



FOREST & GARDEN

BSP 843

BOMBA SUMERGIBLE DE POZO PROFUNDO BOMBA SUBMERSA

No.	Datos medidos					Datos calculados					Datos convertidos para velocidad de 2860 r/min			
	Presión de entrada(kPa)	Presión de salida(kPa)	Caudal (m ³ /h)	Velocidad de rotación (r/min)	Potencia de entrada del motor (W)	Potencia de entrada de la bomba (W)	Velocidad del cabezal (m)	Cabezal total (m)	Potencia de salida de la bomba (W)	Eficiencia global (%)	Caudal (m ³ /h)	Cabezal (m)	Potencia de entrada de la bomba (W)	Eficiencia de la bomba (%)
1	0.63	45.65	5.61	2828.45	903.39	----	0.00	4.59	70.16	7.77	5.67	4.69	----	----
2	0.72	126.16	5.00	2828.97	903.15	----	0.00	12.79	174.22	19.29	5.05	13.07	----	----
3	0.67	178.89	4.50	2826.08	918.82	----	0.00	18.17	222.77	24.25	4.55	18.61	----	----
4	0.70	226.27	4.00	2822.64	913.16	----	0.00	23.00	250.63	27.45	4.05	23.61	----	----
5	0.66	270.92	3.50	2826.03	912.90	----	0.00	27.56	262.75	28.78	3.54	28.22	----	----
6	0.64	309.99	3.01	2827.80	903.51	----	0.00	31.54	258.65	28.63	3.04	32.27	----	----
7	0.62	341.79	2.50	2833.34	878.71	----	0.00	34.79	236.92	26.96	2.52	35.45	----	----
8	0.52	363.93	2.00	2839.60	867.61	----	0.00	37.06	201.89	23.27	2.01	37.59	----	----
9	0.66	388.32	1.50	2847.14	842.90	----	0.00	39.53	161.52	19.16	1.51	39.89	----	----
10	0.70	398.23	1.00	2856.37	819.55	----	0.00	40.54	110.43	13.47	1.00	40.64	----	----
11	0.57	415.71	0.51	2868.90	794.79	----	0.00	42.33	58.81	7.40	0.51	42.07	----	----
12	0.57	425.34	0.00	2878.65	759.79	----	0.00	43.31	0.00	0.00	0.00	42.75	----	----

