

Bomba Serie SSI 10"

Diseñadas para aplicaciones industriales y para la agricultura, bombas sumergibles Serie SSI están construidas con impulsores y difusores de acero inoxidable troquelado de alta calidad para las aplicaciones más demandantes.

Características:

- Rango de operación: 60 Hz
- Descarga Estándar: NTP 6"
- Impulsores de flujo mixto
- Rotación: Contra las manecillas del reloj
- Brida: NEMA 6
- Diámetro del eje: 32 mm
- Nivel mínimo de líquido: (NPSH) 1200 mm desde el fondo de la ranura de succión.
- Tipo de líquido bombeado: Agua limpia
- Cantidad máxima de sólidos (arena): 50 PPM ó 50 g/m.³
- Dimensión de los sólidos: 2 mm

Especificaciones:

Estándares de seguridad y fabricación:

TS 11146:1993

TS EN 809:2000 98/37/EC

TS EN ISO 12100-1:2007

TS EN ISO 12100-2:2006

Explicación del Número del Modelo

Ejemplo: 550SSI40F106-0266

550 = Galones por minuto

SSI = Serie

40 = Potencia HP

F = Acero Inoxidable 304

10 = Bomba 10"

6 = 60 Hz

02 = Número de Etapas

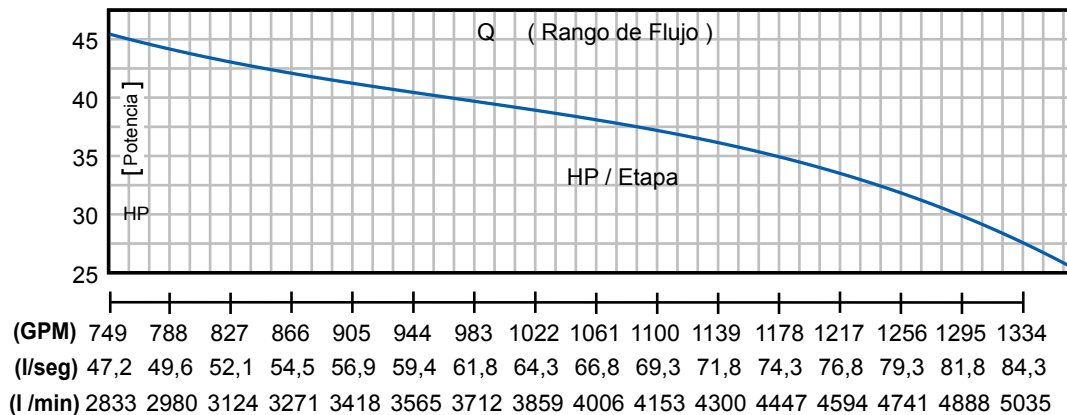
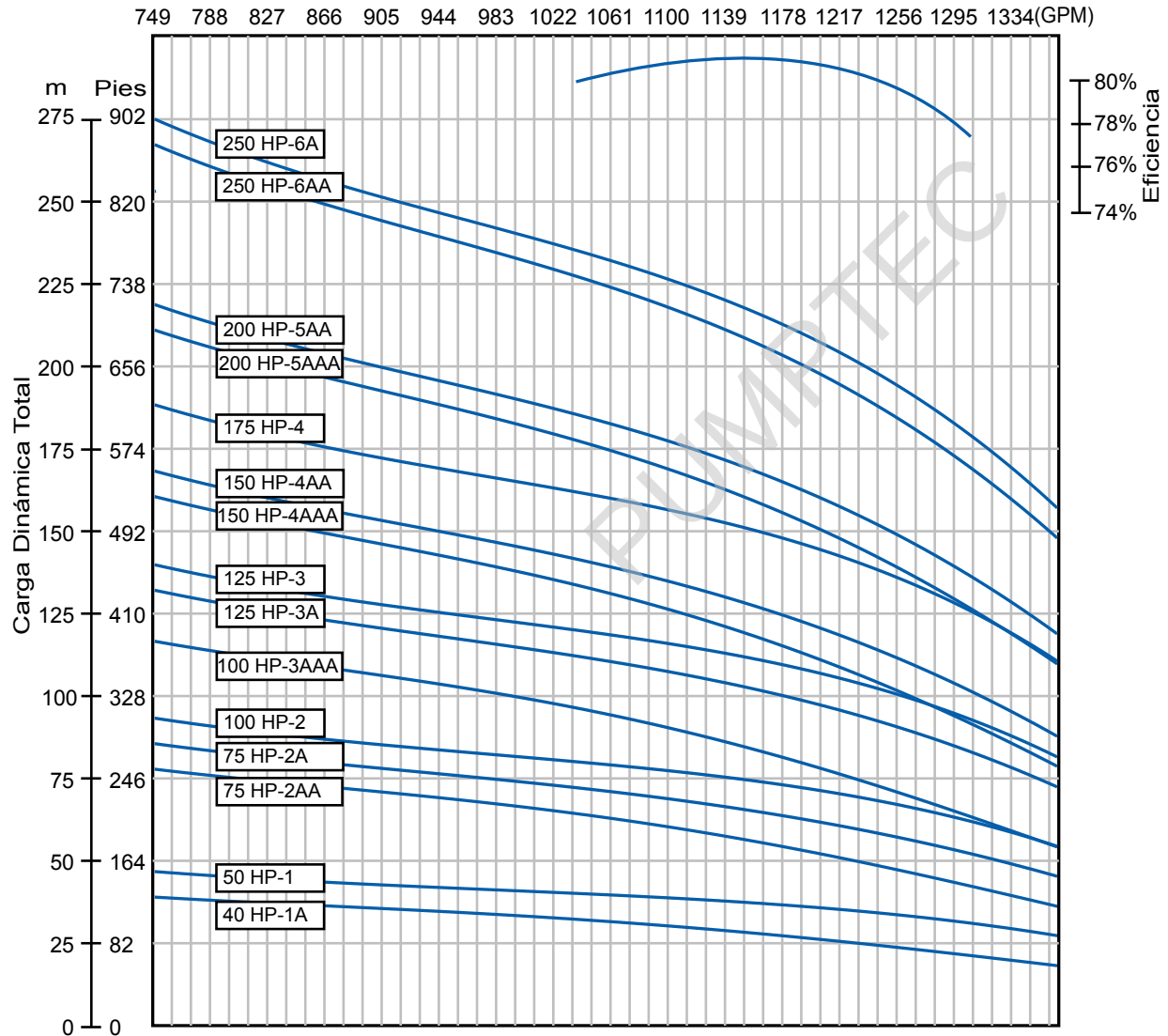
6 = Motor 6"

6 = Descarga 6" NPT

**Franklin Electric**

Bomba Serie SSI 10" 1150 GPM

Curva de Rendimiento:



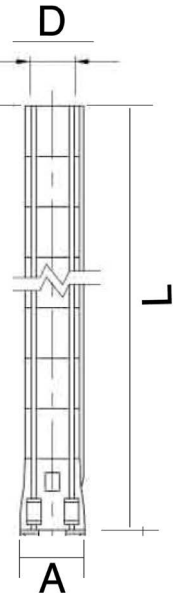
(GPM)	749	788	827	866	905	944	983	1022	1061	1100	1139	1178	1217	1256	1295	1334
(l/seg)	47,2	49,6	52,1	54,5	56,9	59,4	61,8	64,3	66,8	69,3	71,8	74,3	76,8	79,3	81,8	84,3
(l/min)	2833	2980	3124	3271	3418	3565	3712	3859	4006	4153	4300	4447	4594	4741	4888	5035

Bombas Sumergibles

Bomba Serie SSI 10" 1150 GPM

Dimensiones:

GPM	Modelo	Descripción	HP	Diam. Motor	Desc.	Etapas	Dimensiones (mm)			Peso (kg)	
							L 10"-6"	L 10"-8"	A Bomba	Peso 10"-6"	Peso 10"-8"
1150	618210202020082	1150SSI40F106-01A86	40	8	6" NPT	1A	608	-	208	30	-
	618210102020082	1150SSI50F106-0186	50	8		1	608	-	208	30	-
	618210502020082	1150SSI75F106-02AA86	75	8		2AA	764	764	208	36	37
	618210402020082	1150SSI75F106-02A86	75	8		2A	764	764	208	36	37
	618210302020082	1150SSI100F106-0286	100	8		2	764	764	208	36	37
	618210902020082	1150SSI100F106-03AAA106	100	8		3AAA	920	920	208	43	43
	618210703020082	1150SSI125F106-03A106	125	10		3A	-	920	208	-	43
	618210603020082	1150SSI125F106-03106	125	10		3	-	920	208	-	43
	618211303020082	1150SSI150F106-04AAA106	150	10		4AAA	-	1076	208	-	50
	618211203020082	1150SSI150F106-04AA106	150	10		4AA	-	1076	208	-	50
	618211003020082	1150SSI175F106-04106	175	10		4	-	1076	208	-	50
	618211803020000	1150SSI200F106-05AAA106	200	10		5AAA	-	1232	208	-	56
	618211703020082	1150SSI200F106-05AA106	200	10		5AA	-	1232	208	-	56
	618212203020082	1150SSI250F106-06AA106	250	10		6AA	-	1388	208	-	63
	618212103020082	1150SSI250F106-06A106	250	10		6A	-	1388	208	-	63



Nota: Las dimensiones son para propósitos de estimación solamente.

Nota: Diámetro de la Bomba 208 mm = 8.19"

Tabla de Rendimiento:

					LPM	3426	3721	4016	4312	4607	4902
					LPS	57.1	62.1	64.9	71.8	76.7	81.7
					GPM	905	983	1061	1139	1217	1295
GPM	Modelo	Descripción	HP	Diam. Motor	Flujo (caudal)						
1150	618210202020082	1150SSI40F106-01A86	40	8	35	32	30	28	25	22	
	618210102020082	1150SSI50F106-0186	50	8	43	40	40	37	35	33	
	618210502020082	1150SSI75F106-02AA86	75	8	72	69	65	58	50	43	
	618210402020082	1150SSI75F106-02A86	75	8	80	75	72	68	60	54	
	618210302020082	1150SSI100F106-0286	100	8	85	83	80	75	70	65	
	618210902020082	1150SSI100F106-03AAA106	100	8	110	100	95	85	76	67	
	618210703020082	1150SSI125F106-03A106	125	10	121	117	110	105	96	85	
	618210603020082	1150SSI125F106-03106	125	10	130	122	120	115	105	95	
	618211303020082	1150SSI150F106-04AAA106	150	10	147	140	130	121	110	95	
	618211203020082	1150SSI150F106-04AA106	150	10	155	147	140	131	120	104	
	618211003020082	1150SSI175F106-04106	175	10	172	168	162	152	142	127	
	618211803020000	1150SSI200F106-05AAA106	200	10	195	185	175	165	147	128	
	618211703020082	1150SSI200F106-05AA106	200	10	200	195	183	171	160	140	
	618212203020082	1150SSI250F106-06AA106	250	10	245	235	223	212	195	174	
618212103020082	1150SSI250F106-06A106	250	10	253	242	234	220	205	183		
					Carga en Metros						

PUMPTec