impeller

Acero Inoxidable AISI 304L • Stainless Steel AISI 304L

Eje Bomba y Acople • Pump shaft and Coupling

Acero Inoxidable AISI 431 • Stainless Steel AISI 431

Rejilla y Válvula • Strainer and Valve cap

Acero Inoxidable AISI 304L • Stainless Steel AISI 304L

Diám. Impulsión • Outlet con. diam.

6" (rosca interior) • 6" (inside threaded)

Max. Contenido Arena • Max. Sand Content

50 gr/m³ • 50 gr/m³

Debido a continuas mejoras en los diseños, EMC BOMBAS se reserva el derecho de realizar modificaciones sin previo aviso.
Due to continuous improvement in design EMC BOMBAS reserves the right to amend specifications or data without prior notice.

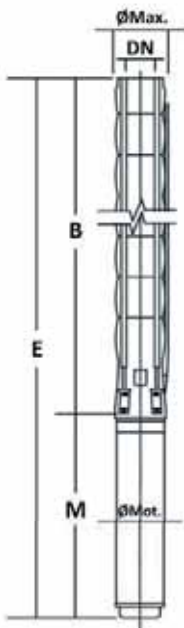
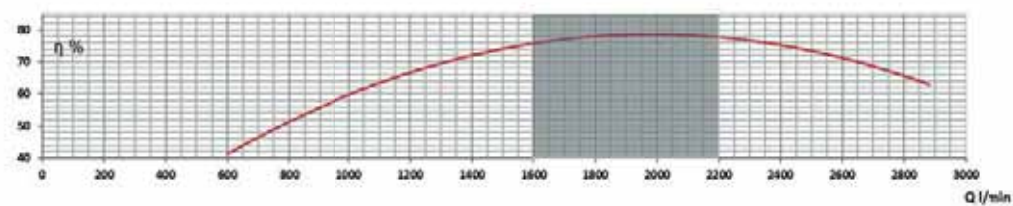
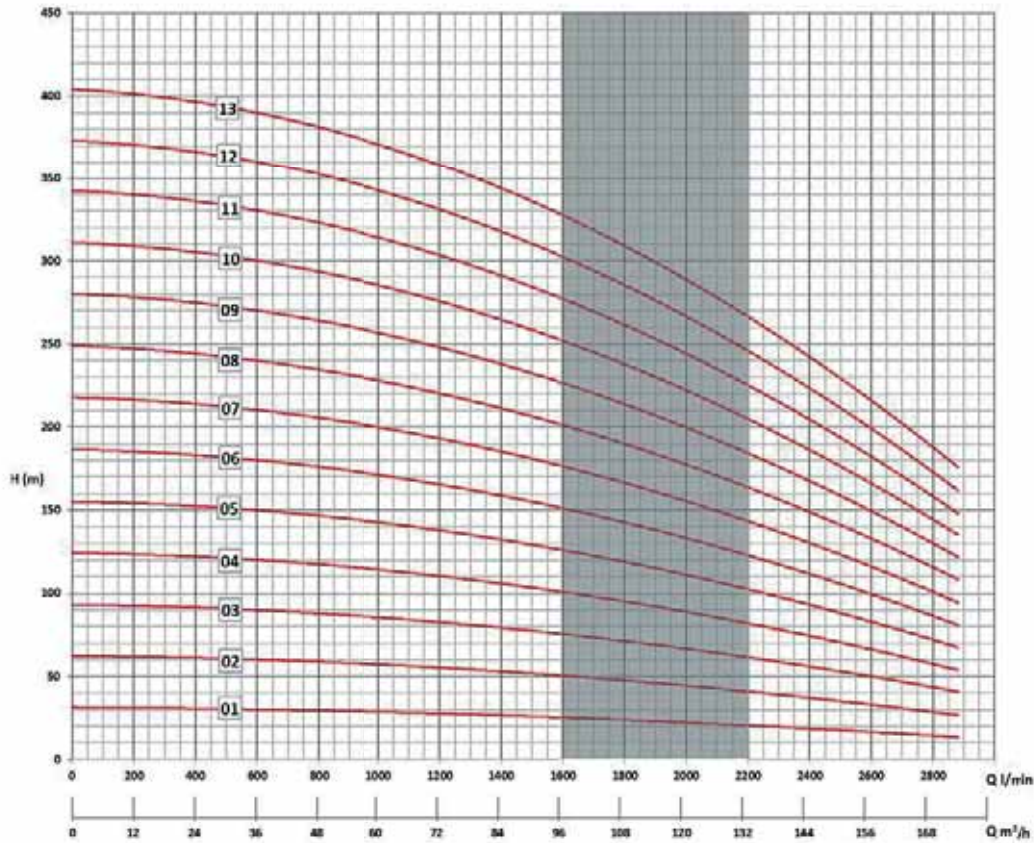
Las condiciones de trabajo han sido tomadas en las siguientes condiciones: agua 15°C, presión atmosférica de 1 bar y densidad específica 1gr/cm³ según ISO 9906 Annex A.
The hydraulic working characteristics have been taken with water at: 15°C, at the atmospheric pressure of 1 bar and specific gravity is 1gr/cm³. ISO 9906 Annex A.

50Hz

Bombas Acero Inoxidable AISI 304 - Rodete Acero Inoxidable
Stainless Steel Pumps AISI 304 - Impeller in Stainless Steel

X10S 126

Características 50Hz • Performance 50Hz



Dimensiones y Pesos
Dimensions and Weights

Dimensiones y peso de la bomba • Pump weight and dimensions							
Tipo Type	E	B	M	ØMax	ØMot.	DN	Peso Bomba Pump Weight
X10S-126/01	1537	686	851	213	142	6"	32
X10S-126/02	1948	842	1106		39		
X10S-126/03	2113	997	1116		45		
X10S-126/04	2354	1153	1201		52		
X10S-126/05	2595	1309	1286		58		
X10S-126/06	2831	1465	1366		65		
X10S-126/07	3011	1620	1391		71		
X10S-126/08	3312	1776	1536		78		
X10S-126/09	3442	1932	1510		84		
X10S-126/10	3597	2087	1510		91		
X10S-126/11	3853	2243	1610		97		
X10S-126/12	4009	2399	1610		104		
X10S-126/13	4294	2554	1740		110		

Debido a continuas mejoras en los diseños, EMC BOMBAS se reserva el derecho de realizar modificaciones sin previo aviso.
Due to continuous improvement in design EMC BOMBAS reserves the right to amend specifications or data without prior notice.

Las condiciones de trabajo han sido tomadas en las siguientes condiciones: agua 15°C, presión atmosférica de 1 bar y densidad específica 1gr/cm³ según ISO 9906 Annex A.
The hydraulic working characteristics have been taken with water at: 15°C, at the atmospheric pressure of 1 bar and specific gravity is 1gr/cm³. ISO 9906 Annex A.