



La Fuerza del Agua



Bombas Sumergibles

Catálogo 2007

BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S4X y S4Y

ELEMENTOS ESTÁNDAR

TAZONES:

Fundición gris

IMPULSORES:

Bronce

EJE:

Acero inoxidable

CONECTOR DESCARGA:

Fundición gris

CONECTOR SUCCIÓN:

Fundición gris

COLADOR:

Acero inoxidable

ACOPLE EJE MOTOR - BOMBA:

Acero inoxidable

BUJES DE TAZONES:

Neopreno resistente a la arena

COJINETE:

Acero inoxidable



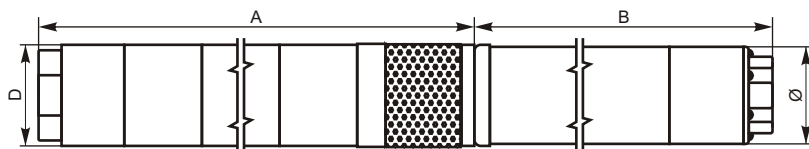
APLICACIONES:

Pozos profundos

OBSERVACIONES:

Diámetro mínimo del pozo: 100 mm (4")

Diámetro de descarga: 2" NPT


NOTA:

En caso de requerir elementos en otros materiales y condiciones de uso especiales comuníquese con el fabricante.

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

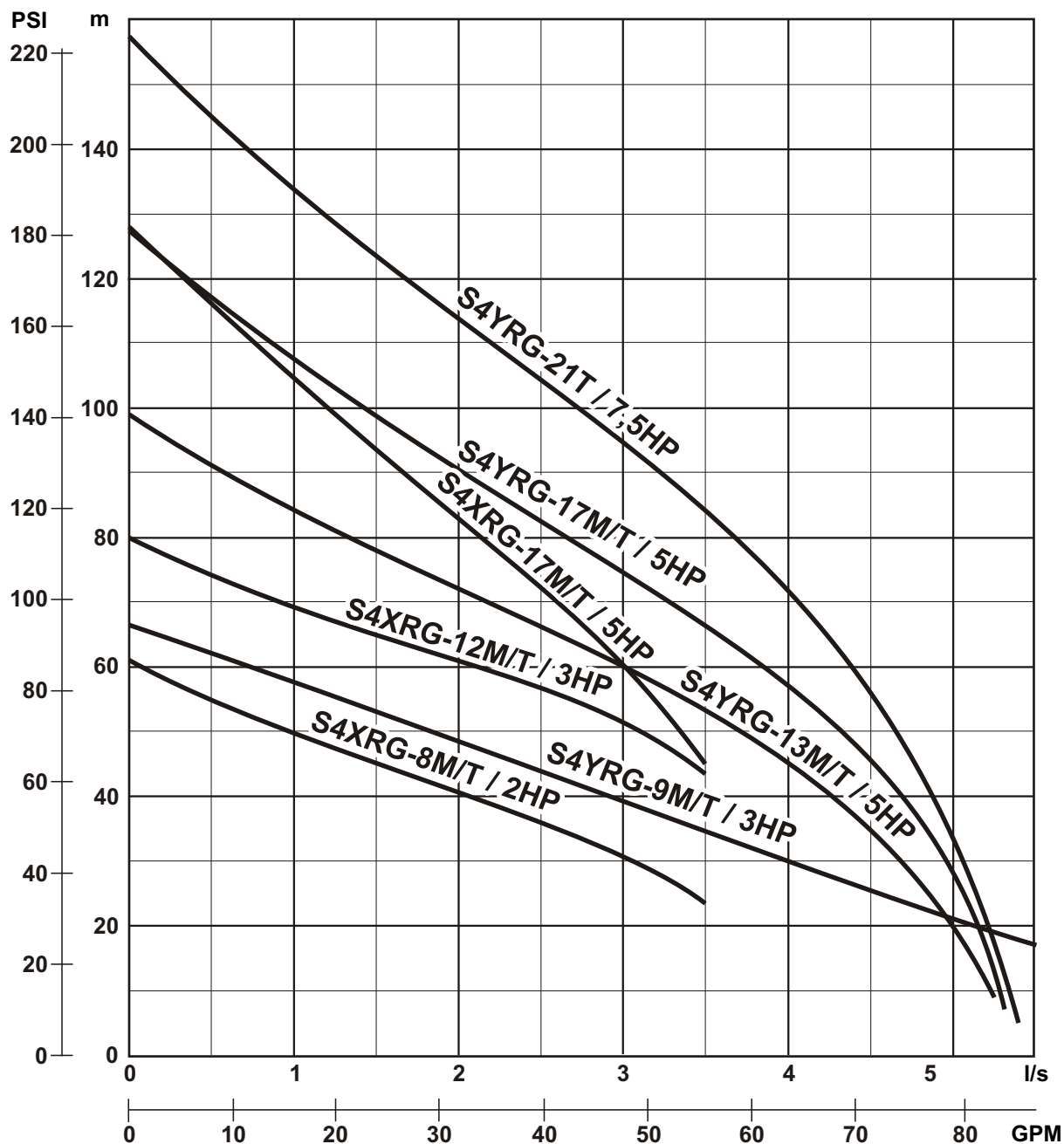
MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR					
						A mm	D mm	PESO kg	FRANKLIN			BOMBAGUA		
									B mm	Ø mm	PESO kg	B mm	Ø mm	PESO kg
S4XRG8	8	2"	2	230	1(M)	770	95	35	384	95,25	15	420	97	12
					3(T)				326	95,25	12,7	385	97	10,4
S4XRG12	12	2"	3	230	1(M)	1055	95	50	484	95,25	18,6	520	97	15,5
					3(T)				408	95,25	15,9	470	97	14,2
S4XRG17	17	2"	5	230	1(M)	1412	95	68	716	95,25	31,8	-	-	-
					3(T)				564	95,25	25	580	97	20
S4YRG9	9	2"	3	230	1(M)	841	95	39	484	95,25	18,6	520	97	15,5
					3(T)				408	95,25	15,9	470	97	14,2
S4YRG13	13	2"	5	230	1(M)	1126	95	54	716	95,25	31,8	-	-	-
					3(T)				564	95,25	25	580	97	20
S4YRG17	17	2"	5	230	1(M)	1412	95	68	716	95,25	31,8	-	-	-
					3(T)				564	95,25	25	580	97	20
S4YRG21	21	2"	7,5	230	3(T)	1698	95	83	716	95,25	31,8	650	97	22,4

* Estas dimensiones dependen de la marca y modelo del motor

BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S4X y S4Y

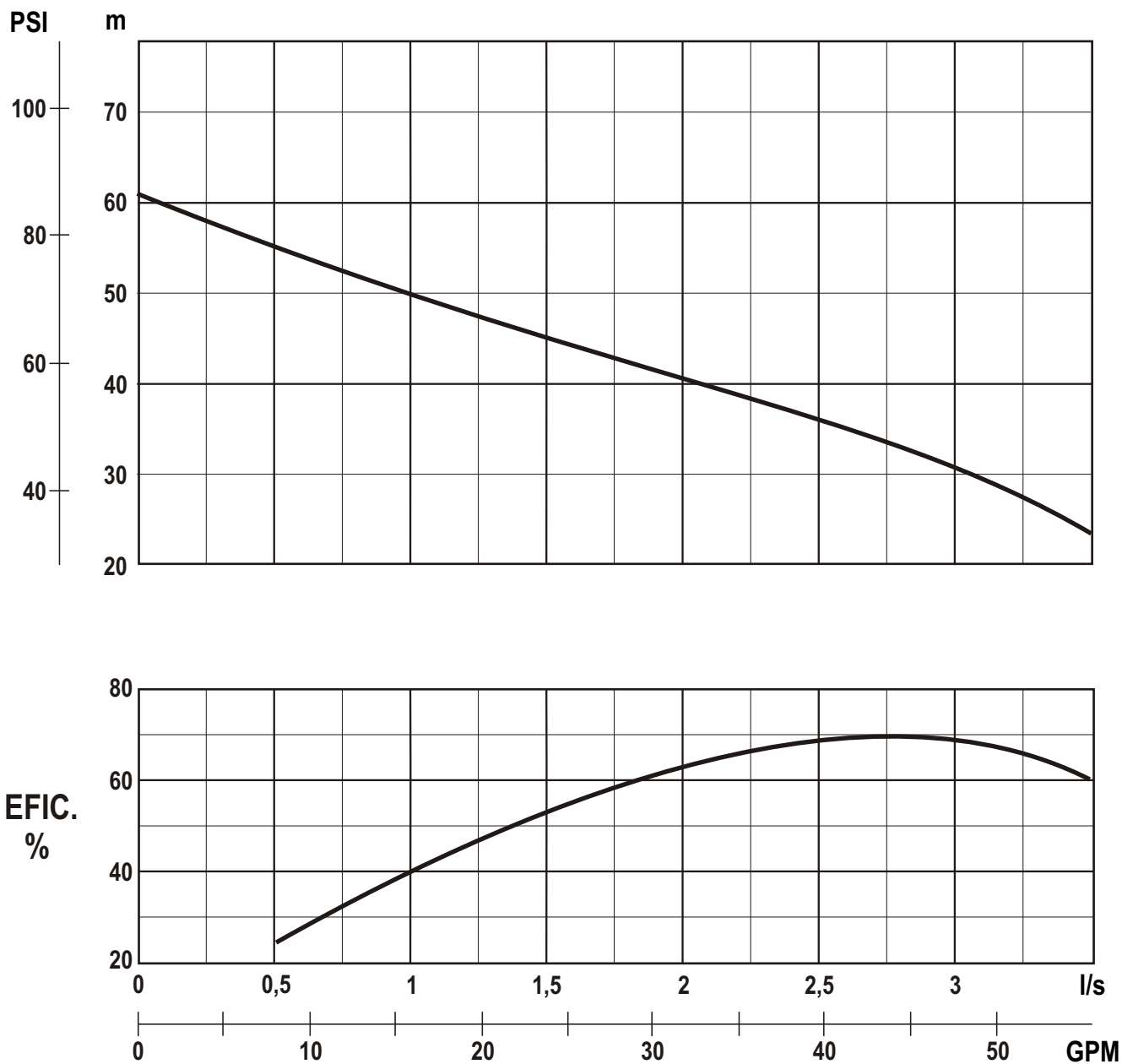
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S4XRG-8 / 2HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

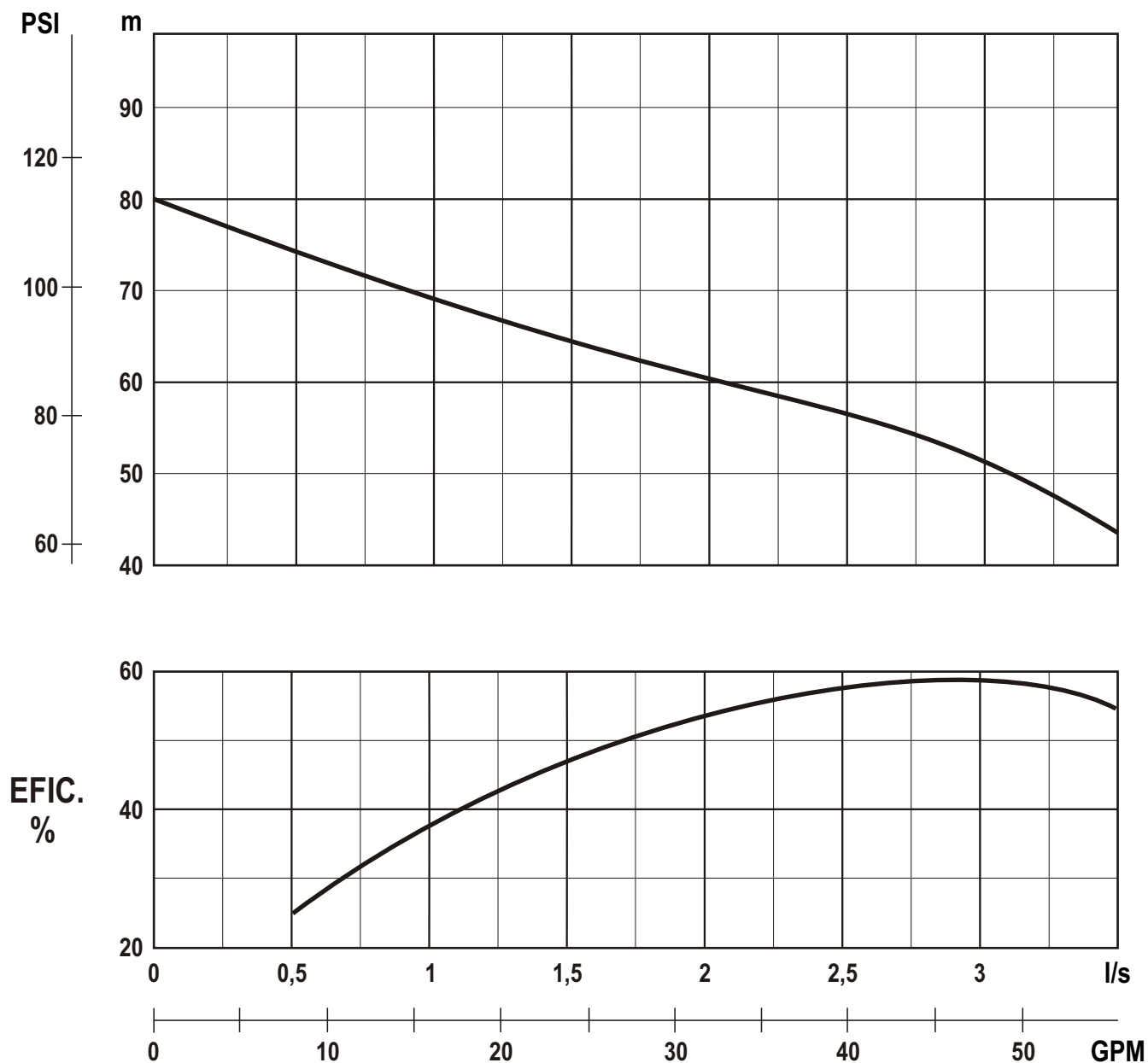
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S4XRG-12 / 3HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

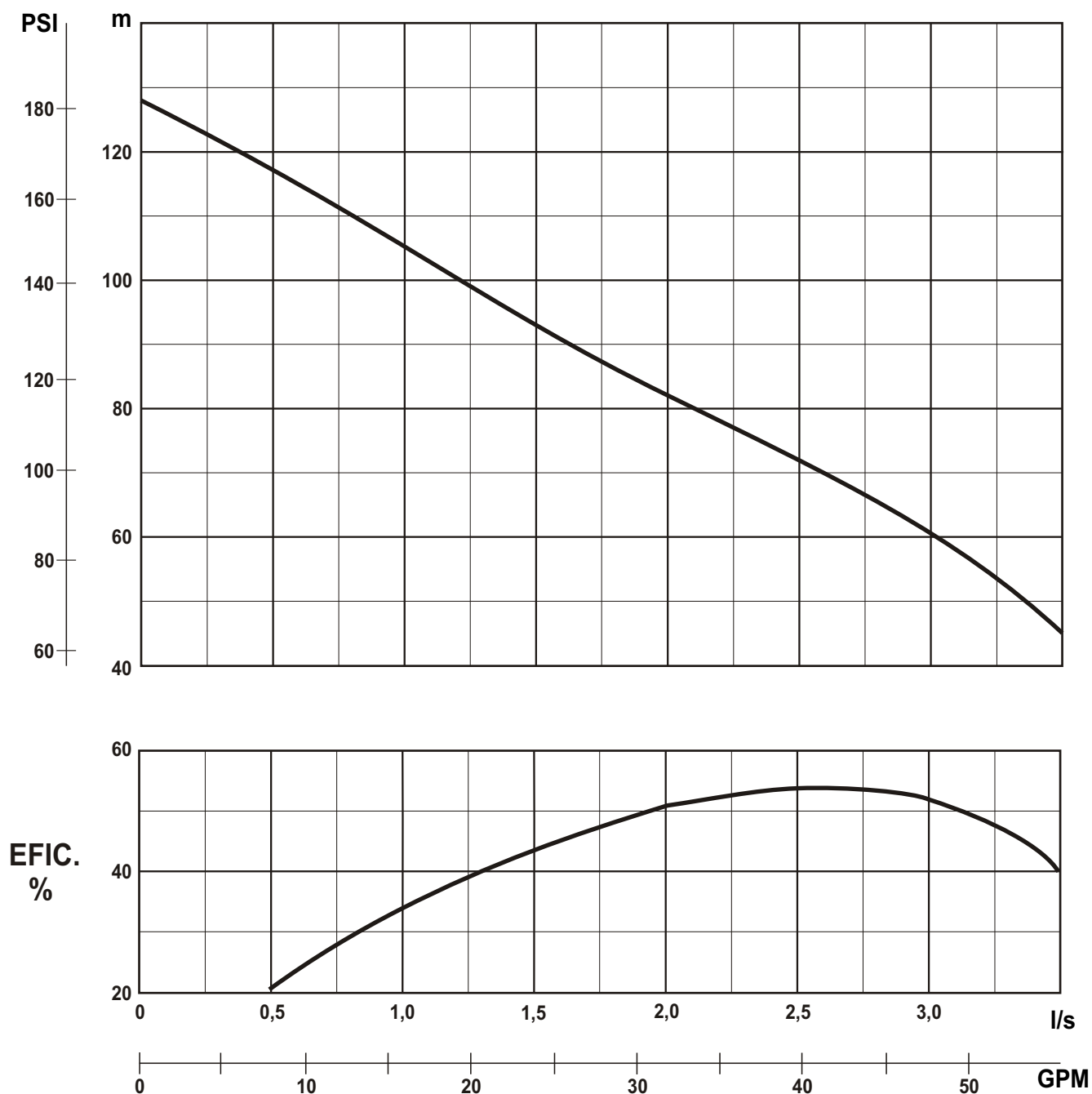
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S4XRG-17 / 5HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

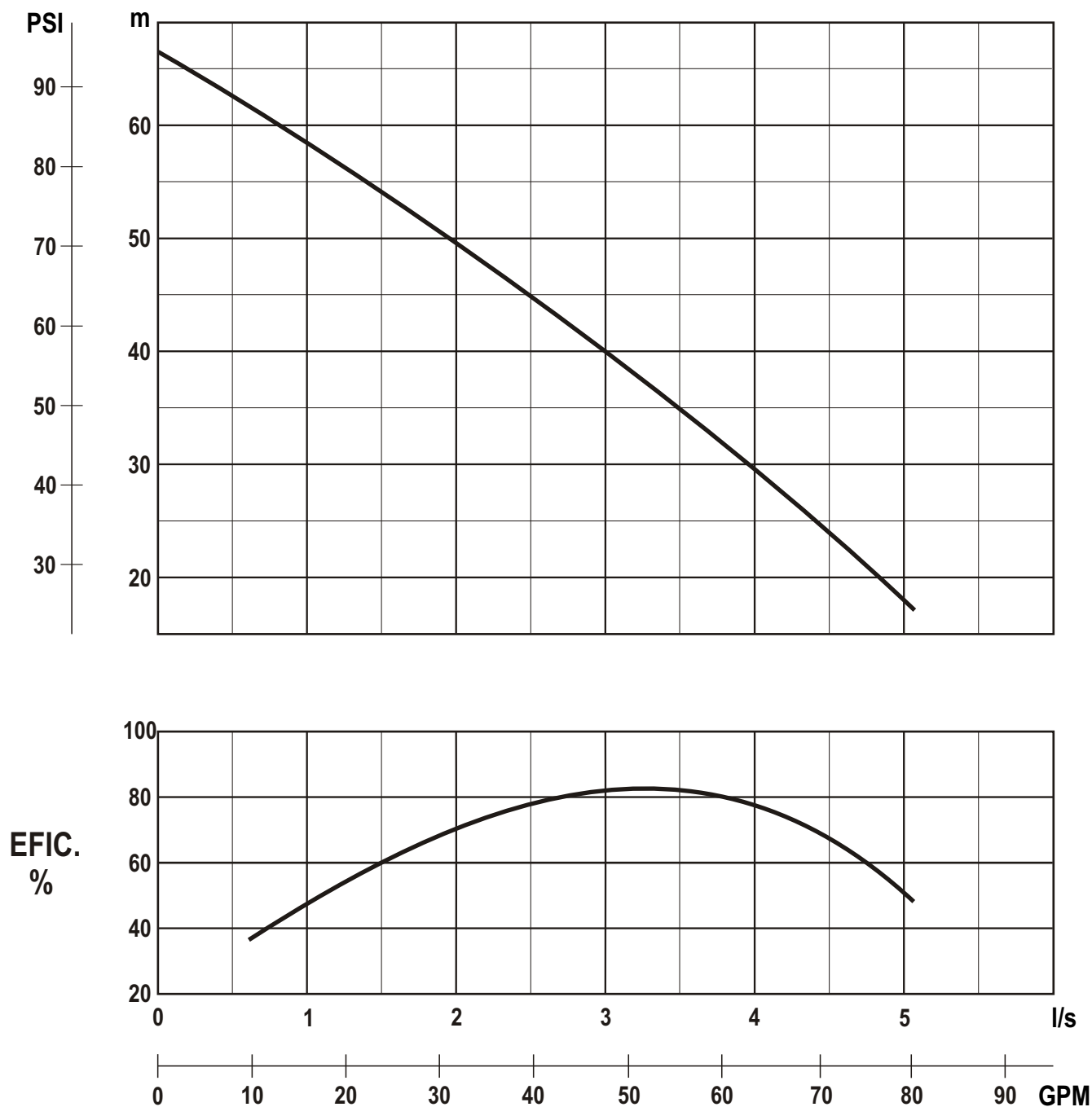
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S4YRG-9 / 3HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

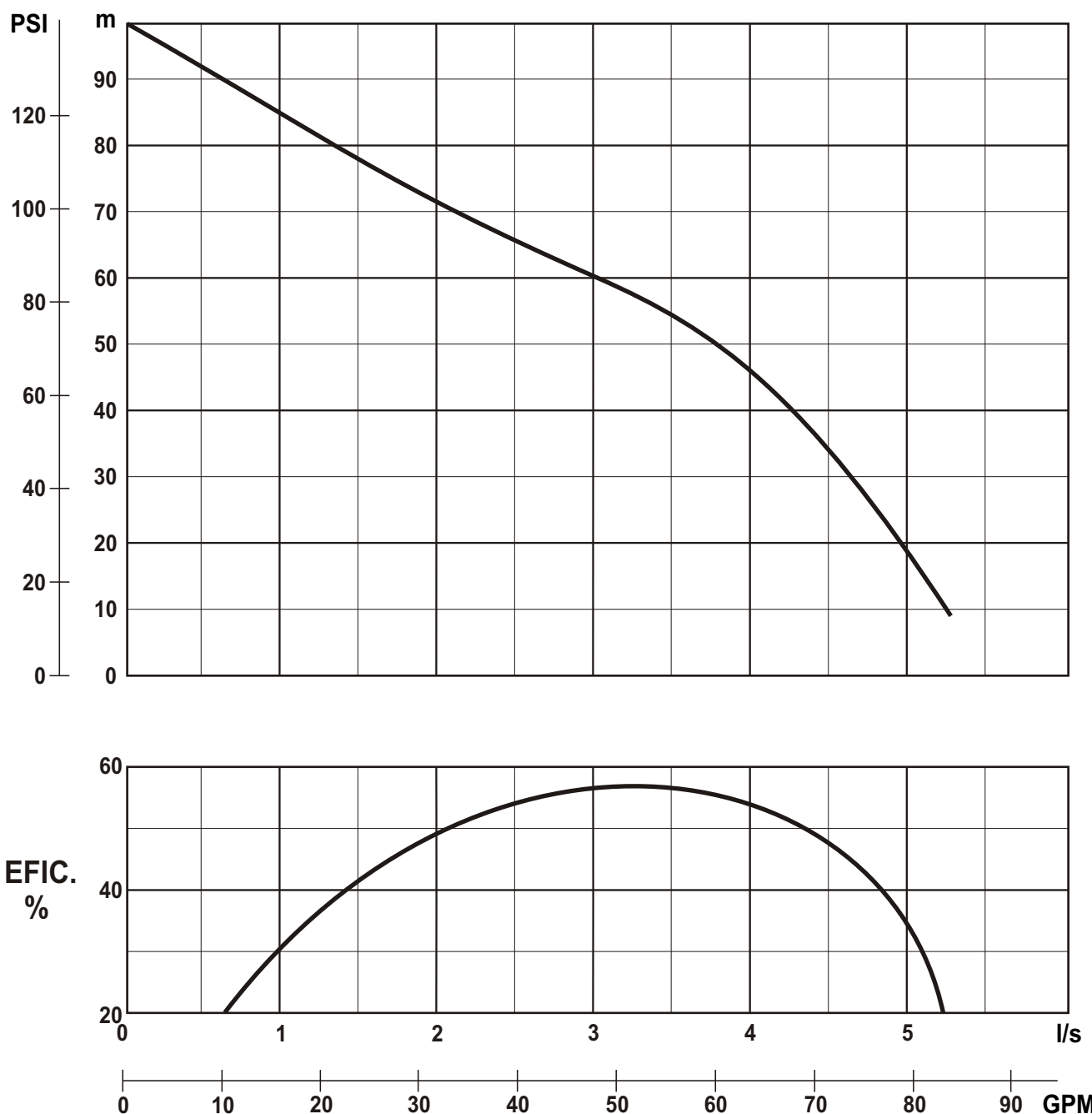
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S4YRG-13 / 5HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

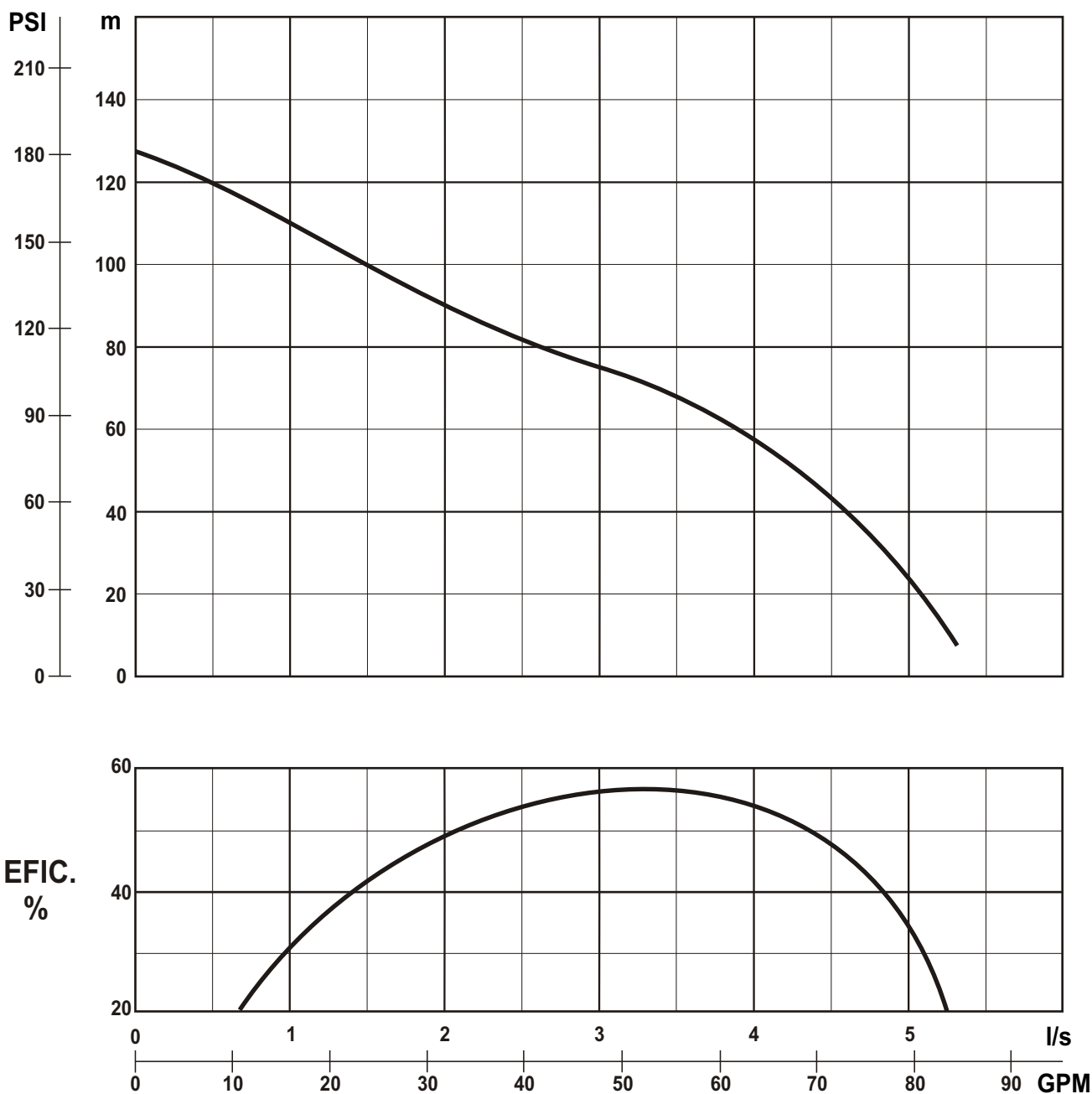
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S4YRG-17 / 5HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

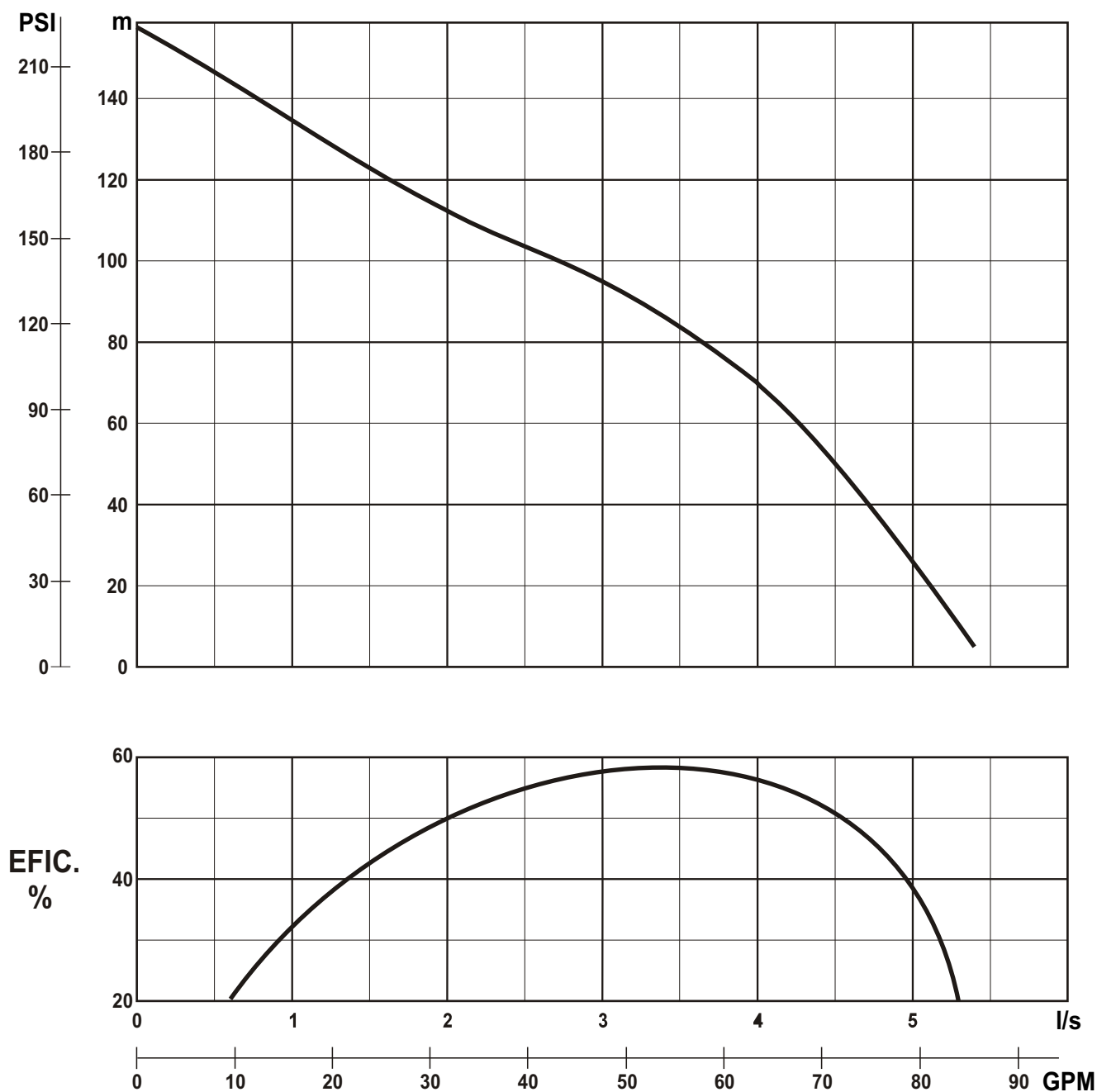
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S4YRG-21 / 7,5HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S-500

ELEMENTOS ESTÁNDAR

TAZONES:

Fundición gris

IMPULSORES:

Bronce

EJE:

Acero inoxidable

CONECTOR DESCARGA:

Fundición gris

CONECTOR SUCCIÓN:

Fundición gris

COLLAR DE ARENA

Fundición gris

COLADOR:

Acero inoxidable

ACOPLE EJE MOTOR - BOMBA:

Acero inoxidable

BUJES DE TAZONES:

Neopreno resistente a la arena

TAPÓN S5:

Bronce

BUJES CONECTORES:

Bronce

CUÑAS:

Acero

APLICACIONES:

Pozos profundos

OBSERVACIONES:

Diámetro mínimo del pozo: 150 mm (6")

Diámetro de descarga: 3" NPT

NOTA:

En caso de requerir elementos en otros materiales y condiciones de uso especiales comuníquese con el fabricante.

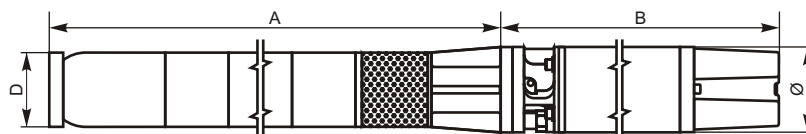


TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

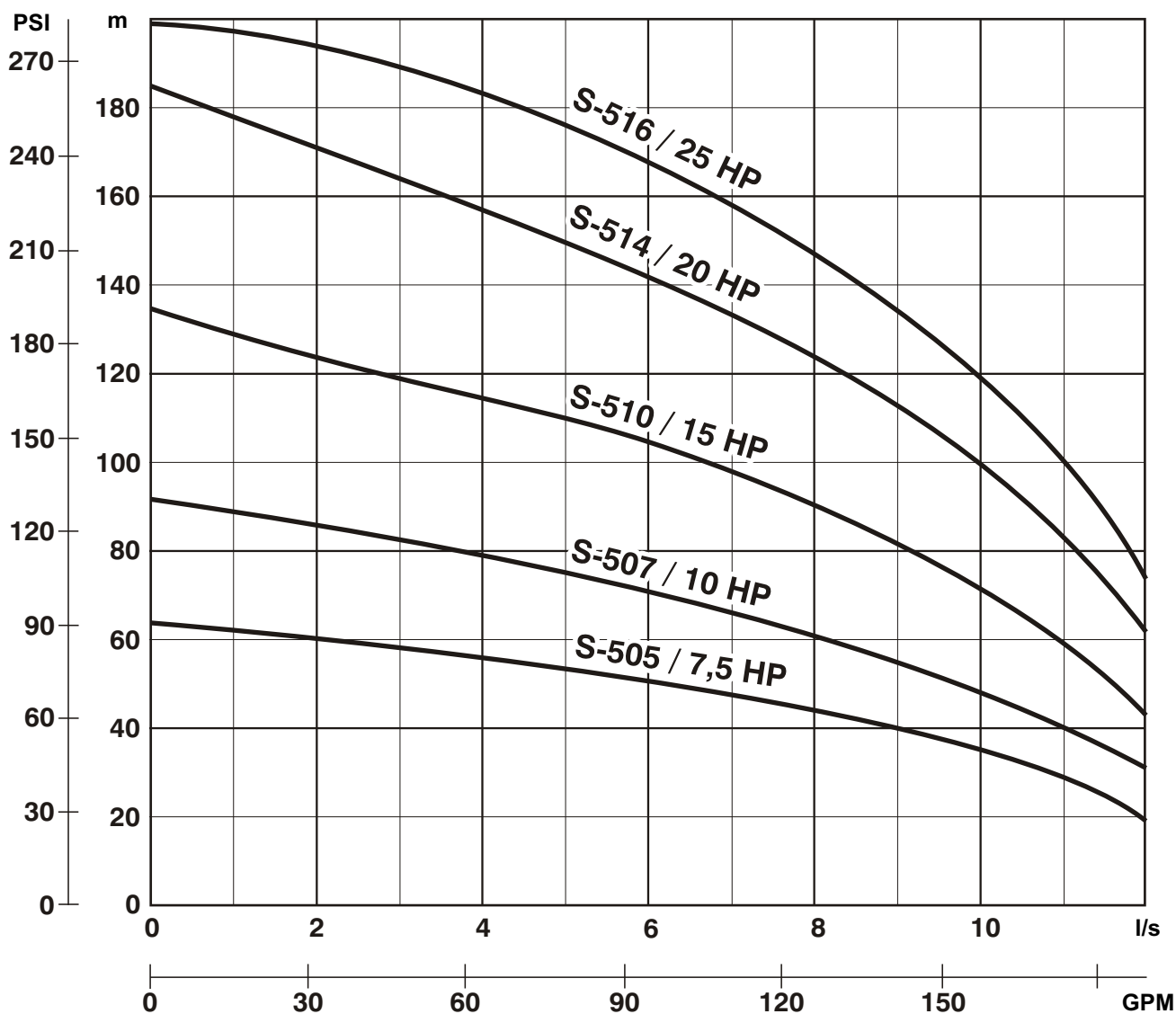
MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D mm	PESO kg	B mm	Ø mm	PESO kg
S-505	5	3"	7,5	230	1(M)	950	120	52	711	138	56
				230	3(T)				615		49
				230	1(M)				777		64
S-507	7	3"	10	230	3(T)	1152	120	66	645	138	53
				230	3(T)				711		59
S-510	10	3"	15	230	3(T)	1458	120	87	777	138	66
S-514	14	3"	20	230	3(T)	1864	120	115	840	138	71
S-516	16	3"	25	230	3(T)	2067	120	129			

* Estas dimensiones dependen de la marca y modelo del motor

BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S-500

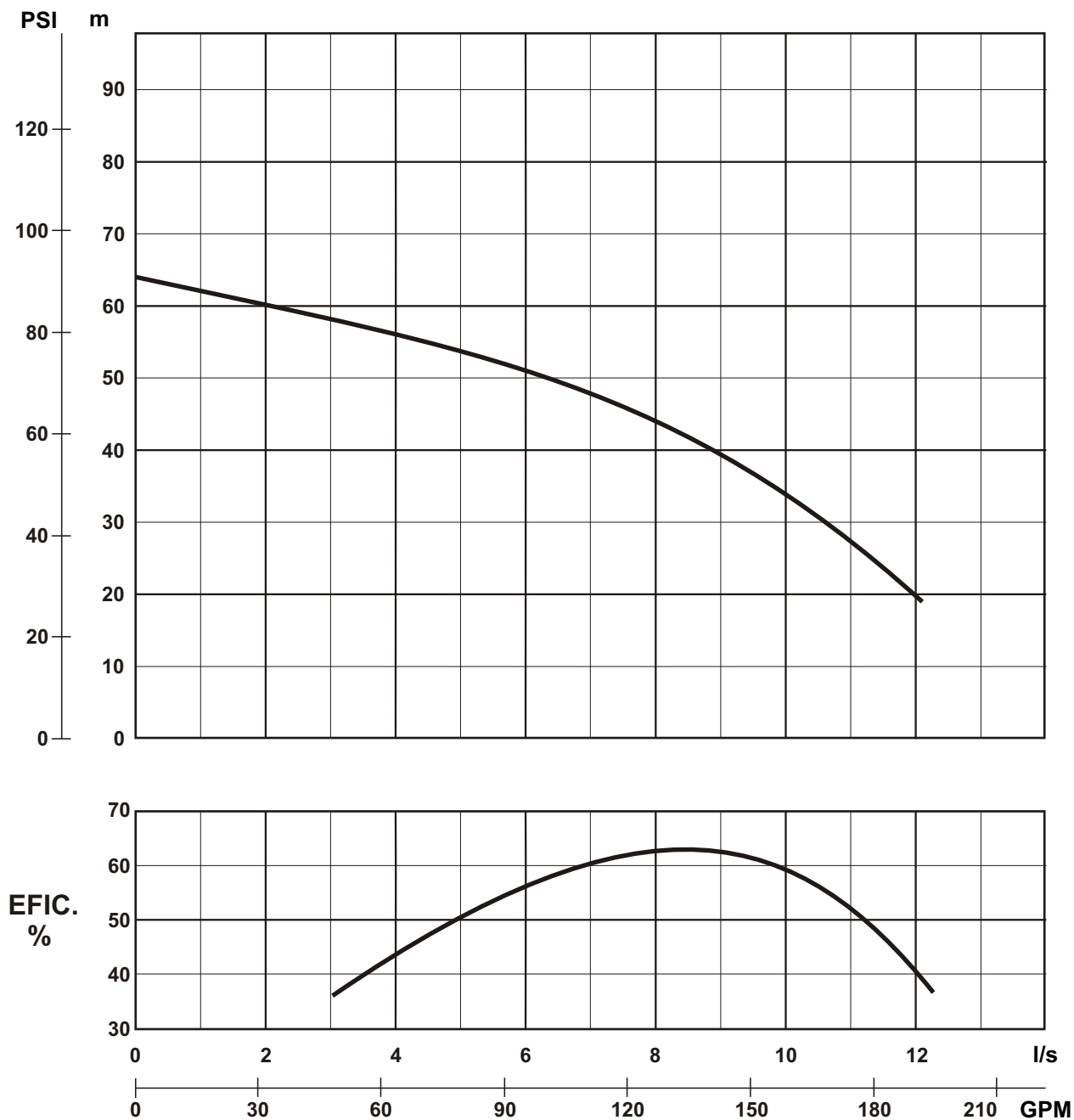
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S-505 / 7,5HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

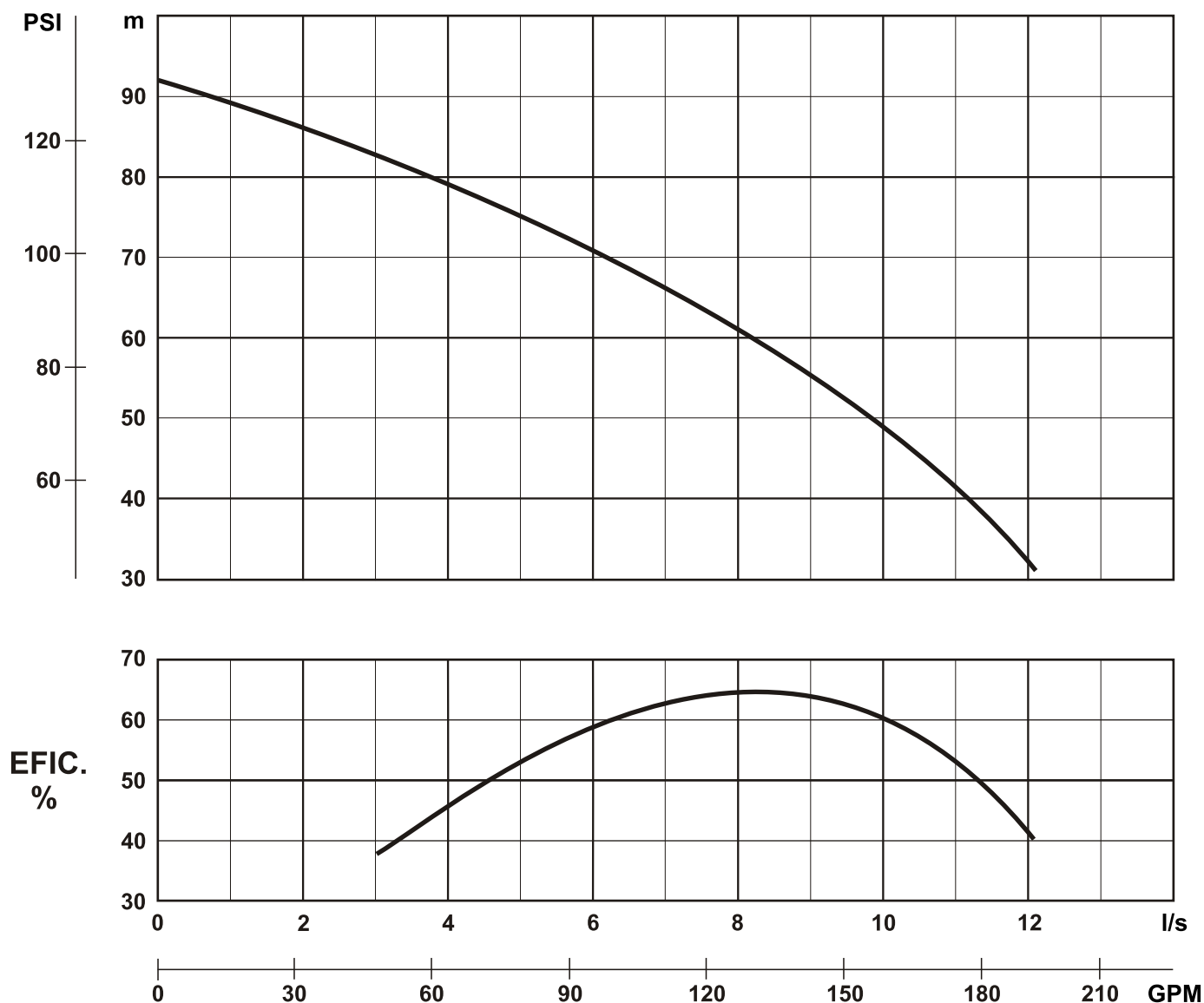
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S-507 / 10HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

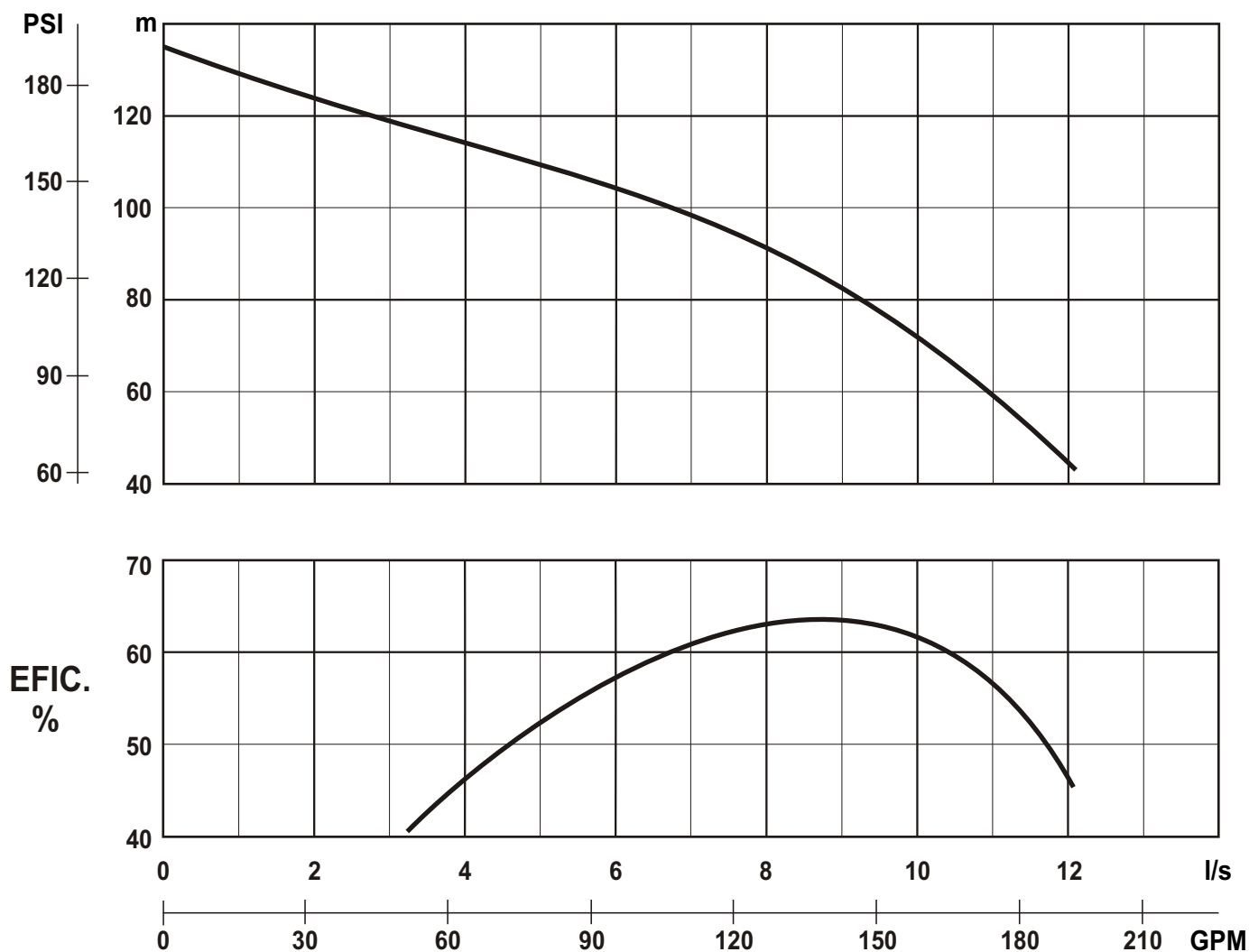
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S-510 / 15HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

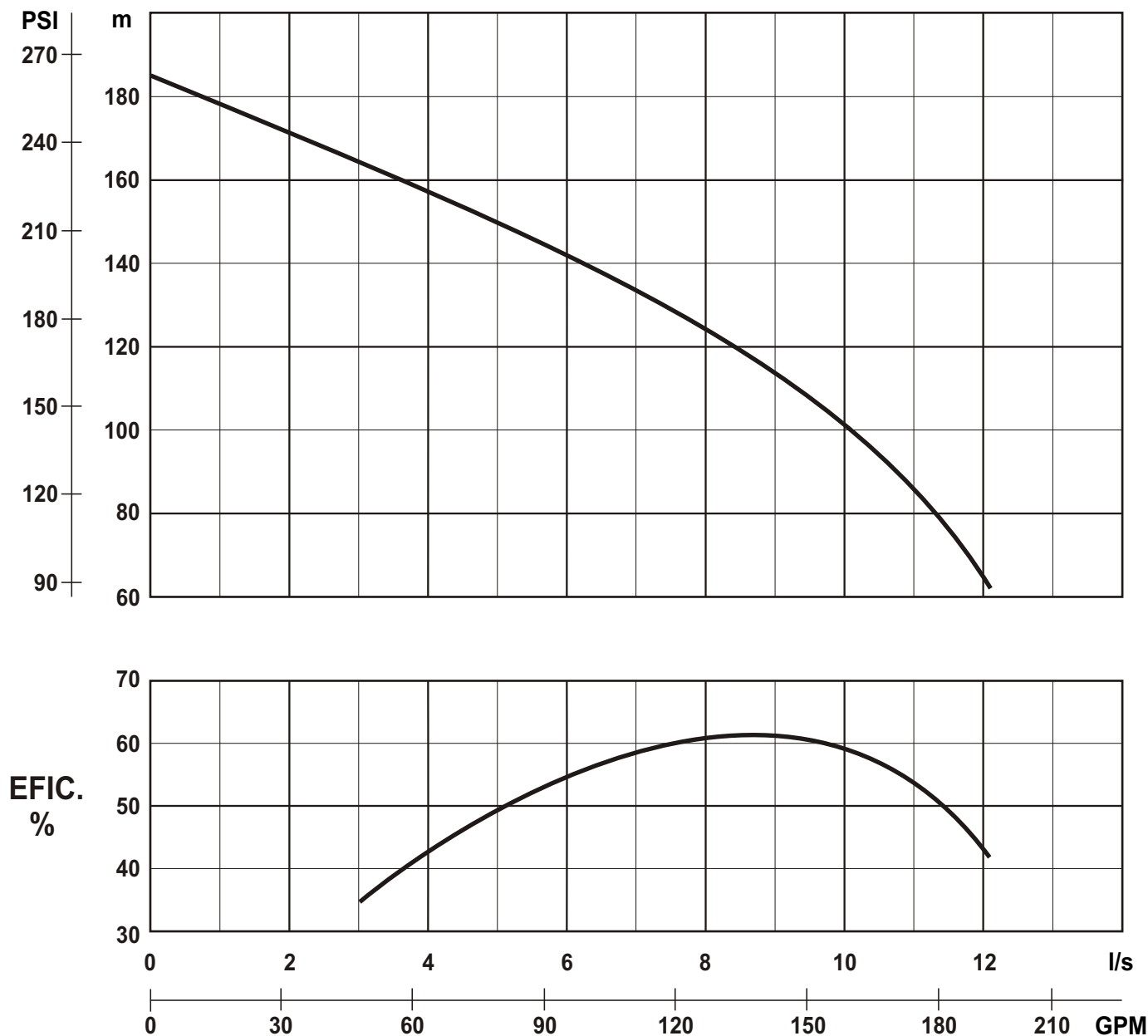
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S-514 / 20HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

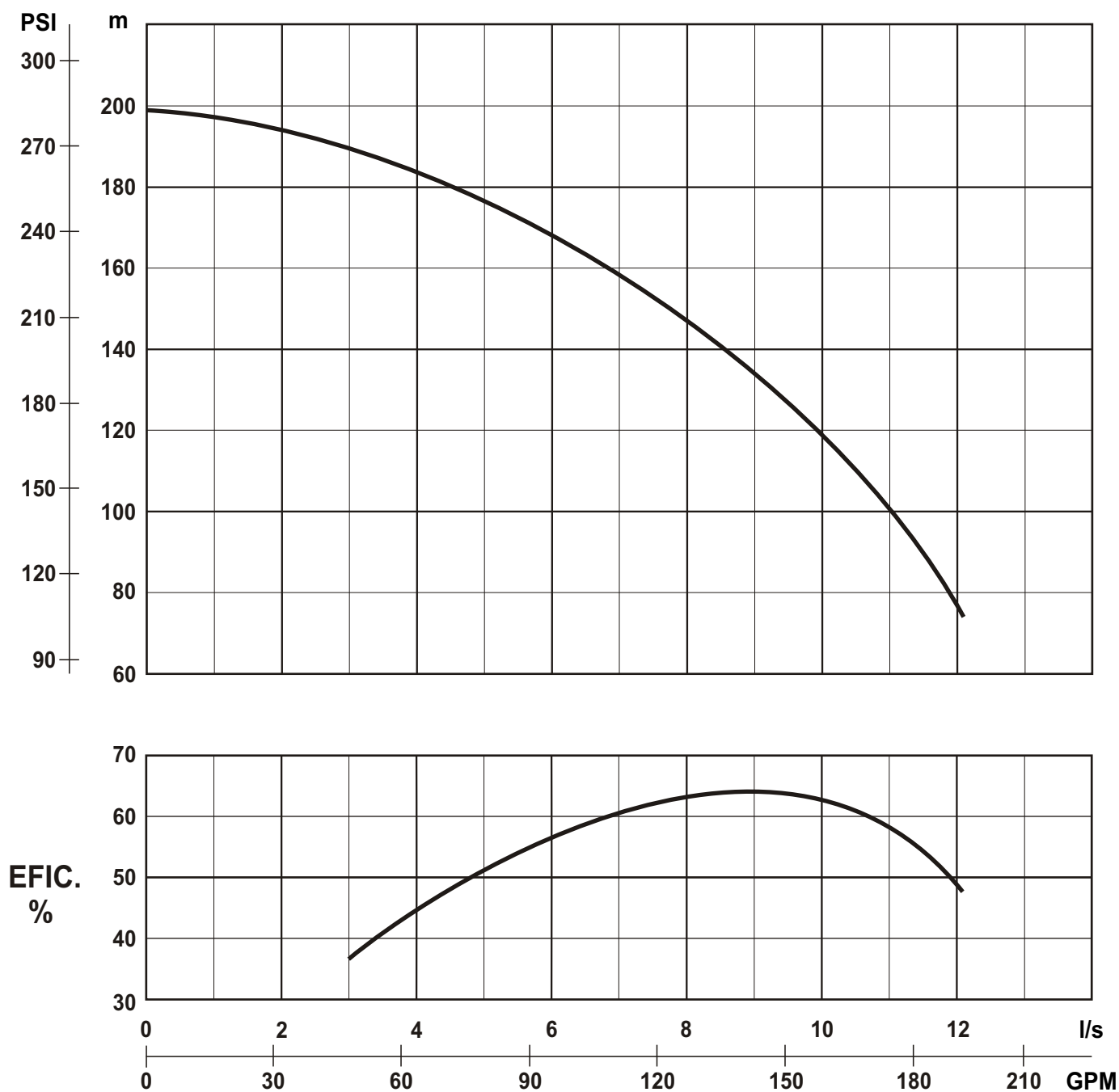
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: S-516 / 25HP / 230V / 60Hz / 3450 RPM

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: 6"

ELEMENTOS ESTÁNDAR

TAZONES:

Fundición gris

IMPULSORES:

Bronce

EJE:

Acero inoxidable

CONECTOR DESCARGA:

Fundición gris

CONECTOR SUCCIÓN:

Fundición gris

COLADOR:

Acero inoxidable

ACOPLE EJE MOTOR - BOMBA:

Acero inoxidable

COJINETE:

Bronce

BUJES DE TAZONES:

Neopreno resistente a la arena

APLICACIONES:

Pozos profundos

OBSERVACIONES:

Diámetro mínimo del pozo: 200 mm (8")

Descarga: 4" NPT

NOTA:

En caso de requerir elementos en otros materiales y condiciones de uso especiales comuníquese con el fabricante.

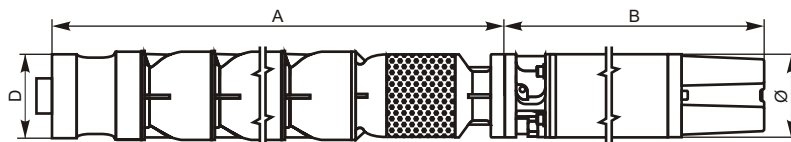


TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

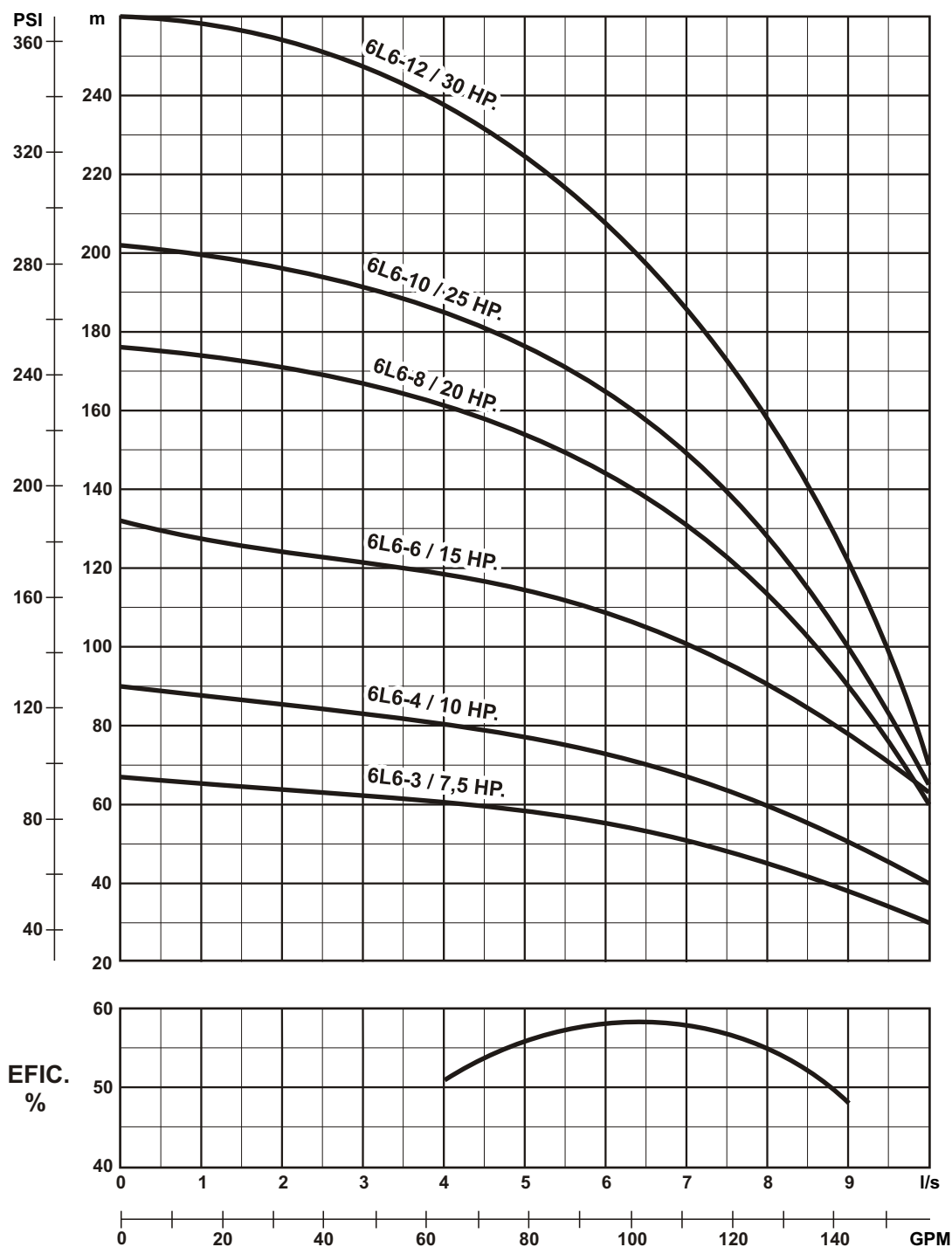
MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D mm	PESO kg	B mm	Ø mm	PESO kg
6L6-3	3	4"	7,5	230-460	3(T)	691	140	43	615	138	49
6L6-4	4	4"	10	230-460	3(T)	792	140	52	645	138	53
6L6-6	6	4"	15	230-460	3(T)	995	140	69	711	138	59
6L6-8	8	4"	20	230-460	3(T)	1199	140	87	777	138	66
6L6-10	10	4"	25	230-460	3(T)	1402	140	104	840	138	71
6L6-12	12	4"	30	230-460	3(T)	1605	140	121	907	138	79
6M11-2	2	4"	7,5	230-460	3(T)	608	140	34	615	138	49
6M11-3	3	4"	10	230-460	3(T)	719	140	42	645	138	53
6M11-4	4	4"	15	230-460	3(T)	830	140	50	711	138	59
6M11-5	5	4"	20	230-460	3(T)	941	140	58	777	138	66
6M11-7	7	4"	25	230-460	3(T)	1164	140	75	840	138	71
6M11-8	8	4"	30	230-460	3(T)	1275	140	83	907	138	79
6H18-2	2	4"	10	230-460	3(T)	634	140	34	645	138	53
6H18-3	3	4"	15	230-460	3(T)	757	140	42	711	138	59
6H18-5	5	4"	20	230-460	3(T)	1005	140	59	777	138	66
6H18-6	6	4"	25	230-460	3(T)	1129	140	67	840	138	71
6H18-7	7	4"	30	230-460	3(T)	1253	140	75	907	138	79
6H18-8	8	4"	40	460	3(T)	1376	140	83	1036	138	92

* Estas dimensiones dependen de la marca y modelo del motor

BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: 6" MODELOS: 6L6

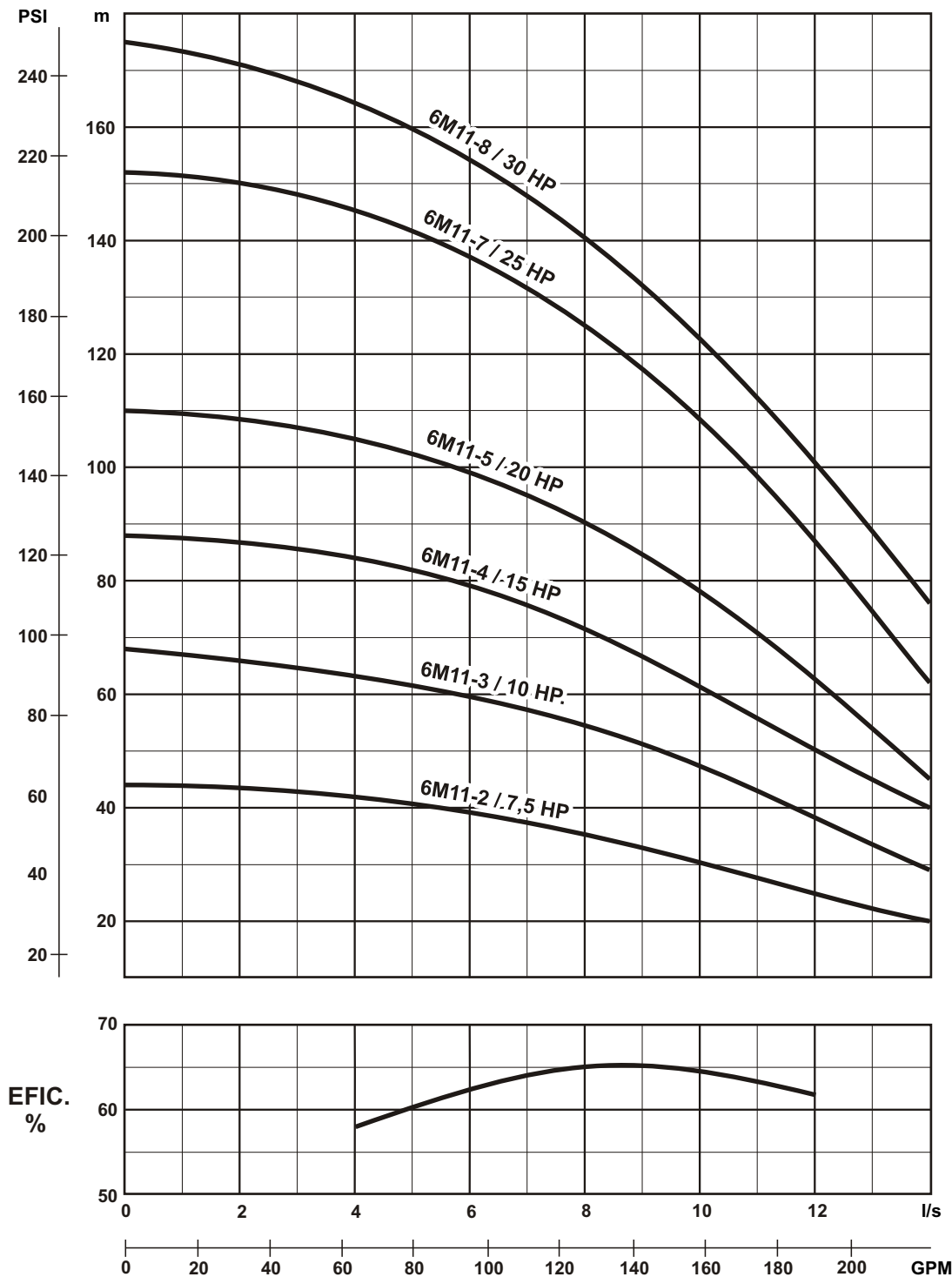
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: 6" MODELOS: 6M11

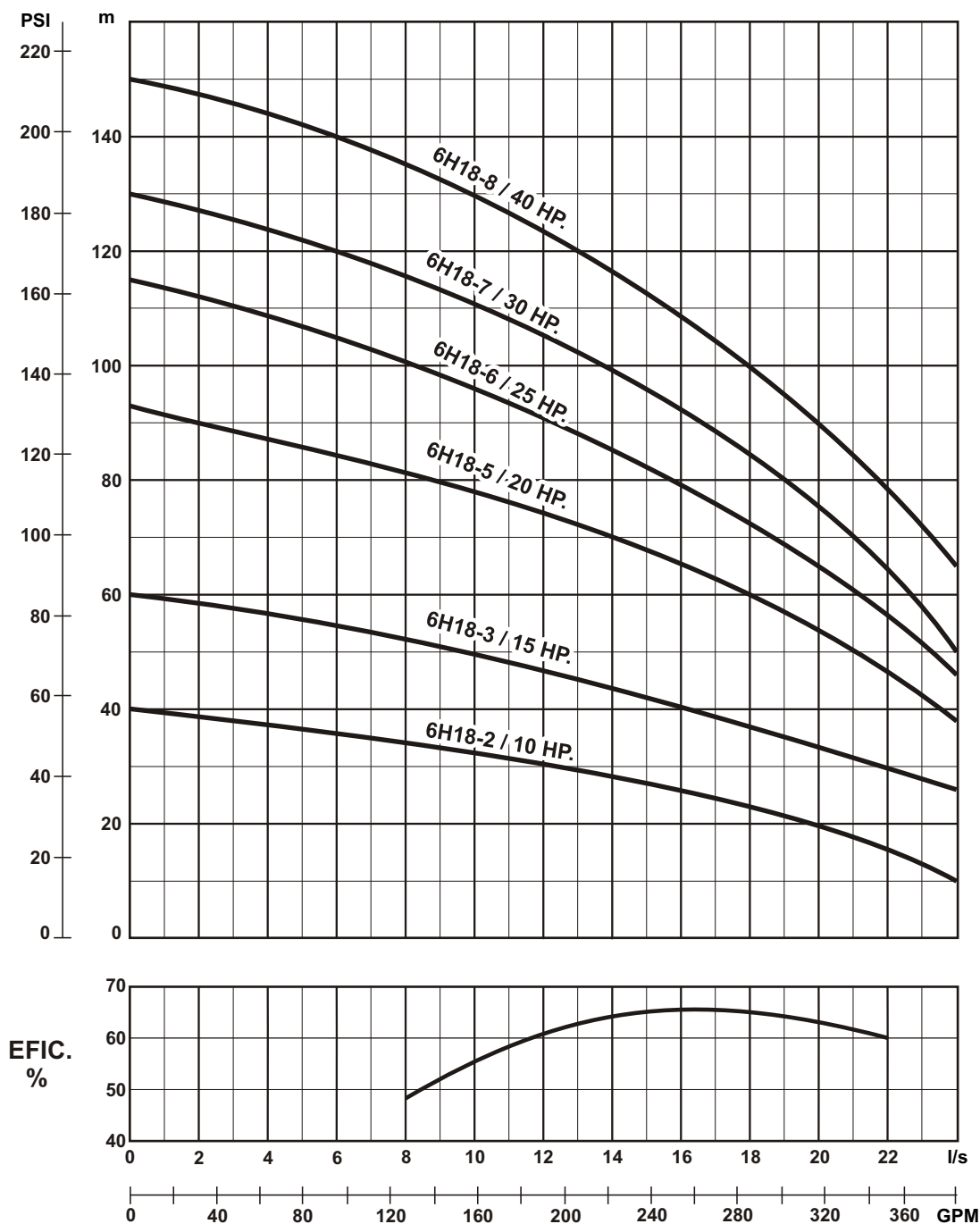
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: 6" MODELOS: 6H18

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: 8"

ELEMENTOS ESTÁNDAR

TAZONES:

Fundición gris

IMPULSORES:

Bronce

EJE:

Acero inoxidable

CONECTOR DESCARGA:

Fundición gris

CONECTOR SUCCIÓN:

Fundición gris

COLADOR:

Acero inoxidable

ACOPLE EJE MOTOR - BOMBA:

Acero inoxidable

COJINETE:

Bronce

BUJES DE TAZONES:

Neopreno resistente a la arena

APLICACIONES:

Pozos profundos

OBSERVACIONES:

Diámetro mínimo del pozo: 250 mm (10")

Descarga: 4" ó 6"

NOTA:

En caso de requerir elementos en otros materiales y condiciones de uso especiales comuníquese con el fabricante.

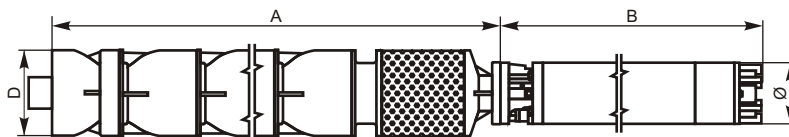


TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

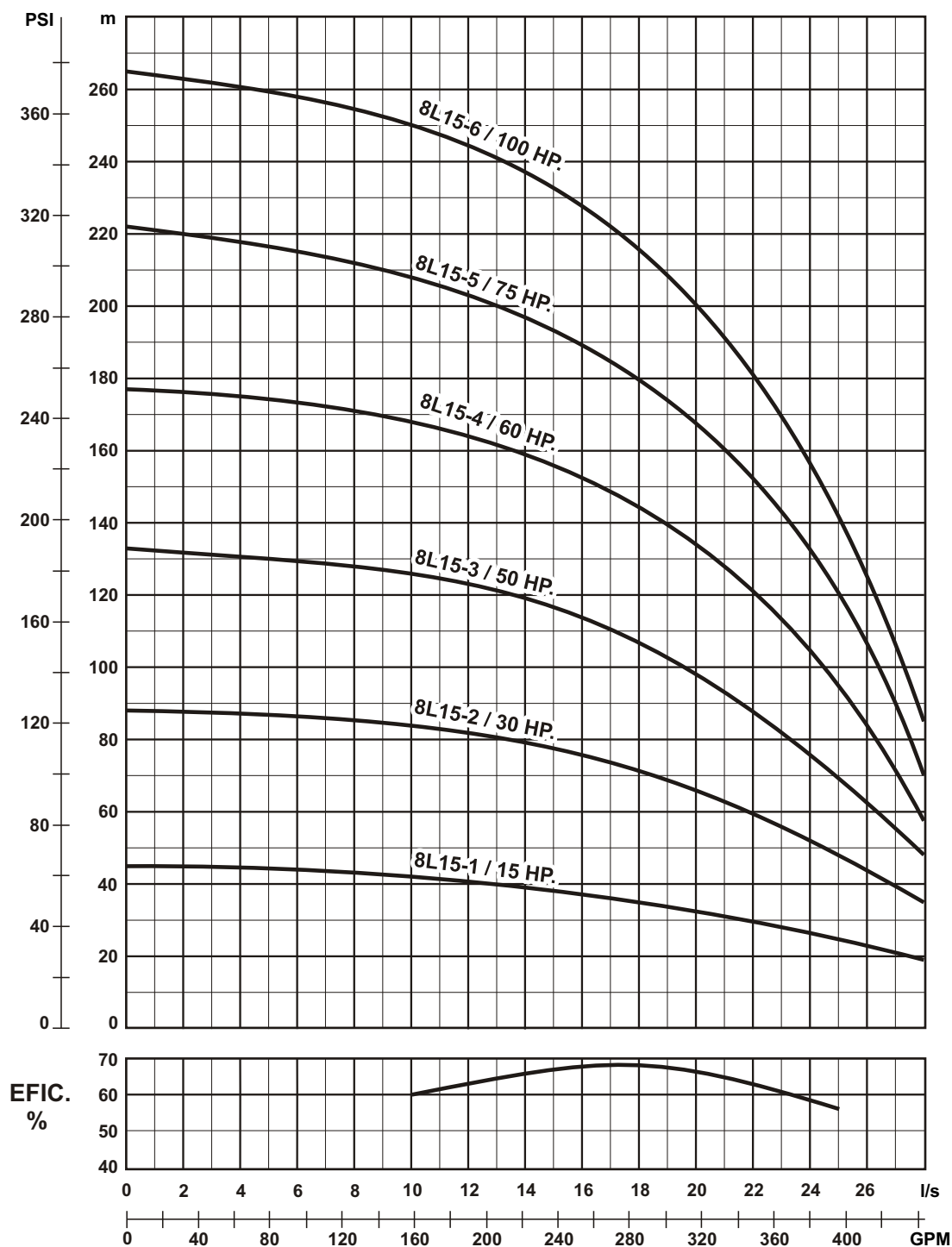
MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D mm	PESO kg	B mm	Ø mm	PESO kg
8L15-1	1	6"	15	230-460	3(T)	626	190,5	54	711	138	60
8L15-2	2	6"	30	230-460	3(T)	769	190,5	68	906	138	80
8L15-3	3	6"	50	460	3(T)	912	190,5	83	1404	138	138
8L15-4	4	6"	60	460	3(T)	1054	190,5	98	1557	138	152
8L15-5	5	6"	75	460	3(T)	1197	190,5	112	1204	195	196
8L15-6	6	6"	100	460	3(T)	1340	190,5	127	1395	195	241
8M28-1	1	6"	20	230-460	3(T)	639	190,5	55	777	138	67
8M28-2	2	6"	40	460	3(T)	795	190,5	70	1036	138	94
8M28-3	3	6"	60	460	3(T)	950	190,5	86	1557	138	152
8M28-4	4	6"	75	460	3(T)	1106	190,5	101	1204	195	196
8M28-5	5	6"	100	460	3(T)	1261	190,5	117	1395	195	241
8H48-1	1	6"	25	230-460	3(T)	655	190,5	54	840	138	72
8H48-2	2	6"	50	460	3(T)	826	190,5	70	1404	138	138
8H48-3	3	6"	75	460	3(T)	998	190,5	85	1204	195	196
8H48-4	4	6"	100	460	3(T)	1169	190,5	101	1395	195	241

* Estas dimensiones dependen de la marca y modelo del motor

BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: 8" MODELOS: 8L15

CURVAS CARACTERÍSTICAS

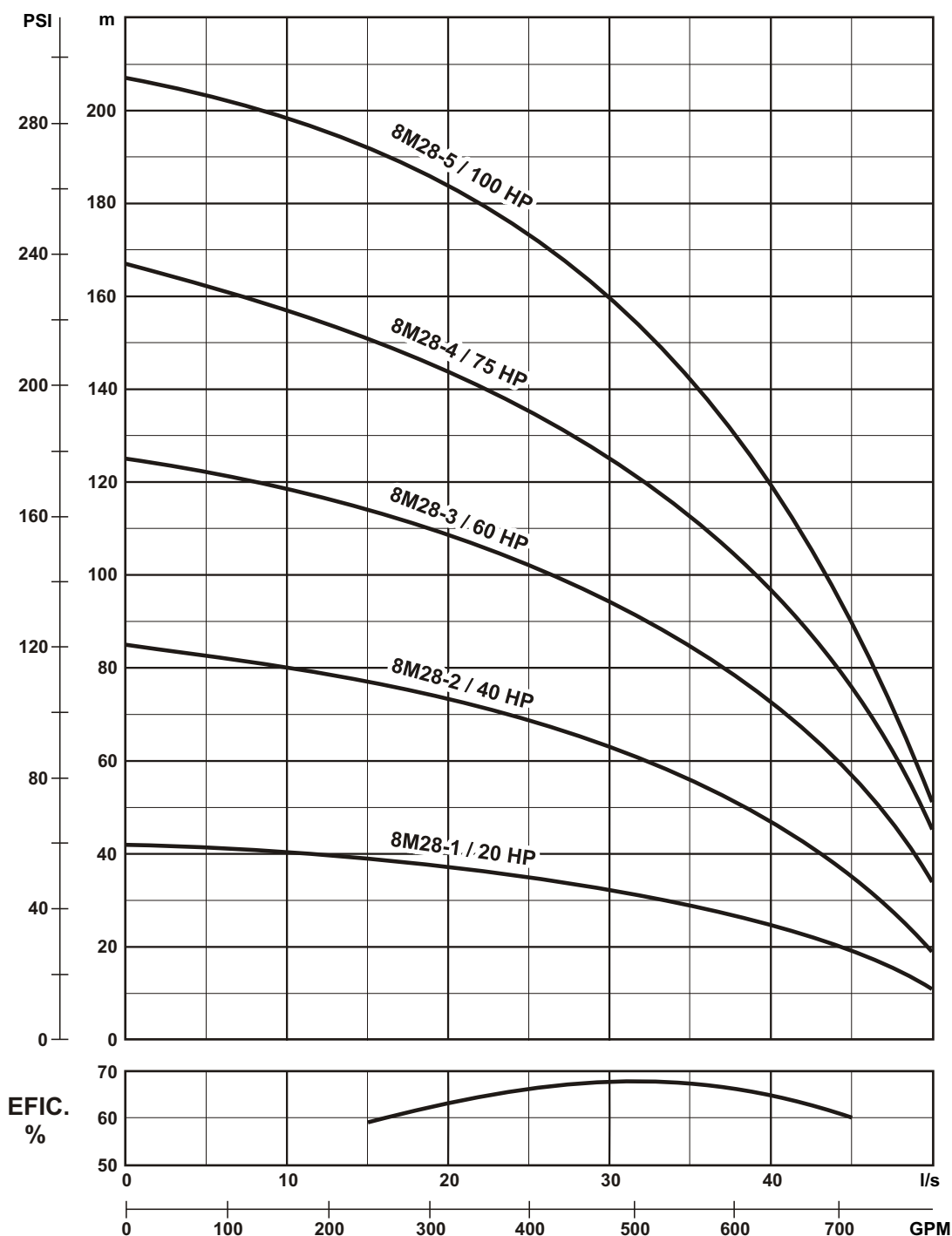


Otro producto de:

BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: 8" MODELOS: 8M28

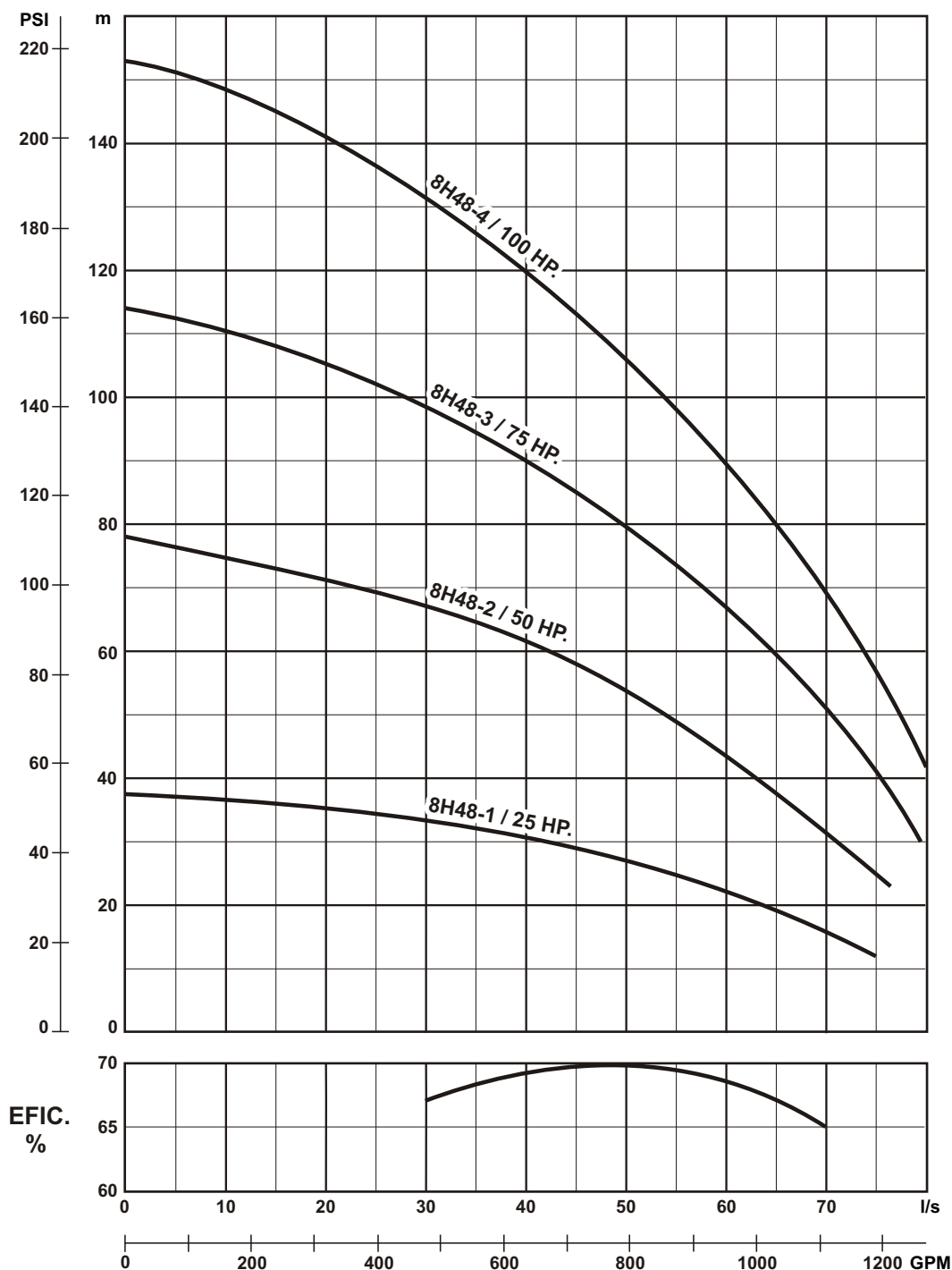
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: 8" MODELOS: 8H48

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: 10"

ELEMENTOS ESTÁNDAR

TAZONES:

Fundición gris

IMPULSORES:

Bronce

EJE:

Acero inoxidable

CONECTOR DESCARGA:

Fundición gris

CONECTOR SUCCIÓN:

Fundición gris

COLADOR:

Acero inoxidable

ACOPLE EJE MOTOR - BOMBA:

Acero inoxidable

COJINETE:

Bronce

BUJES DE TAZONES:

Neopreno resistente a la arena

APLICACIONES:

Pozos profundos

OBSERVACIONES:

Diámetro mínimo del pozo: 294 mm (12")

Descarga: 8"

NOTA:

En caso de requerir elementos en otros materiales y condiciones de uso especiales comuníquese con el fabricante.

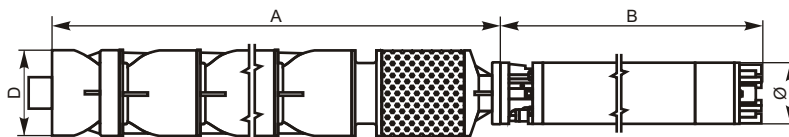


TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

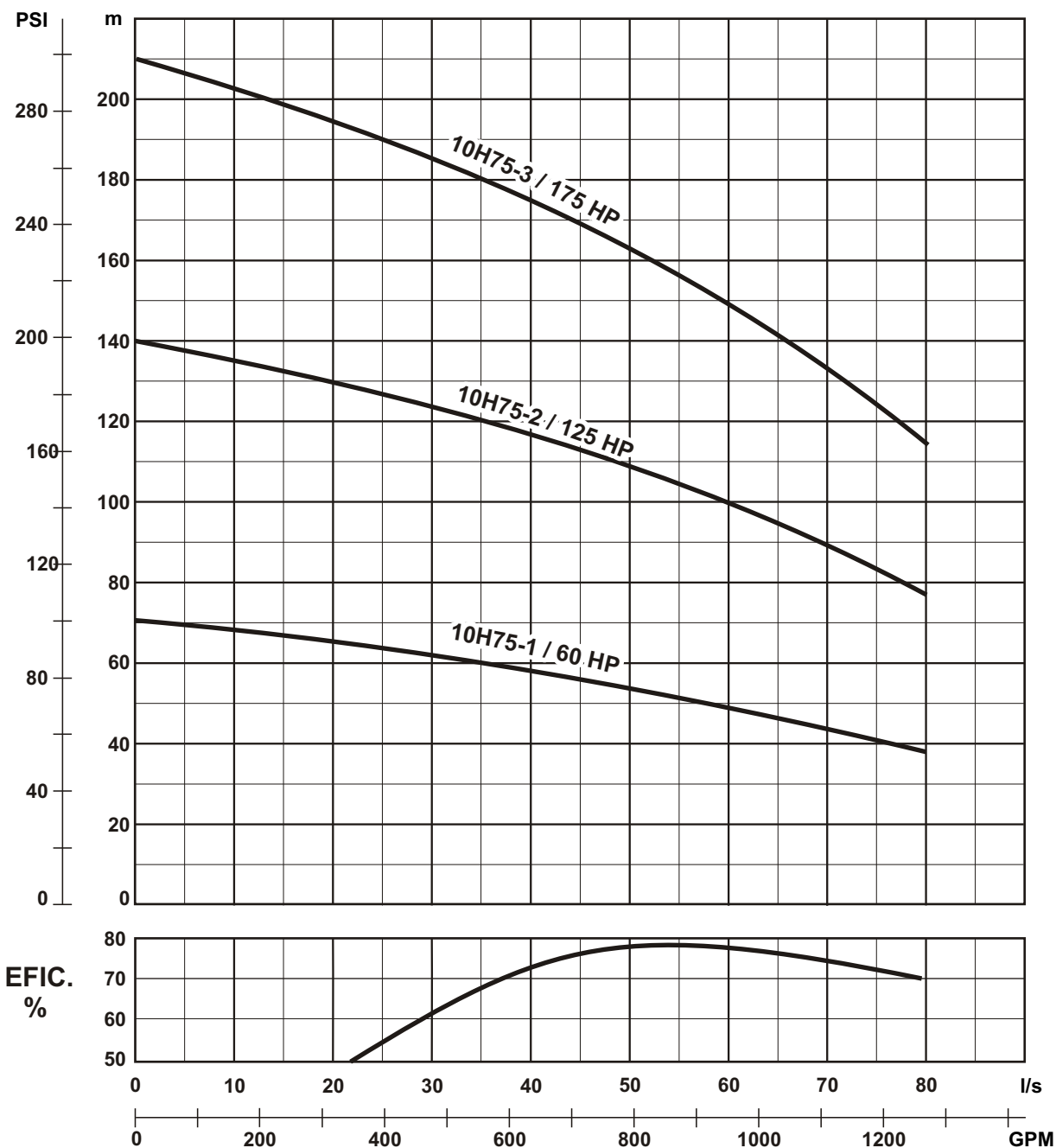
MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D mm	PESO kg	B mm	Ø mm	PESO kg
10H75-1	1	8"	60	460	3(T)	752,26	241,3	99	1077	190,5	172
10H75-2	2	8"	125	460	3(T)	971,33	241,3	135	1748	195,6	318
10H75-3	3	8"	175	460	3(T)	1190,40	241,3	170	2179	195,6	420
10HH110-1	1	8"	75	460	3(T)	780,84	241,3	100	1219	190,5	202
10HH110-2	2	8"	150	460	3(T)	1028,49	241,3	137	1976	195,6	381

* Estas dimensiones dependen de la marca y modelo del motor

BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: 10" MODELOS: 10H75

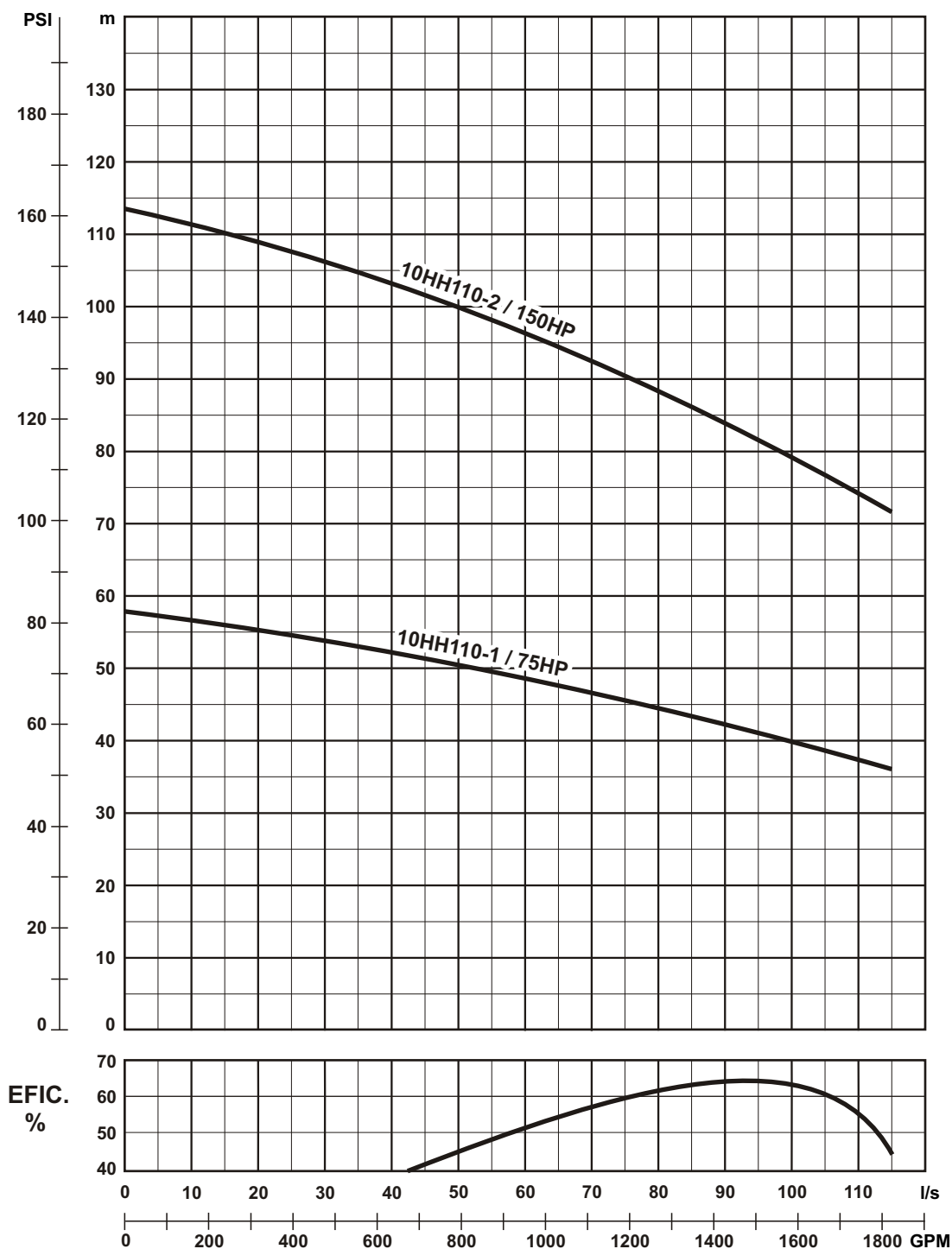
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: 10" MODELOS: 10HH110

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: BOMBAGUA ST

ELEMENTOS ESTÁNDAR

CAMISA:

Acero inoxidable

DIFUSORES:

Lexal

IMPULSORES:

Noryl

EJE:

Acero inoxidable

CONECTOR DESCARGA:

Acero inoxidable

CONECTOR SUCCIÓN:

Acero inoxidable



APLICACIONES:

Pozos profundos

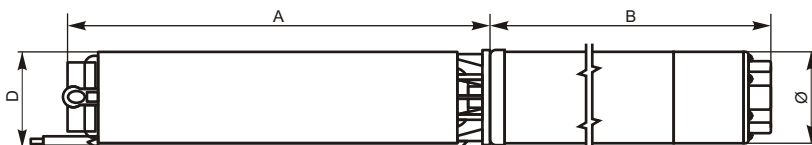


TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

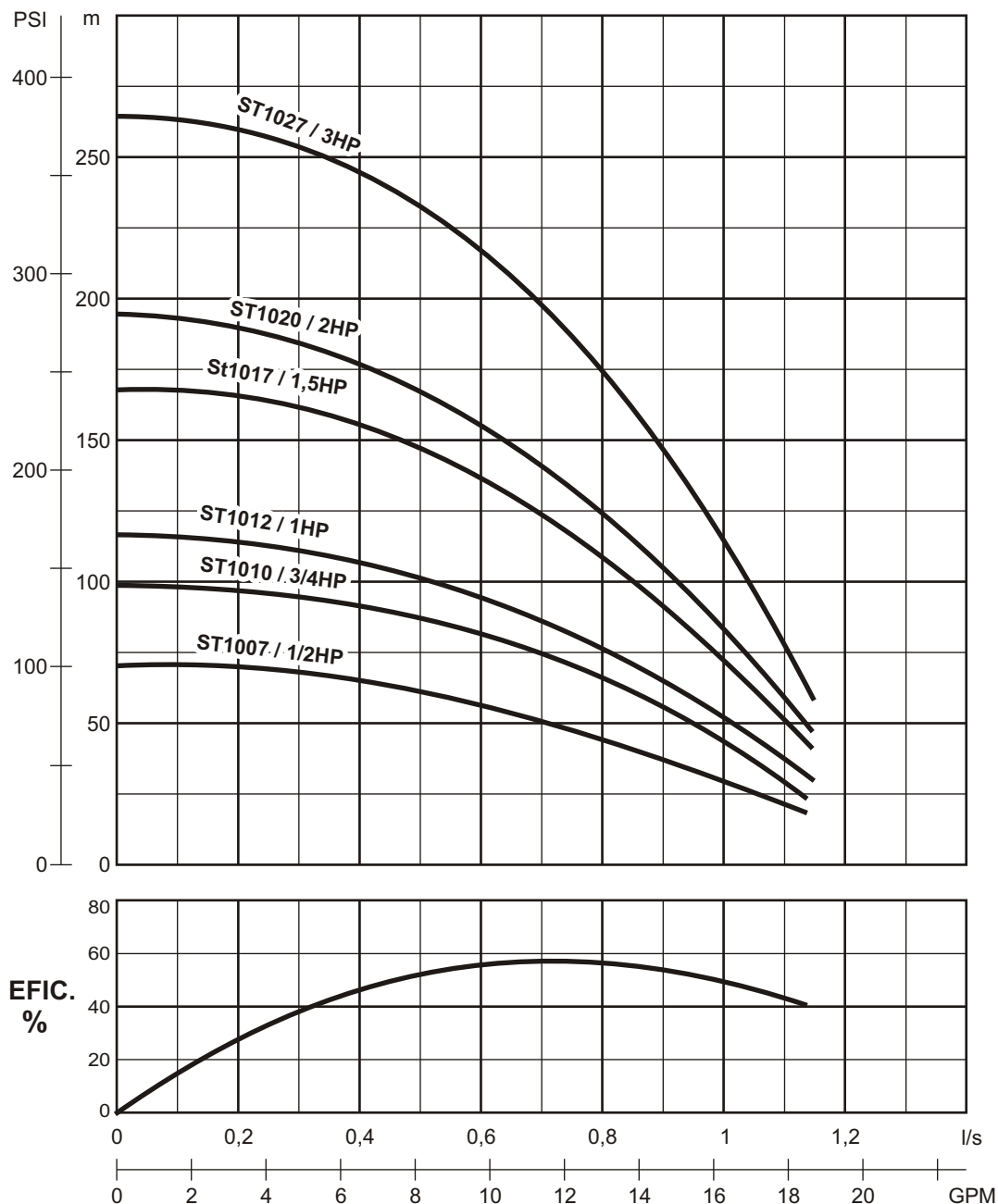
MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D Pulg.	PESO Kg	B mm	Ø mm	PESO kg
ST1007	7	1.1/4"	1/2	230	1(M)	271	4"	2,8	241	95	8,6
ST1010	10		3/4	230	1(M)	324	4"	3,3	270	95	9,5
ST1012	12		1	230	1(M)	359	4"	3,6	298	95	10,9
ST1017	17		1,5	230	1(M)	447	4"	4,4	345	95	12,7
ST1020	20		2	230	1(M)	449	4"	4,9	381	95	13,6
		230		3(T)	345				95	12,7	
ST1027	27	3	230	1(M)	660	4"	6,0	597	95	23,6	
			230	3(T)				407	95	15,9	
ST1808	8	1.1/4"	1	230	1(M)	322	4"	3,1	298	95	10,9
ST1811	11		1,5	230	1(M)	387	4"	3,6	345	95	12,7
ST1814	14		2	230	1(M)	452	4"	4,1	381	95	13,6
				230	3(T)				345	95	12,7
ST1819	19		3	230	1(M)	560	4"	4,9	597	95	23,6
		230	3(T)	407	95				15,9		
ST2507	7	1.1/2"	1	230	1(M)	320	4"	3,1	298	95	10,9
ST2509	9		1,5	230	1(M)	370	4"	3,5	345	95	12,7
ST2511	11		2	230	1(M)	419	4"	3,9	381	95	13,6
				230	3(T)				345	95	12,7
ST2515	15		3	230	1(M)	518	4"	4,7	597	95	23,6
		230	3(T)	407	95				15,9		
ST3508	8	2	1,5	230	1(M)	421	4"	4	345	95	12,7
ST3510	10		2	230	1(M)	483	4"	4,6	381	95	13,6
				230	3(T)				345	95	12,7
ST3514	14		3	230	1(M)	607	4"	5,7	597	95	23,6
				230	3(T)				407	95	15,9

MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D Pulg.	PESO Kg	B mm	Ø mm	PESO kg
ST4005	5	2	1,5	230	1(M)	325	4"	3,1	345	95	12,7
ST4006	6		2	230	1(M)	356	4"	3,4	381	95	13,6
				230	3(T)				345	95	12,7
ST4008	8		3	230	1(M)	418	4"	4	597	95	23,6
				230	3(T)				407	95	15,9
ST4014	14	5	230	1(M)	604	4"	5,7	716	95,25	31,8	
		230	3(T)	564				95,25	25		
ST4015	15	5,5	220	3(T)	638	4"	6	580	97	20	
ST4021	21	7,5	230	3(T)	859	4"	7,8	762	95	30	
ST5507	7	2	2	230	1(M)	537	4"	5,3	381	95	13,6
				230	3(T)				345	95	12,7
ST5509	9		3	230	1(M)	641	4"	6,2	597	95	23,6
				230	3(T)				407	95	15,9
ST5515	15		5	230	1(M)	953	4"	9	716	95,25	31,8
		230	3(T)	564	95,25				25		
ST5516	16	5,5	220	3(T)	1005	4"	9,5	580	97	20	
ST5522	22	7,5	230	3(T)	1345	4"	12,3	762	95	30	
ST8005	5	2	3	230	1(M)	472	4"	4,4	597	95	23,6
				230	3(T)				407	95	15,9
ST8009	9		5	230	1(M)	743	4"	6,9	716	95,25	31,8
				230	3(T)				564	95,25	25
ST8014	14		7,5	230	3(T)	1081	4"	9,9	762	95	30

Otro producto de:

BOMBAS SUMERGIBLES SERIE: BOMBAGUA ST 10 GPM

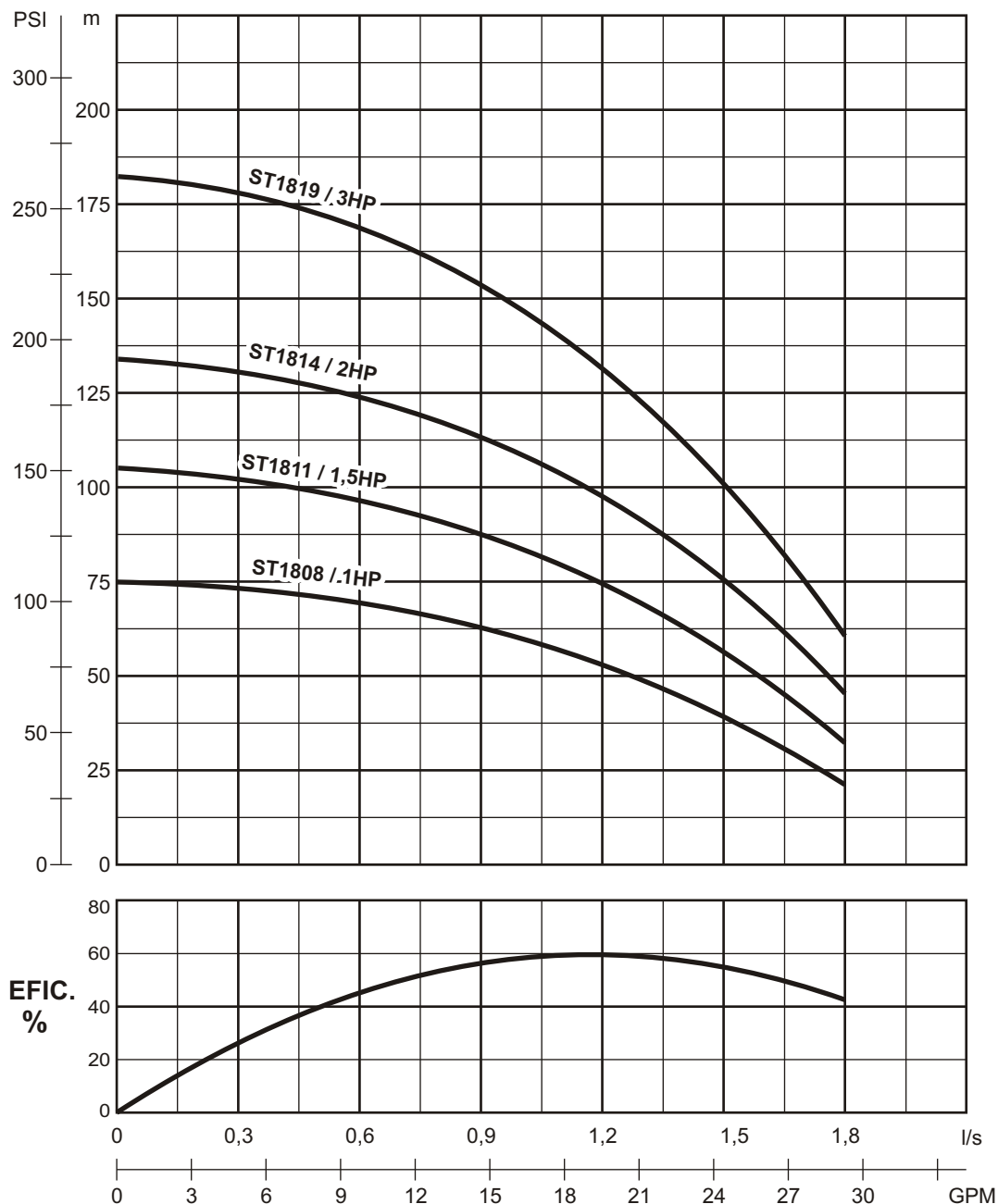
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

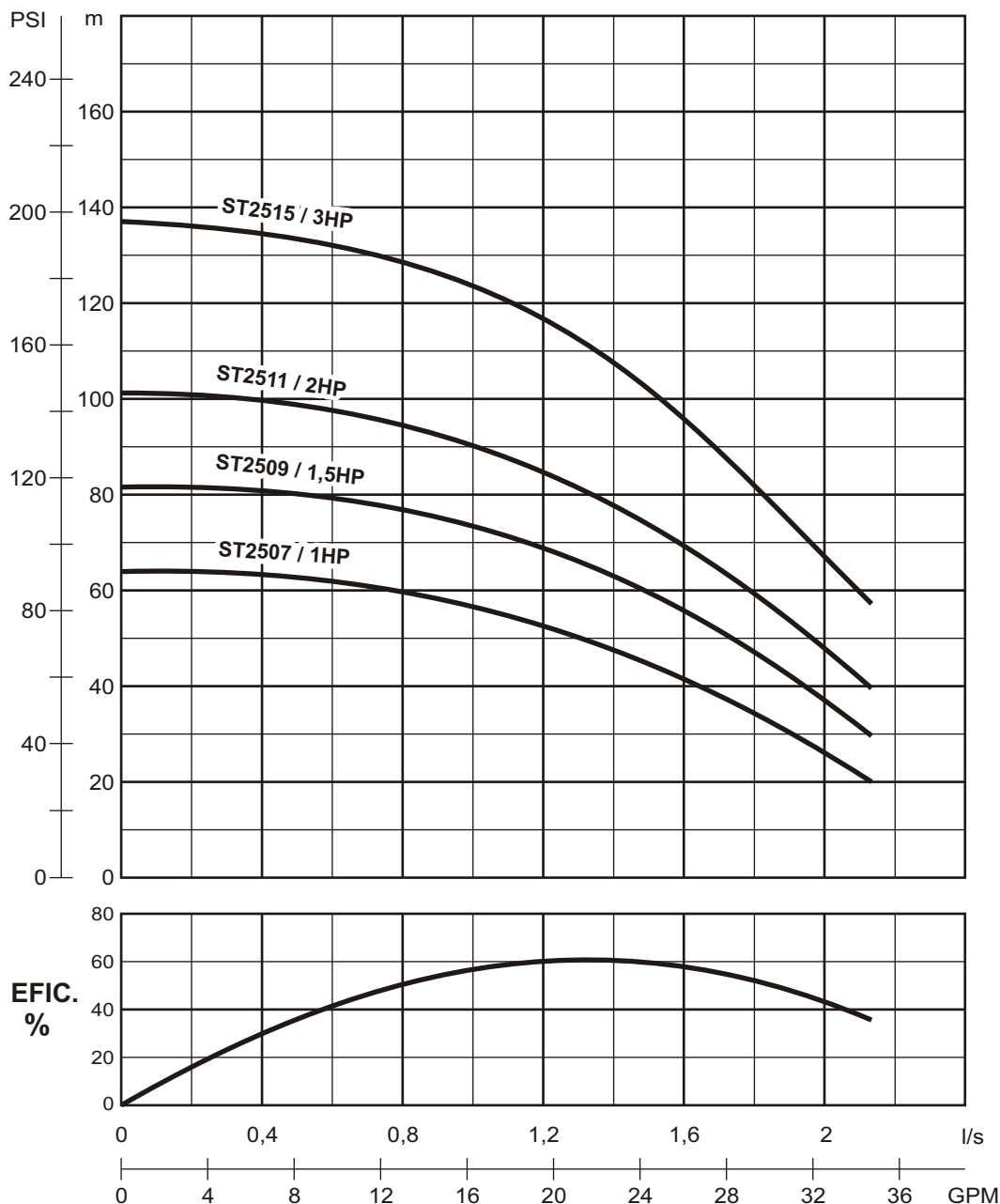
SERIE: BOMBAGUA ST 18 GPM

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES SERIE: BOMBAGUA ST 25 GPM

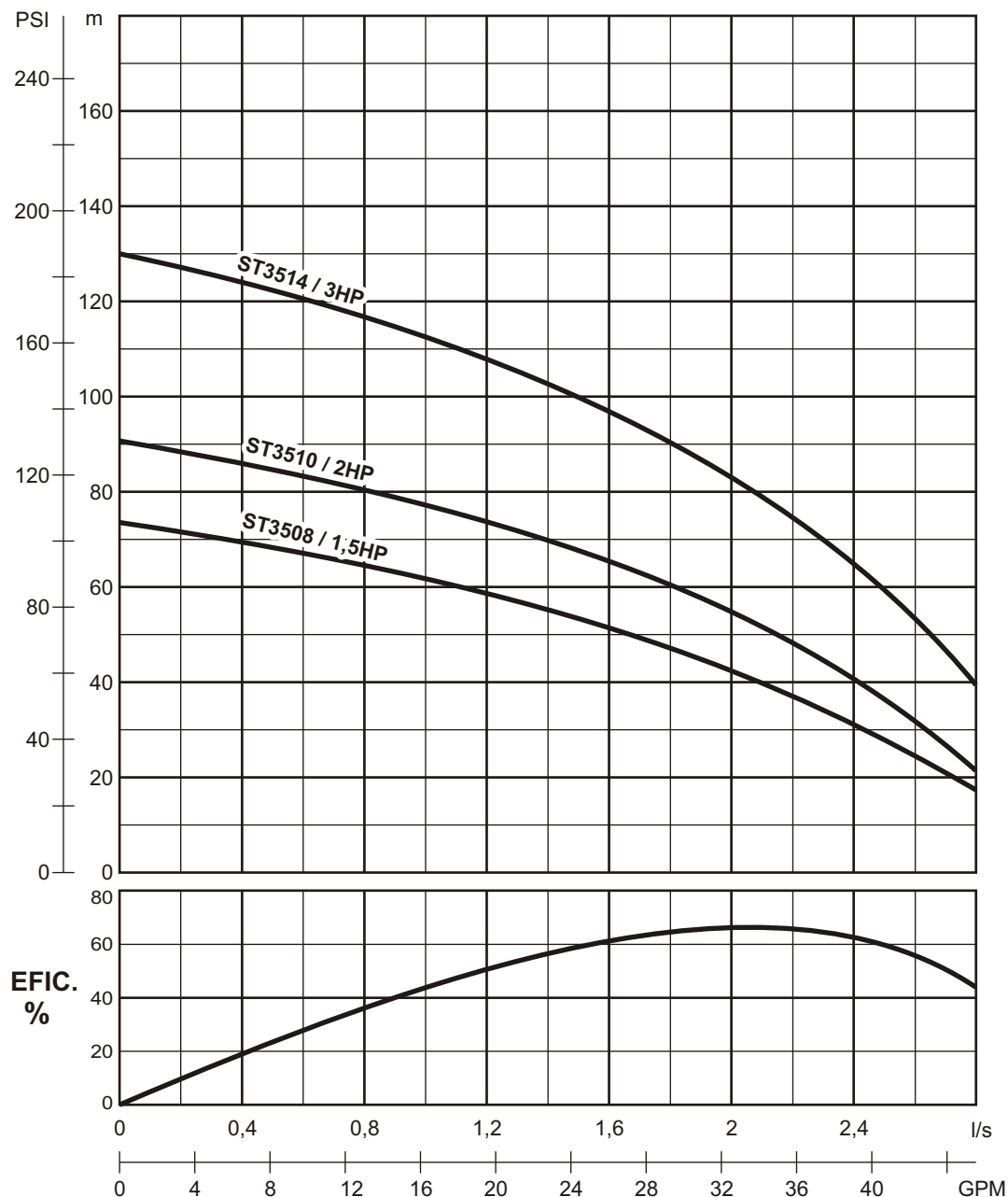
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

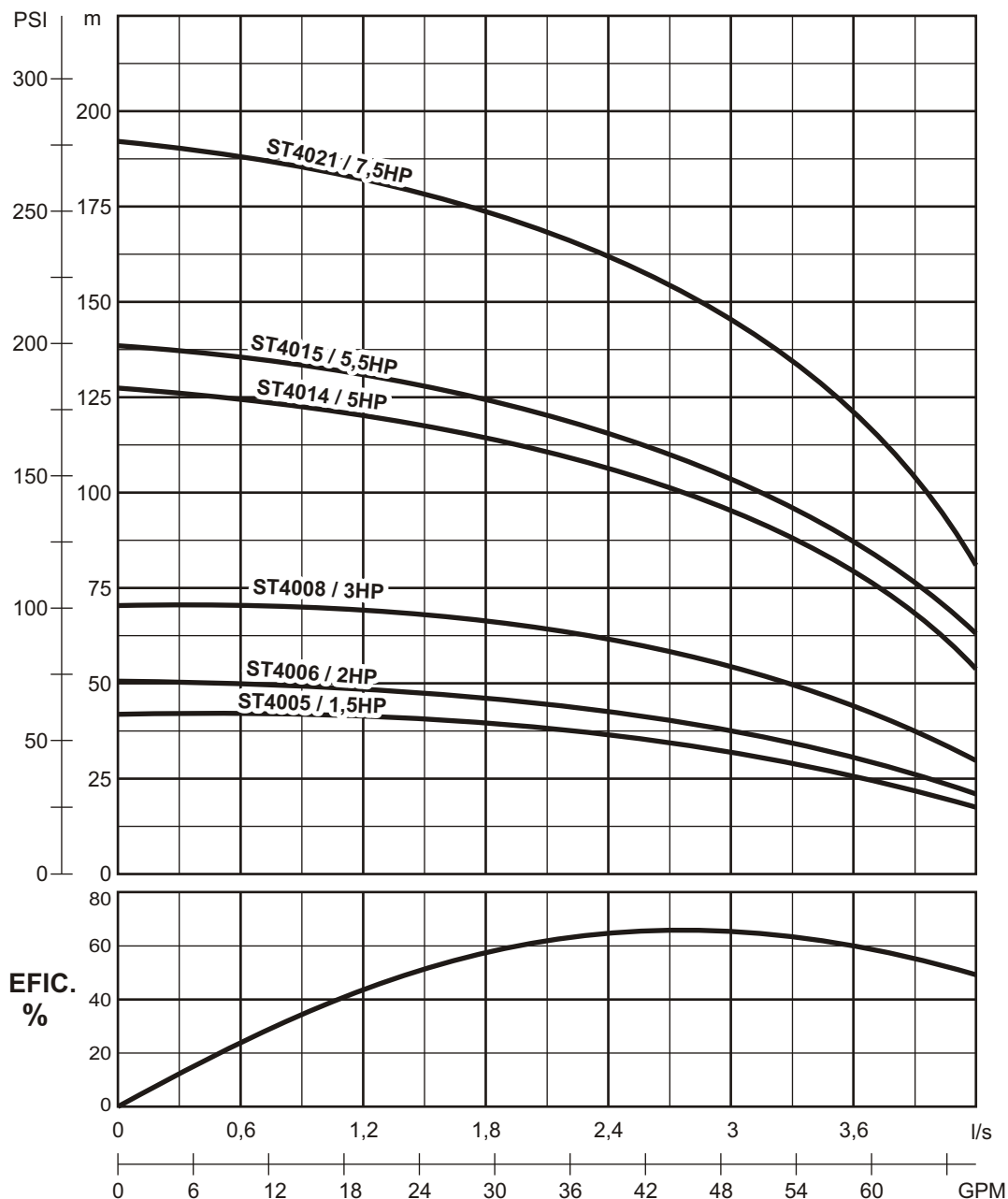
SERIE: BOMBAGUA ST 35 GPM

CURVAS CARACTERÍSTICAS



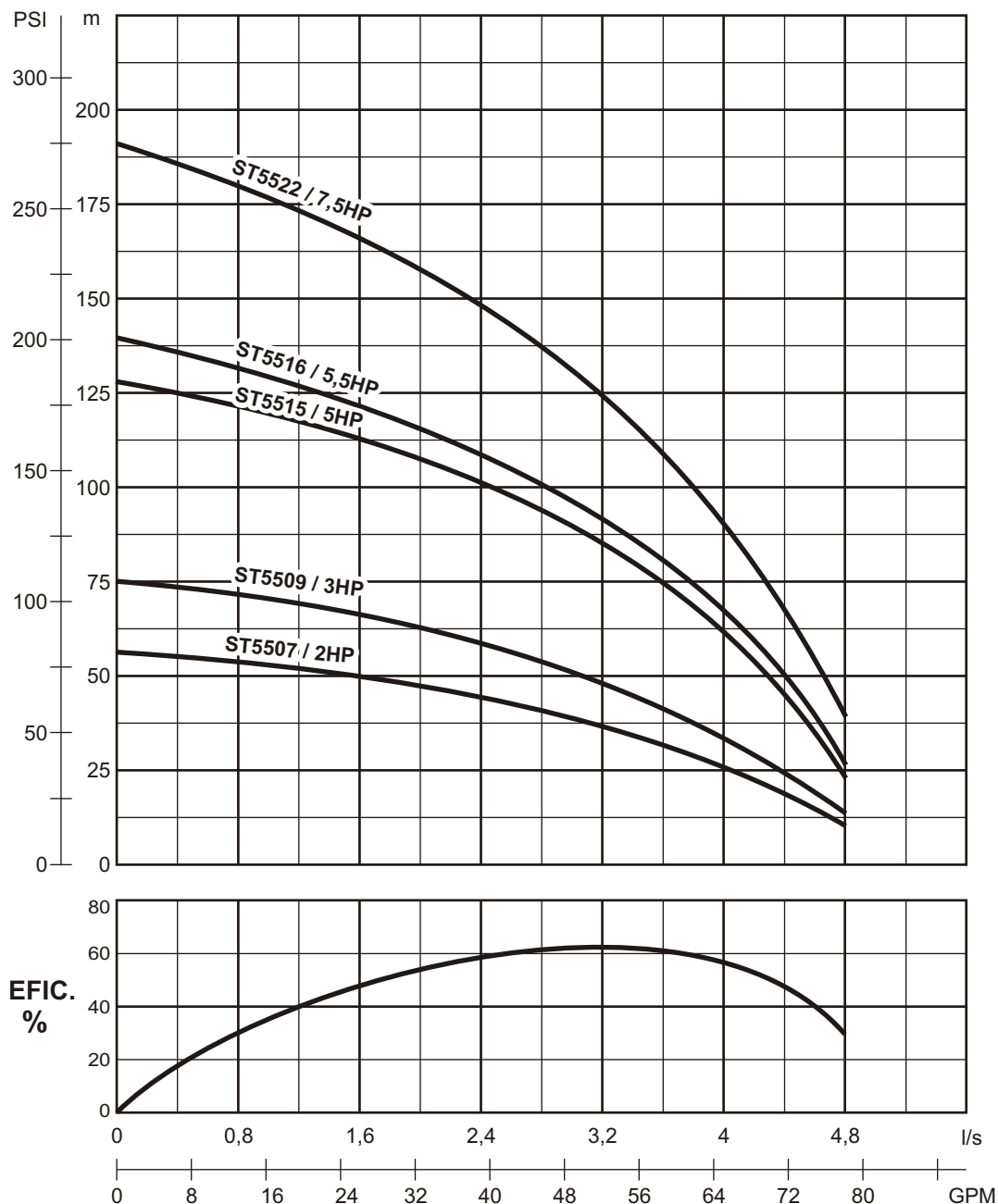
BOMBAS SUMERGIBLES SERIE: BOMBAGUA ST 40 GPM

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES SERIE: BOMBAGUA ST 55 GPM

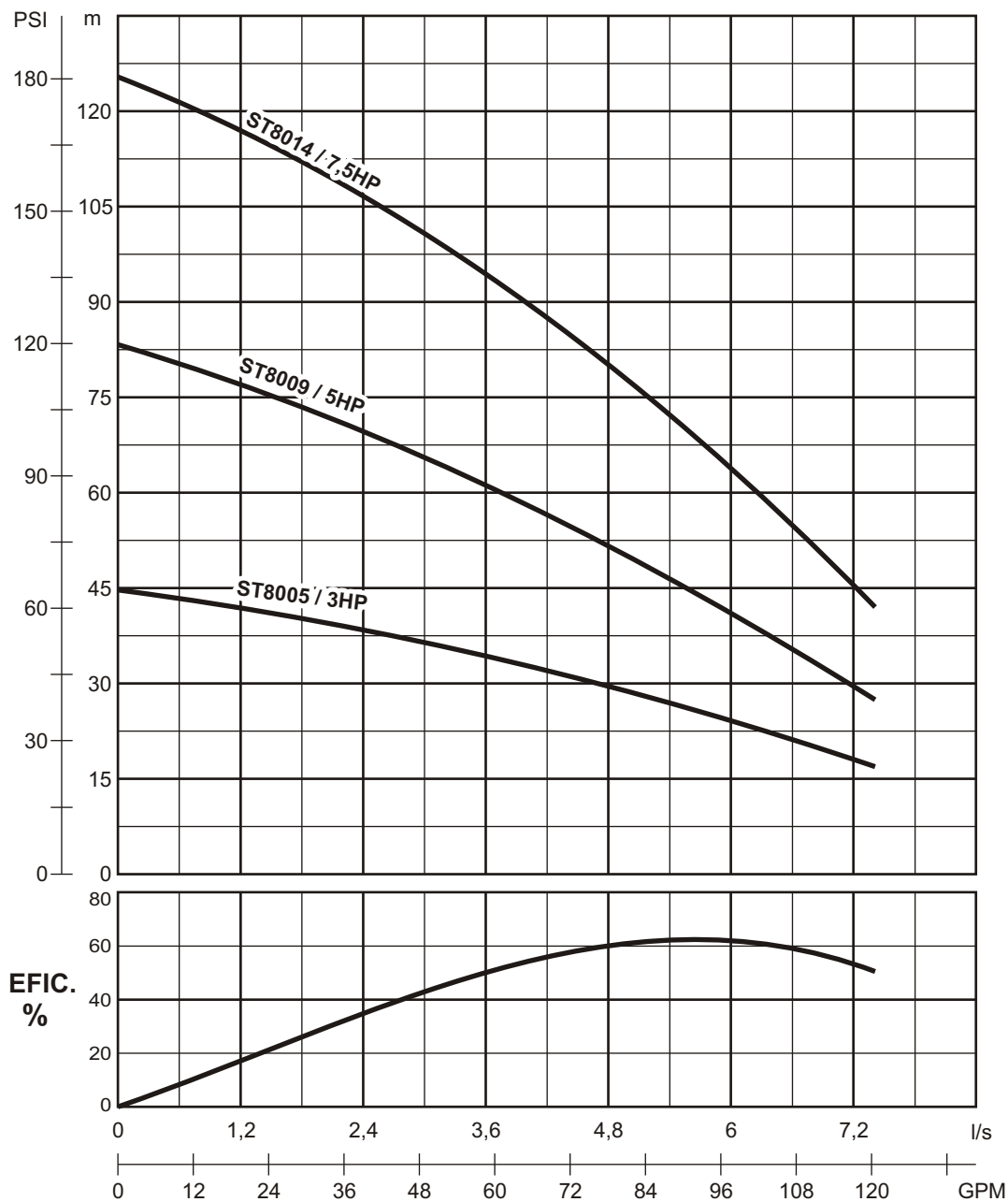
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: BOMBAGUA ST 80 GPM

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: BOMBAGUA PLUS

ELEMENTOS ESTÁNDAR

CAMISA:

Acero inoxidable

DIFUSORES:

Termoplásticos

IMPULSORES:

Termoplásticos

EJE:

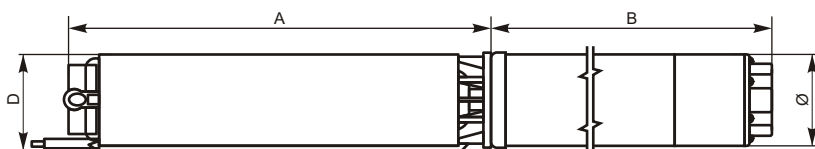
Acero inoxidable

CONECTOR DESCARGA:

Bronce

CONECTOR SUCCIÓN:

Bronce



APLICACIONES:

Pozos profundos

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

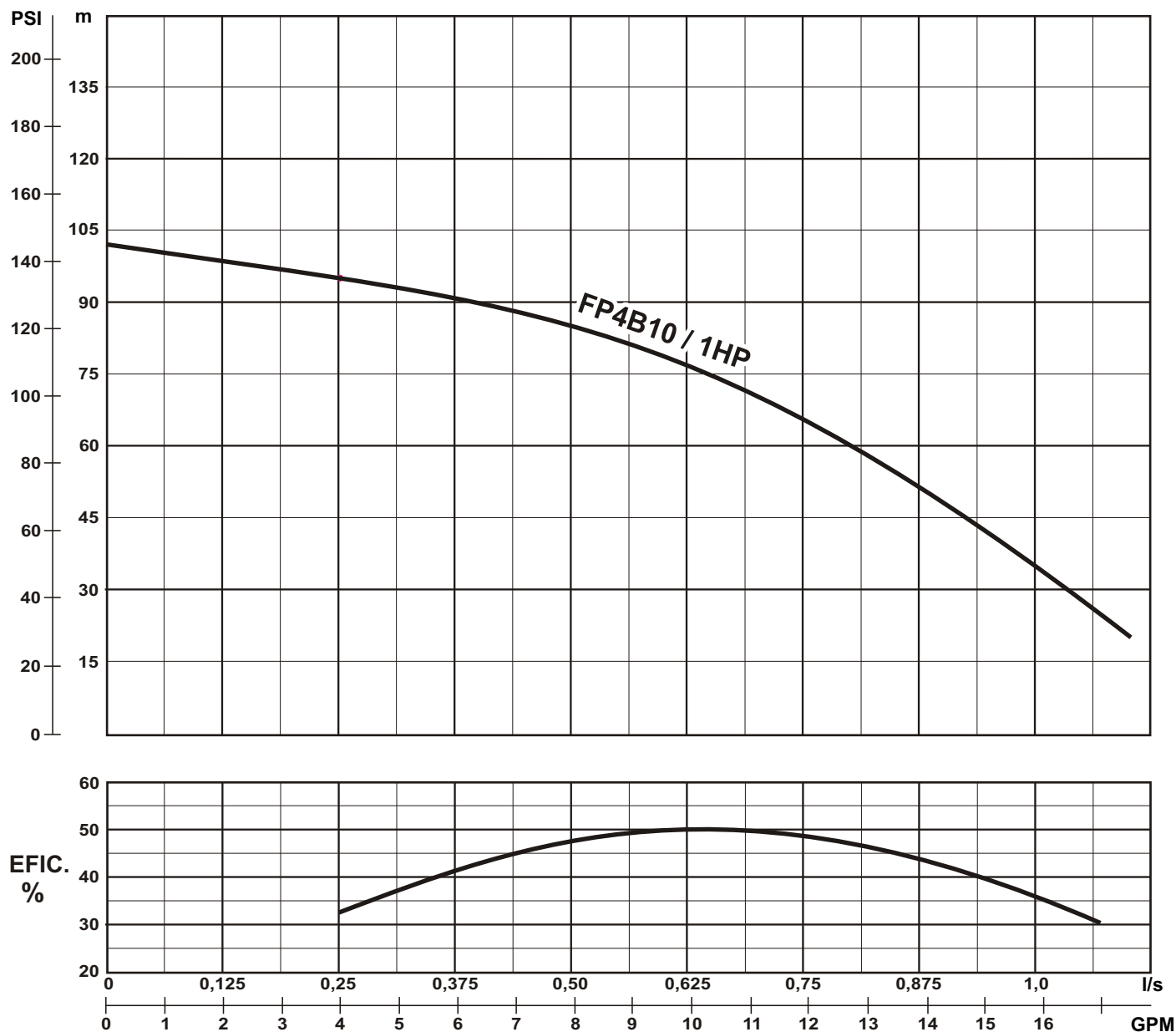
MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D mm	PESO kg	B mm	Ø mm	PESO kg
FP4B10	13	1,1/4"	1	230	1	373	98	3,4	298	95,25	10,9
FP4D10	8	1,1/4"	1	230	1	313	98	2,8	298	95,25	10,9
FP4D15	11	1,1/4"	1,5	230	1	373	98	3,4	345	95,25	12,7
FP4D20	14	1,1/4"	2	230	1	433	98	4	384	95,25	15
				230	3				345	95,25	12,7
FP4D30	19	1,1/4"	3	230	1	553	98	5,1	484	95,25	18,6
				230	3				407	95,25	15,9
FP4H20	5	2"	2	230	1	341	98	2,9	384	95,25	15
				230	3				345	95,25	12,7
FP4H30	7	2"	3	230	1	418	98	3,5	484	95,25	18,6
				230	3				407	95,25	15,9
FP4H40	9	2"	5	230	1	495	98	4,2	716	95,25	31,8
				230	3				563	95,25	25
FP4H55	13	2"	7,5	230	3	649	98	5,5	715	95,25	31,8
FP4H75	17	2"	7,5	230	3	803	98	6,8	715	95,25	31,8
AP6D2	2	3"	3	230	1	364	140	6,4	484	95,25	18,6
				230	3				407	95,25	15,9
AP6D4	4	3"	5	230	1	440	140	7,7	716	95,25	31,8
				230	3				563	95,25	25
AP6D6	6	3"	7,5	230	3	516	140	9,1	715	95,25	31,8
AP6H2	2	3"	7,5	230	3	408	140	6,9	715	95,25	31,8
AP6H4	4	3"	15	230	3	528	140	8,7	711	138	60
				460	3				711	138	60

* Estas dimensiones dependen de la marca y modelo del motor

BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: BOMBAGUA PLUS MODELOS: FP4B10

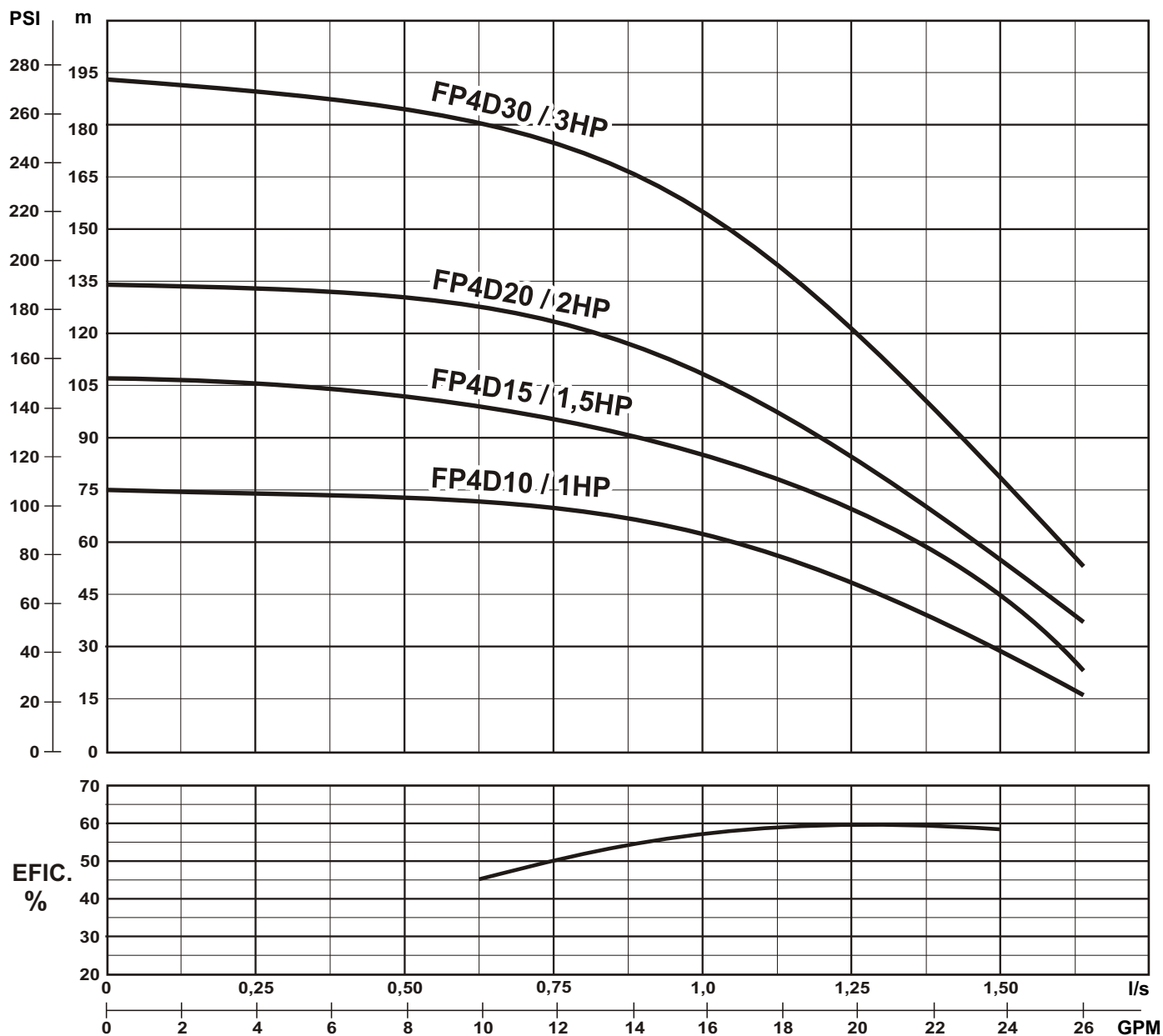
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: BOMBAGUA PLUS MODELOS: FP4D

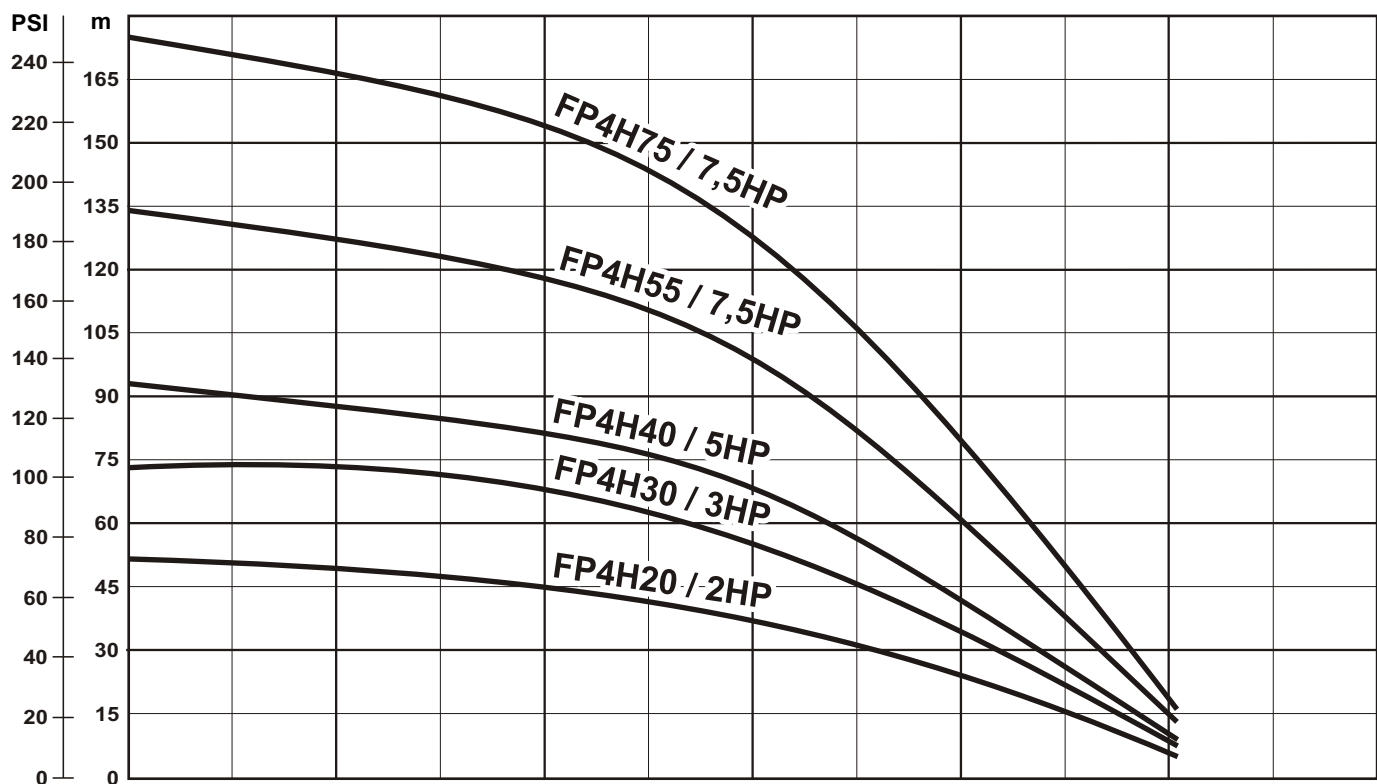
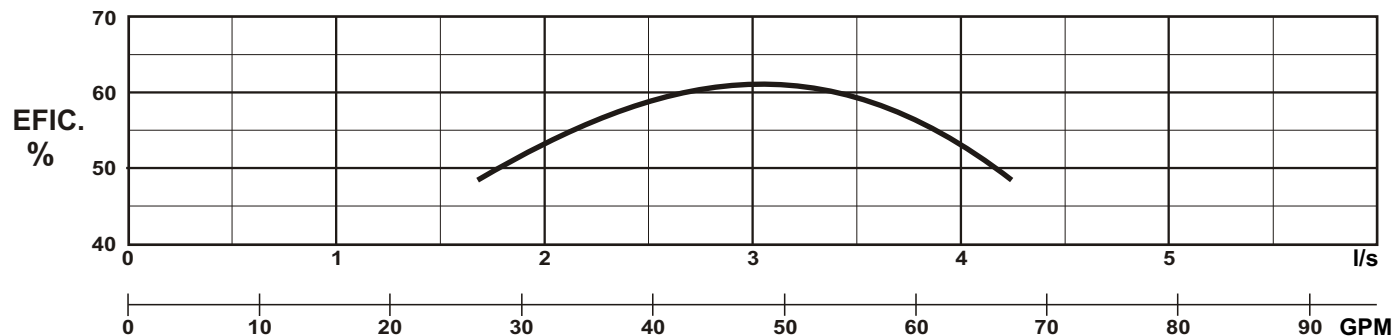
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: BOMBAGUA PLUS MODELOS: FP4H

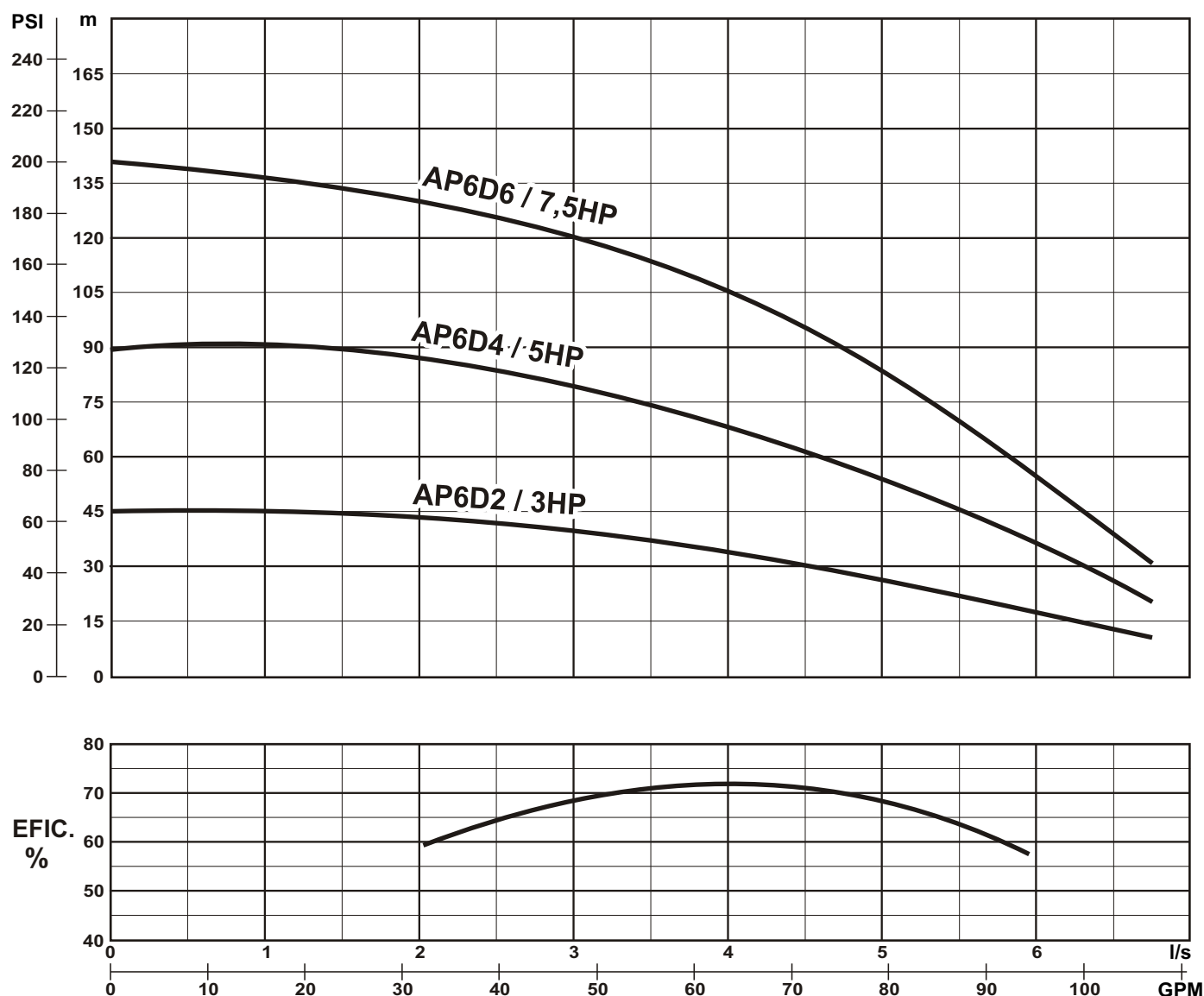
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: BOMBAGUA PLUS MODELOS: AP6D

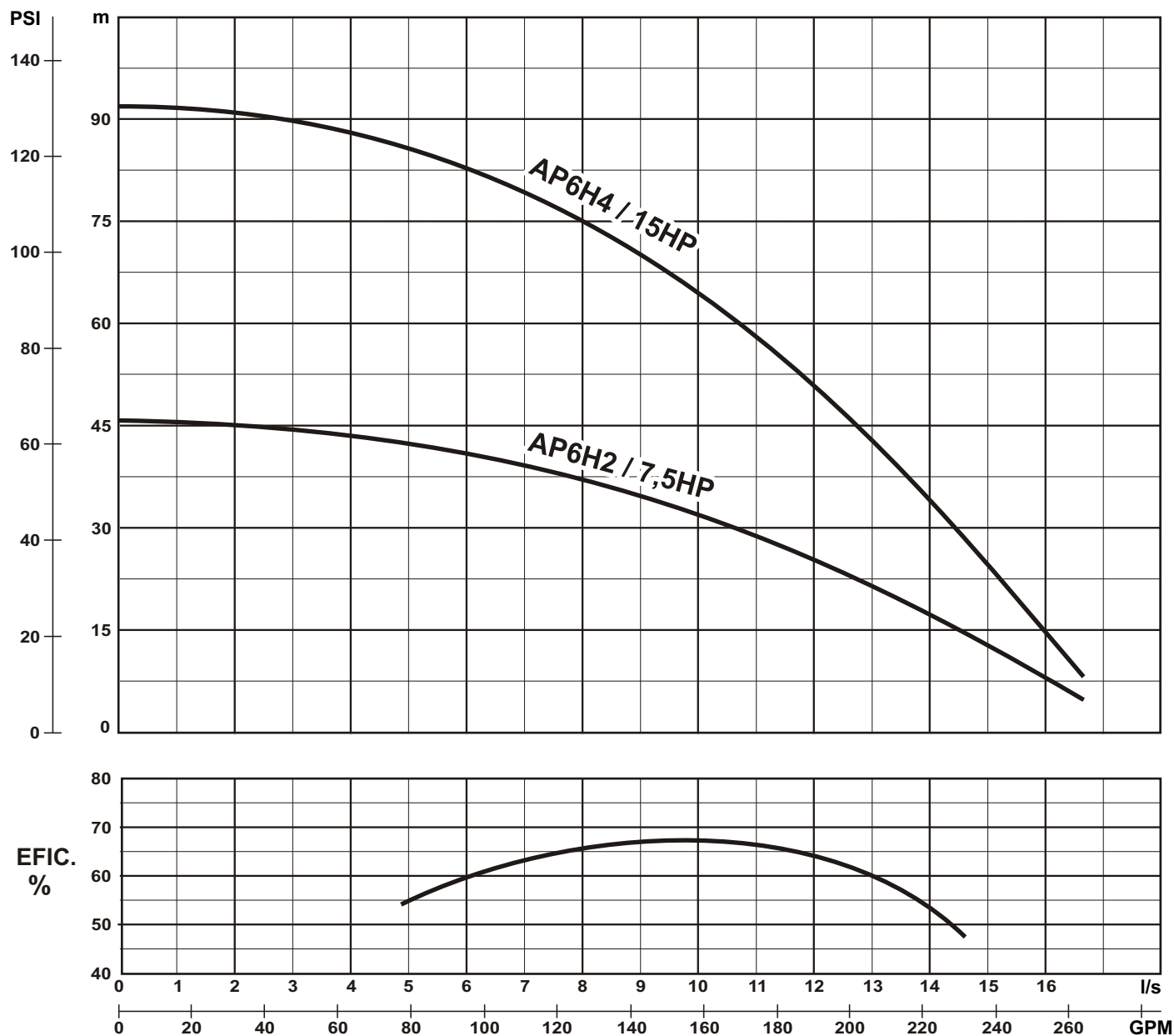
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: BOMBAGUA PLUS MODELOS: AP6H

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

MARCA: FRANKLIN ELECTRIC SERIE: FPS 4000

CARACTERÍSTICAS

- 3 rangos de desempeño; 12, 16 y 22 GPM
- Rango de potencia de 1/2 a 2 HP
- Conector descarga y conector succión en material termoplástico.
- Eje fabricado en acero inoxidable.
- Cojinete de empuje ascendente en acero inoxidable previene el desgaste excesivo en aplicaciones severas.
- Sistema removible de válvula de retención presenta un diseño positivo accionado por resorte.
- Temperatura máxima del agua con el flujo adecuado de 50°C (120°F).

VENTAJAS DE DISEÑO:

La bomba sumergible estándar FPS 4000 presenta un diseño único que mejora la eficiencia y disminuye el desgaste; incluso cuando se bombean partículas abrasivas disueltas.

La descarga y el soporte del motor están disponibles en material termoplástico con un sistema removible de válvula de retención.

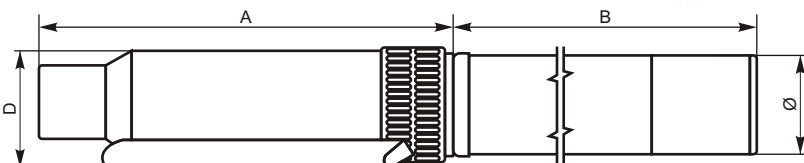


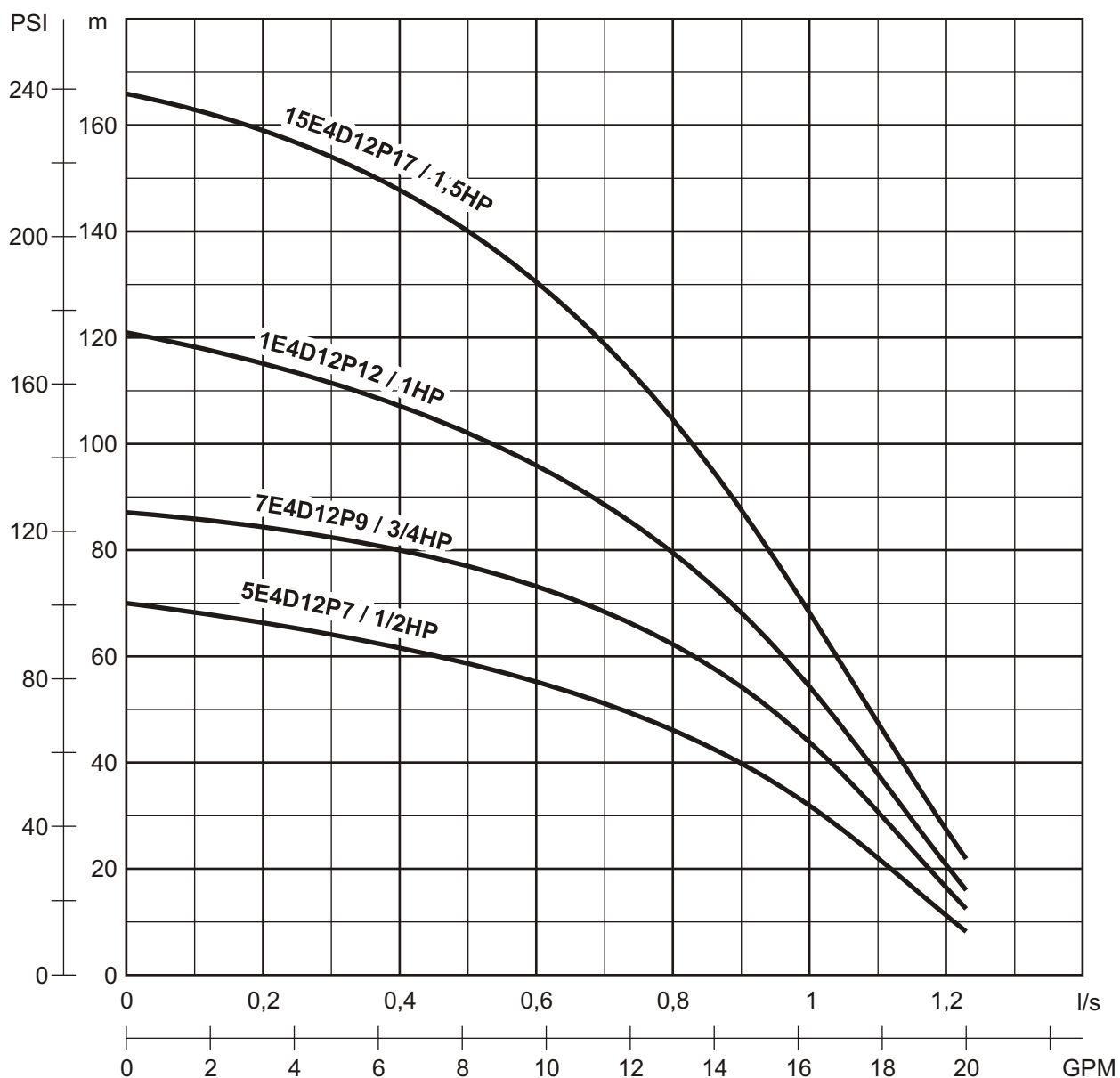
TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D mm	PESO kg	B mm	Ø mm	PESO kg
5E4D12P7	7	1.1/4"	1/2	230	1 (M)	32,20	9,55	2,67	23,29	9,52	8,6
7E4D12P9	9	1.1/4"	3/4	230	1 (M)	36,22	9,55	3,11	26,06	9,52	9,5
1E4D12P12	12	1.1/4"	1	230	1 (M)	42,24	9,55	3,56	28,77	9,52	10,9
15E4D12P17	17	1.1/4"	1,5	230	1 (M)	52,34	9,55	5,34	33,32	9,52	12,7
1E4D16P10	10	1.1/4"	1	230	1 (M)	45,08	9,55	3,11	28,77	9,52	10,9
15E4D16P14	14	1.1/4"	1,5	230	1 (M)	55,85	9,55	4,45	33,32	9,52	12,7
2E4D16P18	18	1.1/4"	2	230	1 (M)	66,62	9,55	4,89	38,35	9,52	15
1E4D22P7	7	1.1/4"	1	230	1 (M)	37,00	9,55	3,11	28,77	9,52	10,9
15E4D22P9	9	1.1/4"	1,5	230	1 (M)	42,39	9,55	3,56	33,32	9,52	12,7
2E4D22P11	11	1.1/4"	2	230	1 (M)	47,77	9,55	4,45	38,35	9,52	15

BOMBAS SUMERGIBLES

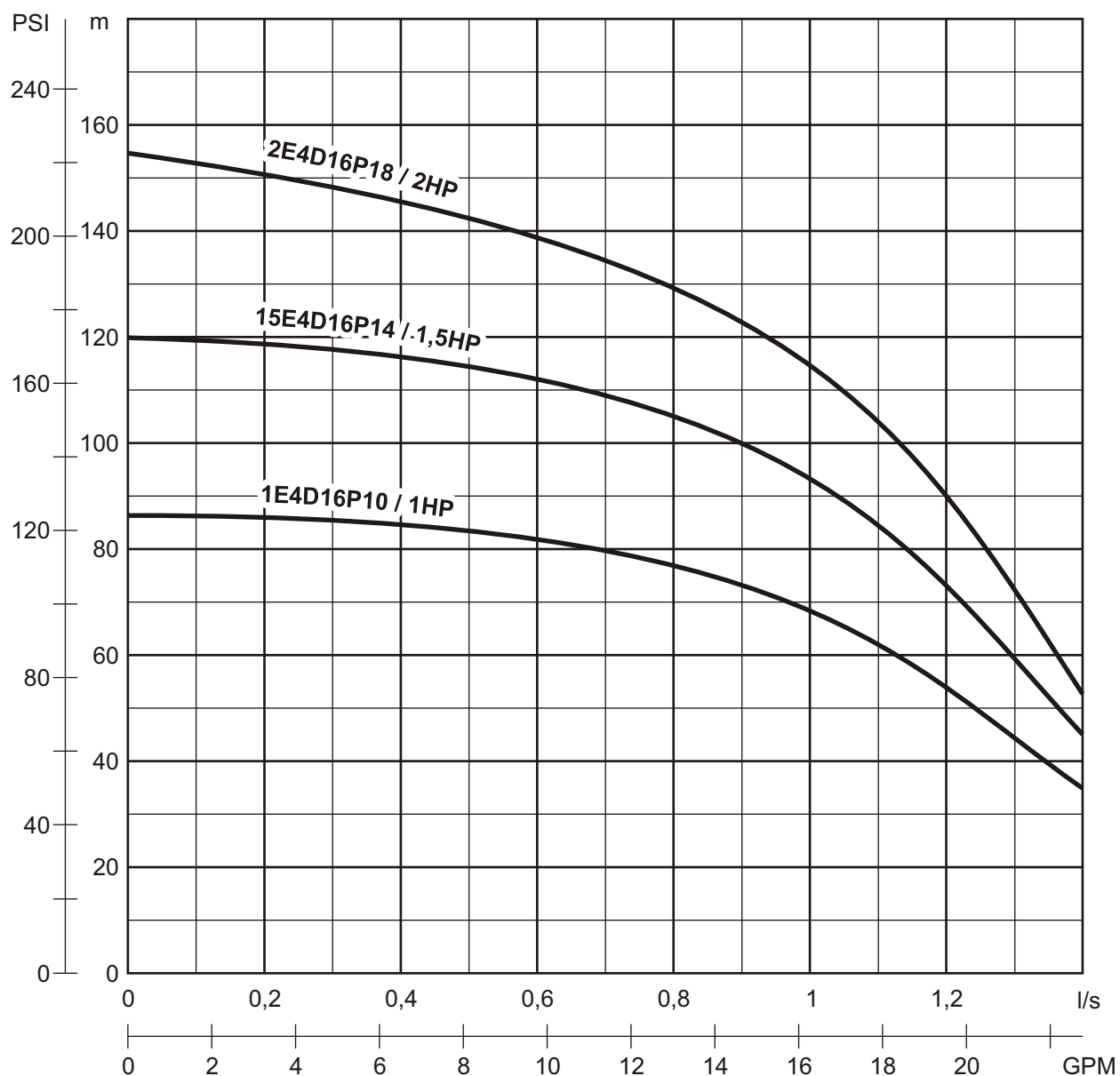
MARCA: FRANKLIN ELECTRIC SERIE: FPS 4000 12 GPM

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES
MARCA: FRANKLIN ELECTRIC SERIE: FPS 4000 16 GPM

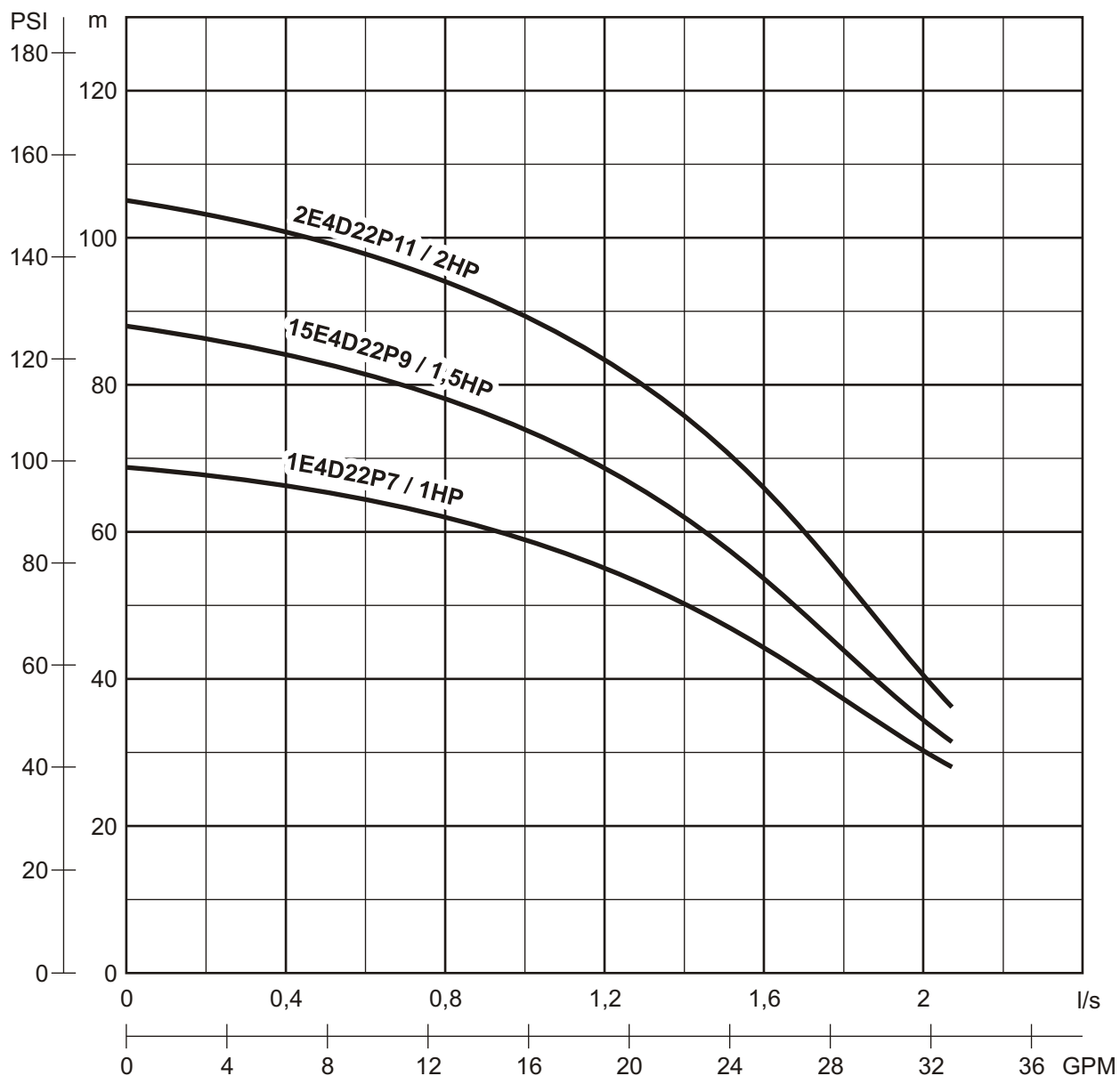
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

MARCA: FRANKLIN ELECTRIC SERIE: FPS 4000 22 GPM

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

MARCA: FRANKLIN ELECTRIC SERIE: FPS 4400

CARACTERÍSTICAS

- 4 rangos de desempeño: 35, 45, 60 y 90 GPM
- Conector de descarga y conector succión en Acero Inoxidable
- Impulsores y etapas de alto flujo en Noryl para máxima eficiencia
- Camisa del eje de cerámica y cojinete de descarga de caucho para eliminar el desgaste por arena
- Cojinete intermedio para incrementar la estabilidad del eje
- Los sellos flotantes mejoran el desempeño y la eficiencia
- Eje hexagonal, camisa y acople de bomba en Acero Inoxidable
- Montaje de alta capacidad de empuje ascendente para protección durante el arranque y la operación. (Modelos de 45, 60 y 90 GPM.)
- Tapón de descarga NPT de 2"



VENTAJAS DE DISEÑO:

La bomba sumergible FPS 4400 está diseñada para uso residencial, comercial e irrigación. Los avances en el diseño reducen las pérdidas de eficiencia causadas por fugas internas en la bomba y abrasivos (arena). La FPS 4400 de Alta Capacidad está incondicionalmente garantizada contra bloqueo de arena por un año completo.

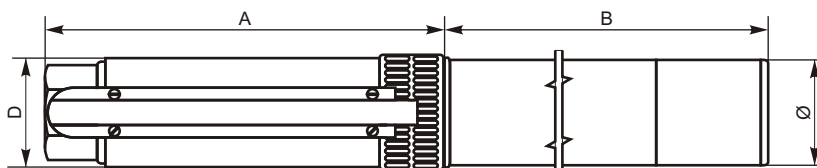


TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

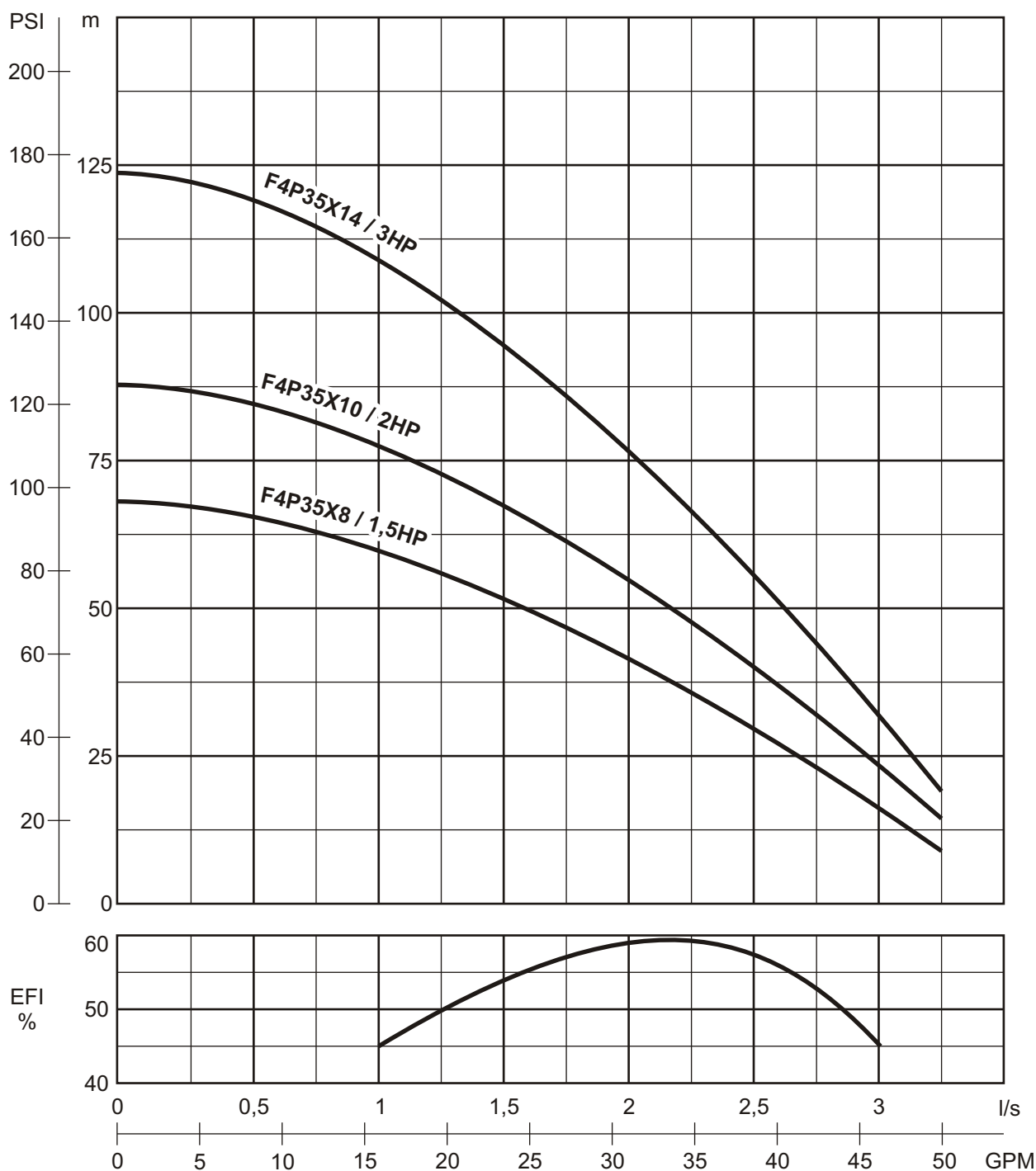
MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D mm	PESO kg	B mm	Ø mm	PESO kg
F4P35X8	8	2"	1,5	230	1 (M)	42,87	9,55	4,45	241	95	8,6
F4P35X10	10	2"	2	230	1 (M)	49,00	9,55	4,89	381	95	13
				230	3 (T)				355	95	12,25
F4P35X14	14	2"	3	230	1 (M)	61,25	9,55	5,78	610	95	22,25
				230	3 (T)				533	95	18
F4P45X6	6	2"	1,5	230	1 (M)	51,45	9,55	6,67	241	95	8,6
F4P45X8	8	2"	2	230	1 (M)	62,47	9,55	7,12	381	95	13
				230	3 (T)				355	95	12,25
F4P45X11	11	2"	3	230	1 (M)	79,01	9,55	8,45	610	95	22,25
				230	3 (T)				533	95	18
F4P45X18	18	2"	5	230	1 (M)	116,98	9,55	11,12	762	95	30
				230	3 (T)				610	95	22,7
F4P45X26	26	2"	7,5	230	3 (T)	159,86	9,55	14,68	762	95	30
F4P60X6	6	2"	2	230	1 (M)	62,47	9,55	6,67	381	95	13
				230	3 (T)				355	95	12,25
F4P60X8	8	2"	3	230	1 (M)	79,01	9,55	7,56	610	95	22,25
				230	3 (T)				533	95	18
F4P60X13	13	2"	5	230	1 (M)	90,03	9,55	9,34	762	95	30
				230	3 (T)				610	95	22,7
F4P60X17	17	2"	7,5	230	3 (T)	110,86	9,55	11,12	762	95	30
F4P90X5	5	2"	2	230	1 (M)	55,27	9,55	6,67	381	95	13
				230	3 (T)				355	95	12,25
F4P90X7	7	2"	3	230	1 (M)	69,97	9,55	7,56	610	95	22,25
				230	3 (T)				533	95	18
F4P90X12	12	2"	5	230	1 (M)	106,72	9,55	9,34	762	95	30
				230	3 (T)				610	95	22,7
F4P90X19	19	2"	7,5	230	3 (T)	158,02	9,55	12,01	762	95	30

Otro producto de:

BOMBAS SUMERGIBLES

MARCA: FRANKLIN ELECTRIC SERIE: FPS 4400 35 GPM

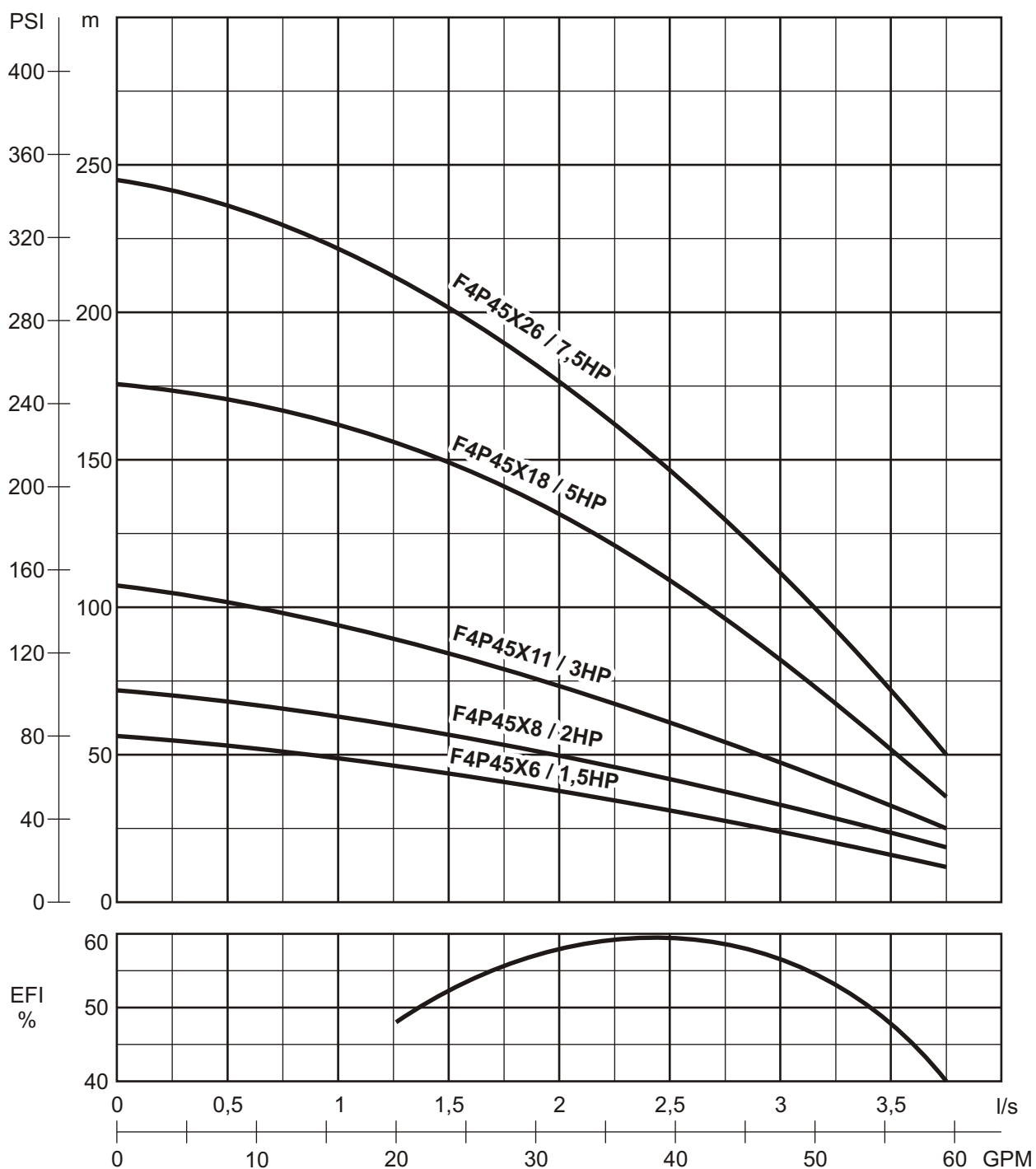
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

MARCA: FRANKLIN ELECTRIC SERIE: FPS 4400 45 GPM

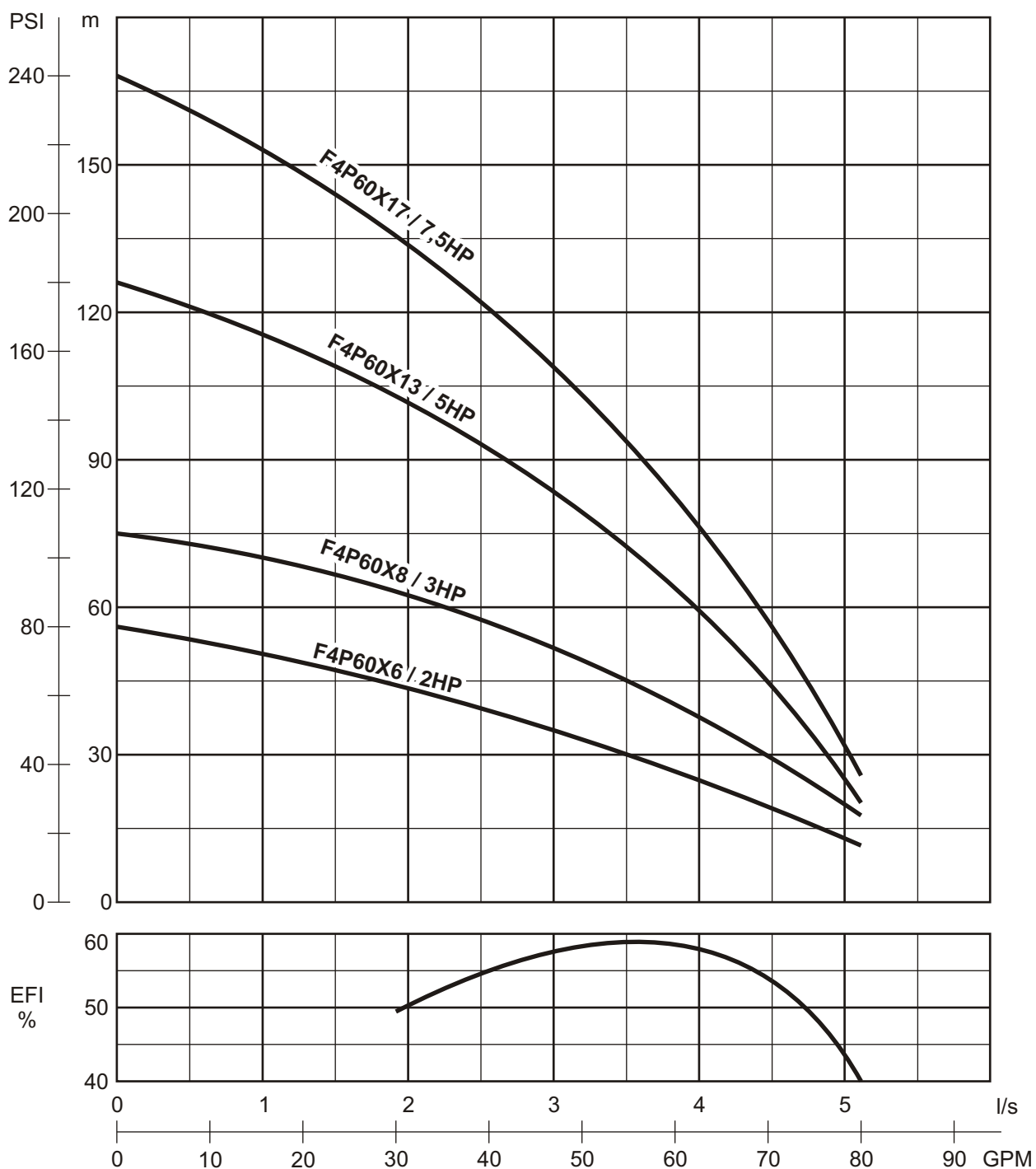
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

MARCA: FRANKLIN ELECTRIC SERIE: FPS 4400 60 GPM

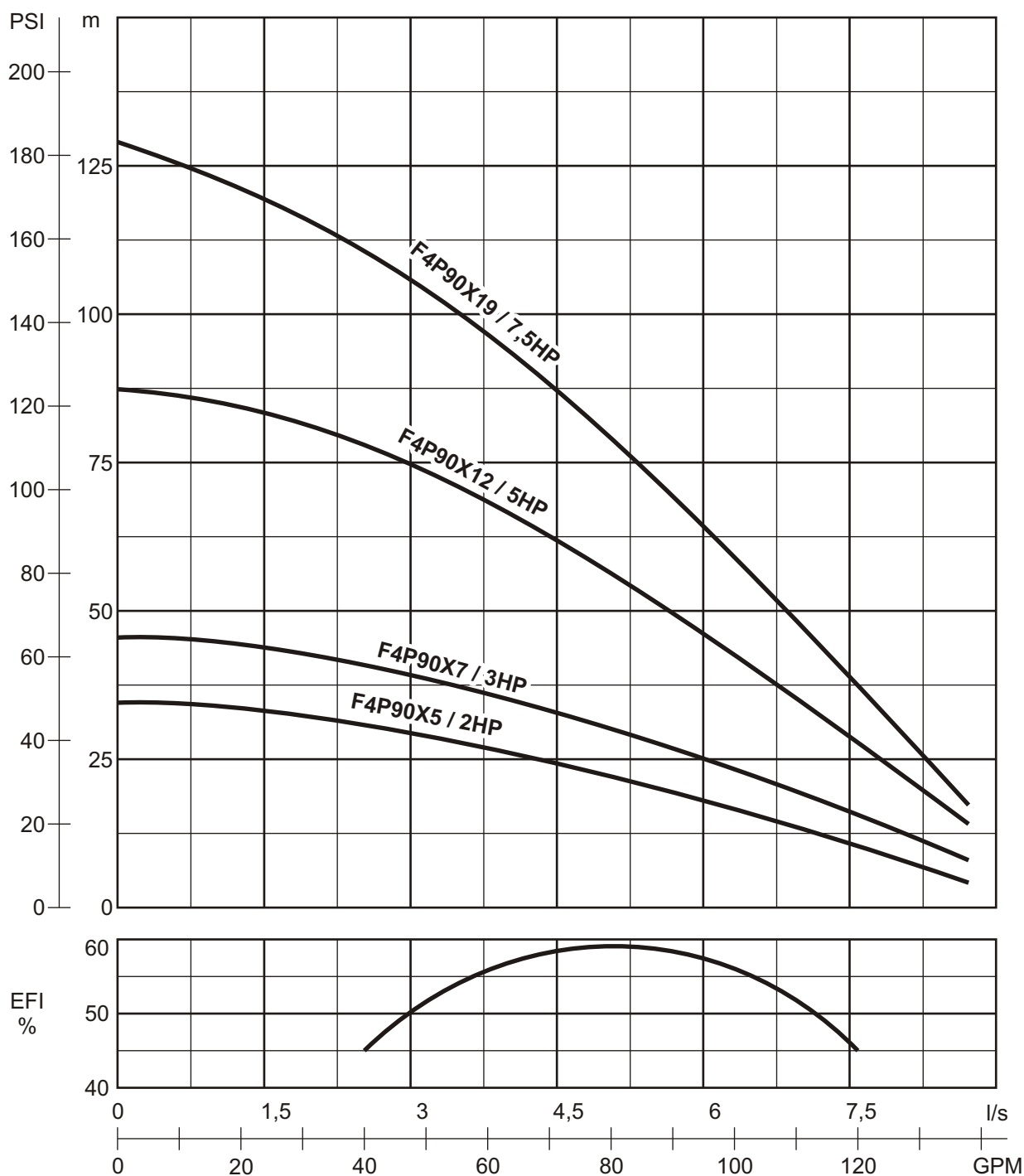
CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

MARCA: FRANKLIN ELECTRIC SERIE: FPS 4400 90 GPM

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

MARCA: MYERS SERIE: RUSTLER

CARACTERÍSTICAS

Las bombas Myers Sumergibles de 4" (101,6 mm) son diseñadas y fabricadas a base de tradición, excelencia e innovación. Cada una de las series tienen su propio punto de funcionamiento, que satisface la necesidad que se le presenta al usuario.

LA RUSTLER DE MYERS ES UNA BOMBA RESISTENTE A LA CORROSIÓN, CUYA DURACIÓN HA SIDO PROBADA EN SERVICIO. ESTA DISEÑADA PARA UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES.

El diseño resistente a la corrosión de las etapas de poliéster reforzado con Teflón^R junto con un motor de gran potencia ha probado ser un líder confiable de la industria, las características de la bomba Rustler dan a nuestros clientes las ventajas que ellos necesitan para tener éxito en el competitivo mercado actual.

VENTAJAS DE DISEÑO:

- Bombas Sumergibles de 4" con descarga de 1.1/4", usando motores eléctricos sumergibles de 1/2, 3/4, 1, 1,5HP.
- Todas tienen incorporada la válvula check
- Aprobación UL y CSA
- Clasificación UL ANSI / NSF 61
- Sin plomo
- Excelente resistencia a la corrosión.
- Diseño de calidad superior de las etapas resistentes a la abrasión.
- Poliéster reforzado con Teflón^R de excelente calidad en bombas de 8 y 20 GPM
- Diseño de etapa de flotador de larga Duración.
- Se ajusta automáticamente a las condiciones de bombeo para cada aplicación.
- No hay presión de empuje sobre los cojinetes del motor para prolongar su duración.

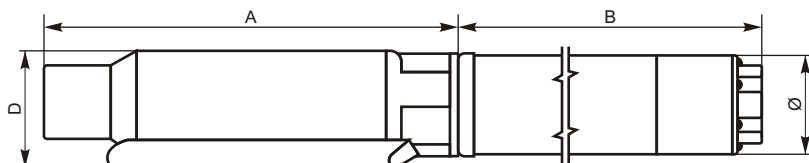


TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

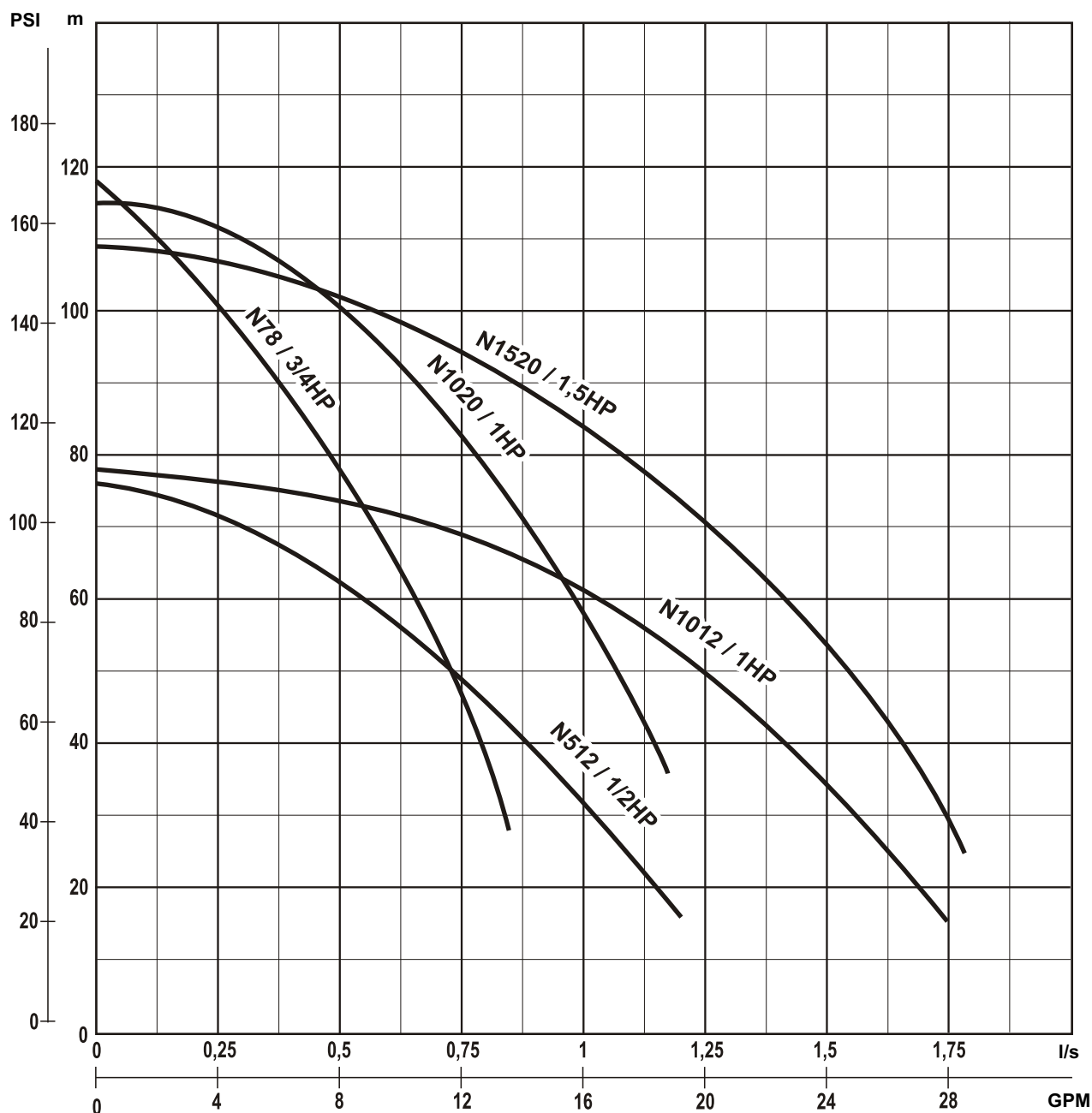
MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D mm	PESO kg	B mm	Ø mm	PESO kg
N512	7	1.1/4"	1/2	230	1(M)	349	98	3,63	241	95	8,6
N78	12	1.1/4"	3/4	230	1(M)	432	98	2,72	270	95	9,5
N1012	11	1.1/4"	1	230	1(M)	438	98	4	298	95	10,9
N1020	8	1.1/4"	1	230	1(M)	400	98	3,18	298	95	10,9
N1520	11	1.1/4"	1,5	230	1(M)	482	98	4	345	95	12,7

* Estas dimensiones dependen de la marca y modelo del motor

BOMBAS SUMERGIBLES

MARCA: MYERS SERIE: RUSTLER

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

MARCA: MYERS SERIE: PREDATOR

CARACTERÍSTICAS

Las bombas Myers Sumergibles de 4" (101,6 mm) son diseñadas y fabricadas a base de tradición, excelencia e innovación. Cada una de las series tiene su propio punto de funcionamiento, que satisface la necesidad que se le presenta al usuario.

LA SERIE PREDATOR DE MYERS ES LA PRÓXIMA GENERACIÓN DE UNA LARGA Y EXITOSA HISTORIA, QUE ESTARÁ SUMINISTRANDO A LA INDUSTRIA DE POZOS DE AGUALOS PRODUCTOS DE MEJOR CALIDAD.

El exterior de acero inoxidable de las bombas Predator, proporciona máxima resistencia a la corrosión. Las etapas de poliéster reforzado con Teflón[®] han probado tener excelente capacidad para resistir la acción de los abrasivos. Esta combinación de SST y Teflón[®] da a nuestros clientes las ventajas que ellos necesitan para tener éxito en el competitivo mercado actual.

VENTAJAS DE DISEÑO:

- Bomba Sumergible de 4" con descarga de 1.1/4" NPT según su válvula check, usando motores eléctricos sumergibles de 1 a 3 HP.
- Excelente Bomba Sumergible, resistente a la corrosión.
- Diseños de calidad superior de las etapas resistentes a la abrasión.
- Poliéster reforzado con Teflón[®] de excelente calidad en bombas de 5,8,12, 20 y 25 GPM.
- Policarbonato reforzado muy resistente en bombas de 20 y 25 GPM.
- Diseño de impulsor de etapa de flotador de larga duración en bombas de 5,8,12, 20 y 25 GPM.
- Se ajusta automáticamente a las condiciones de bombeo para cada aplicación.
- No hay presión de empuje sobre los cojinetes del motor para prolongar su duración.
- Diseño de etapas superpuestas con precisión en bombas de 20 y 25 GPM.
- Motor protegido contra sobrecargas térmicas y descargas eléctricas.
- Conjunto de bomba roscado reparable in situ.
- Todas tienen incorporada la válvula check.
- Aprobación UL y CSA.
- Calificación UL ANSI / NSF 61.
- Sin plomo.

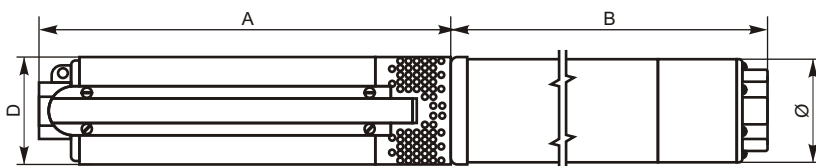


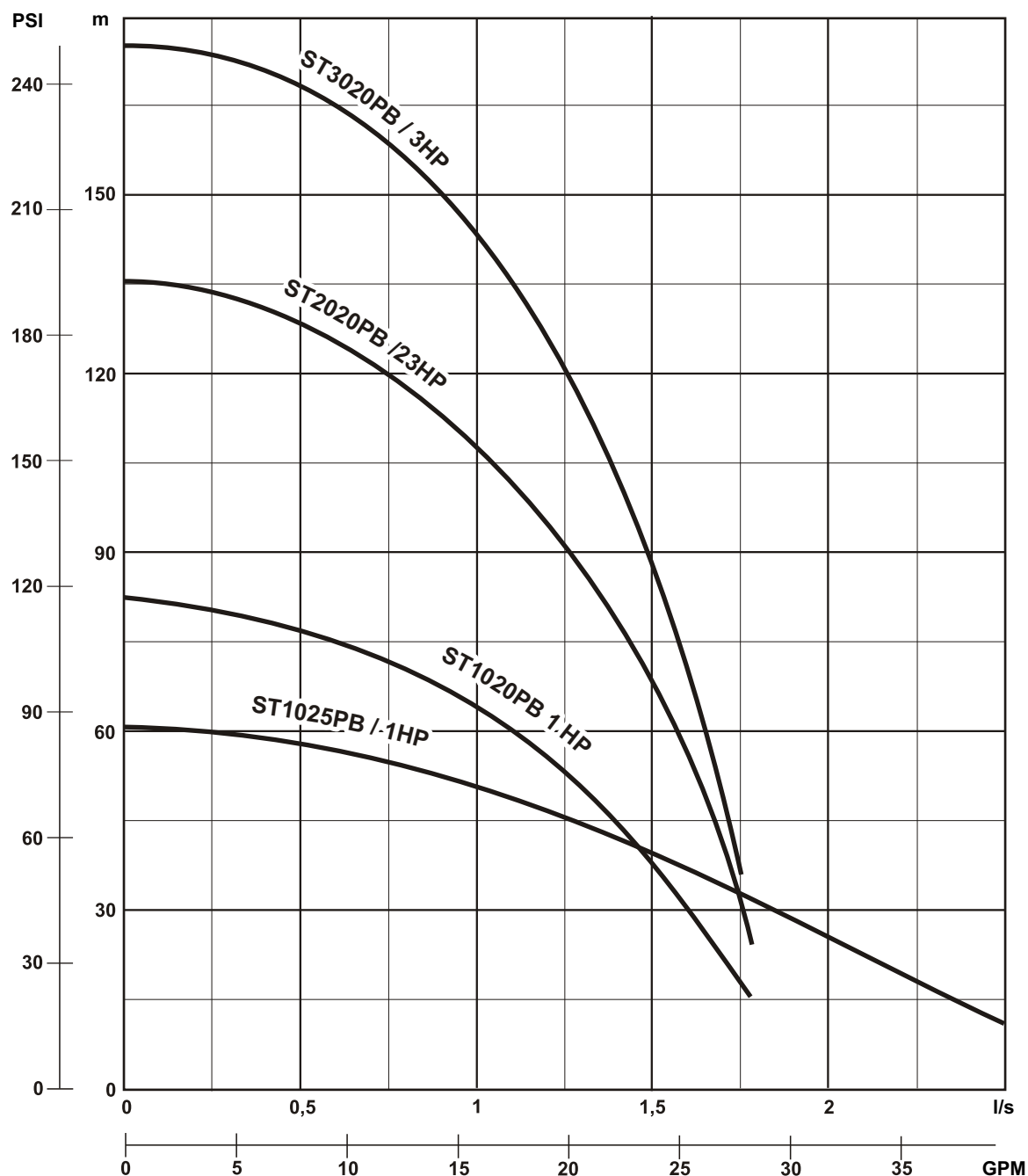
TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D mm	PESO kg	B mm	Ø mm	PESO kg
ST1020PB	8	1.1/4"	1	230	1(M)	432	98	4	298	95	10,9
ST1025PB	7	1.1/4"	1	230	1(M)	457	98	4	298	95	10,9
ST2020PB	14	1.1/4"	2	230	1(M)	508	98	7,25	381	95	13,6
				230	3(T)				345	95	12,7
ST3020PB	18	1.1/4"	3	230	1(M)	610	98	9	597	95	23,6
				230	3(T)				407	95	15,9

* Estas dimensiones dependen de la marca y modelo del motor

BOMBAS SUMERGIBLES MARCA: MYERS SERIE: PREDATOR

CURVAS CARACTERÍSTICAS



BOMBAS SUMERGIBLES

MARCA: MYERS SERIE: RANGER

CARACTERÍSTICAS

Las bombas Myers Sumergibles de 4" (101,6 mm) son diseñadas y fabricadas a base de tradición, excelencia e innovación. Cada una de las series tiene su propio punto de funcionamiento, que satisface la necesidad que se le presenta al usuario. LAS BOMBAS SUMERGIBLES SERIE RANGER SON CONSTRUIDAS PARA SUMINISTRAR GRAN VOLUMEN DE AGUA PARA USARSE EN SISTEMAS DE IRRIGACIÓN Y AGUA POTABLE.

El diseño robusto resistente a la corrosión. Proporciona muchos años de servicio confiable libres de problemas. Gracias a los rodamientos de caucho las bombas resisten mejor la abrasión y prolongan su duración.

VENTAJAS DE DISEÑO:

- Bomba Sumergible de 4" con descarga de 2" NPT, con excelente altura disponible con motores eléctricos sumergibles de 2, 3, 5 y 7,5 HP
- Construidas para gran rendimiento y larga duración.
- Diseño robusto resistente a la corrosión y abrasión para prolongar la duración.
- Capacidades máximas de altura de elevación hasta 150 m (213 PSI).
- Caudales hasta 6,3 l/s (100 GPM).
- diseñada para ser reparables en el sitio.
- Dimensiones de montaje NEMA.

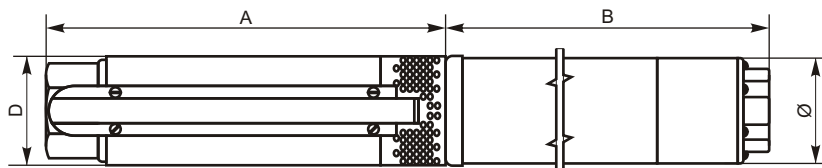


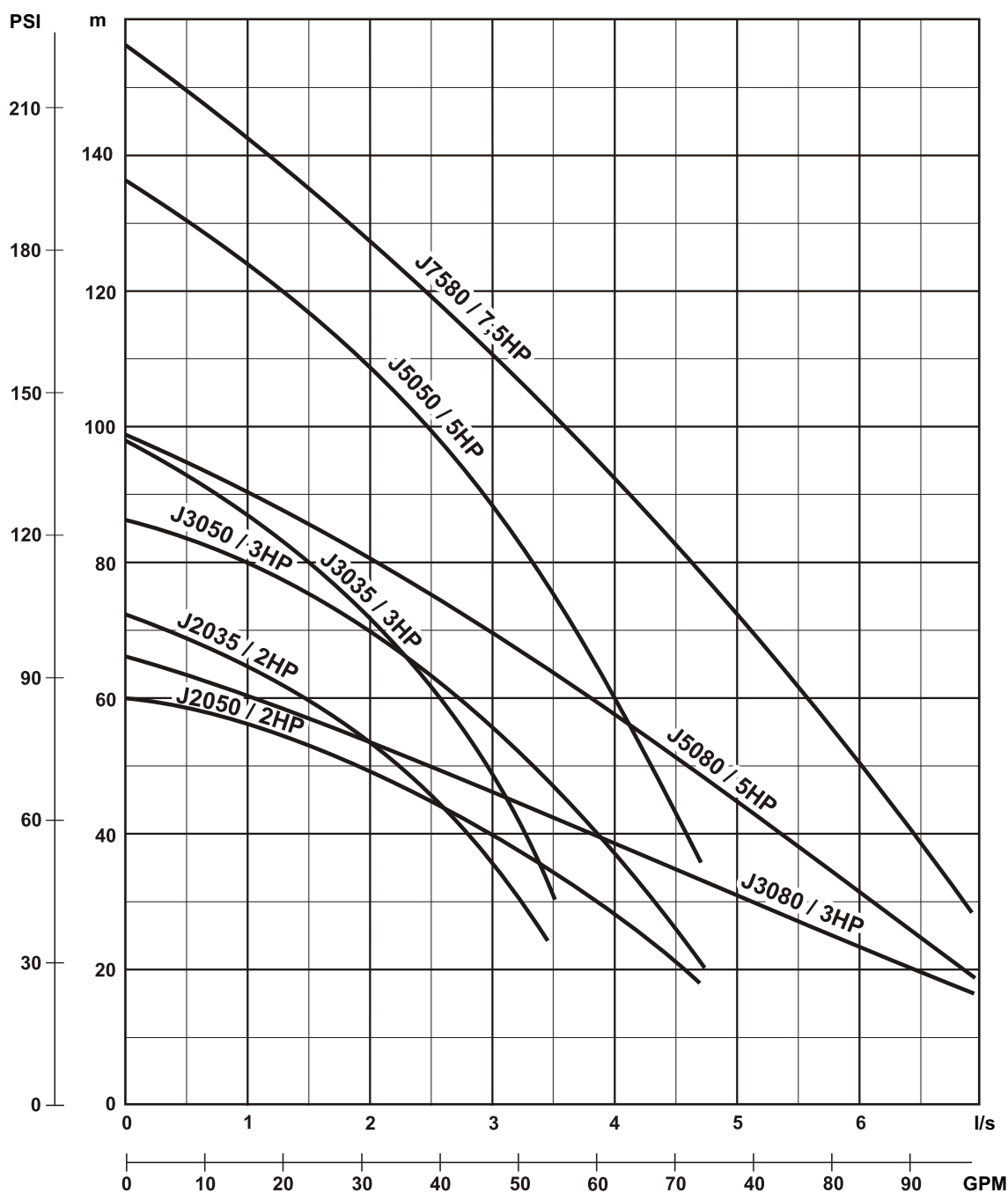
TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	ETAPAS	Ø DES.	HP	V	FASES	CUERPO DE BOMBA			* MOTOR		
						A mm	D mm	PESO kg	B mm	Ø mm	PESO kg
J2035	8	2"	2	230	1(M)	559	98	6,35	381	95	13
				230	3(T)				355	95	12,25
J2050	7	2"	2	230	1(M)	584	98	6,8	381	95	13
				230	3(T)				355	95	12,25
J3035	11	2"	3	230	1(M)	711	98	7,72	610	95	22,25
				230	3(T)				533	95	18
J3050	10	2"	3	230	1(M)	787	98	14,32	610	95	22,25
				230	3(T)				533	95	18
J3080	9	2"	3	230	1(M)	990	98	9	610	95	22,25
				230	3(T)				533	95	18
J5050	16	2"	5	230	1(M)	1219	98	12,25	762	95	30
				230	3(T)				610	95	22,7
J5080	14	2"	5	230	1(M)	1499	98	20,43	762	95	30
				230	3(T)				610	95	22,7
J7580	22	2"	7,5	230	3(T)	2184	98	26,79	762	95	30

* Estas dimensiones dependen de la marca y modelo del motor

BOMBAS SUMERGIBLES MARCA: MYERS SERIE: RANGER

CURVAS CARACTERÍSTICAS

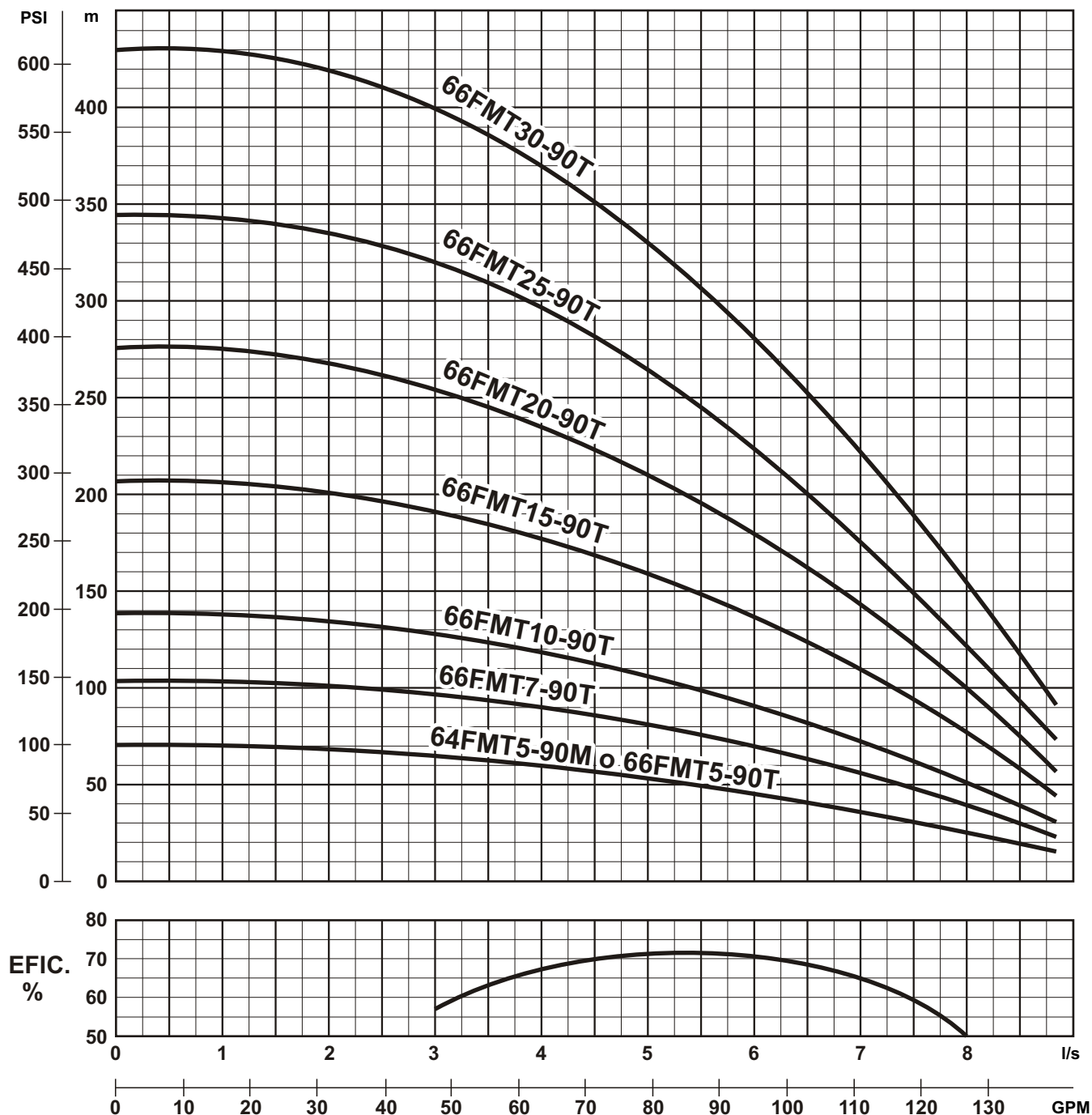


BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: TIPO TURBINA 6" FAIRBANKS MORSE

90 GPM DESCARGA EN 3" NPT

CURVAS CARACTERÍSTICAS

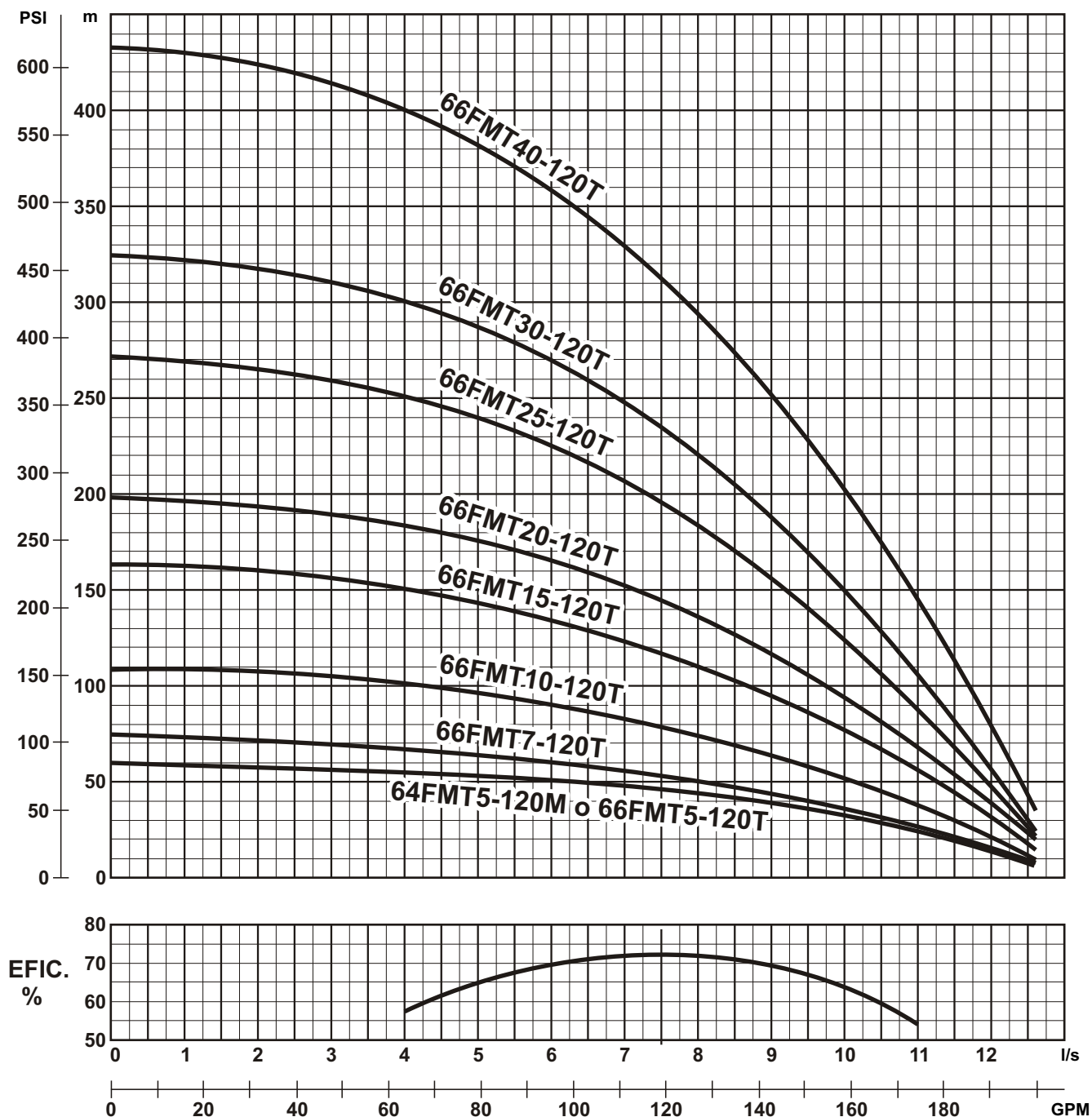


BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: TIPO TURBINA 6" FAIRBANKS MORSE

120 GPM DESCARGA EN 3" NPT

CURVAS CARACTERÍSTICAS

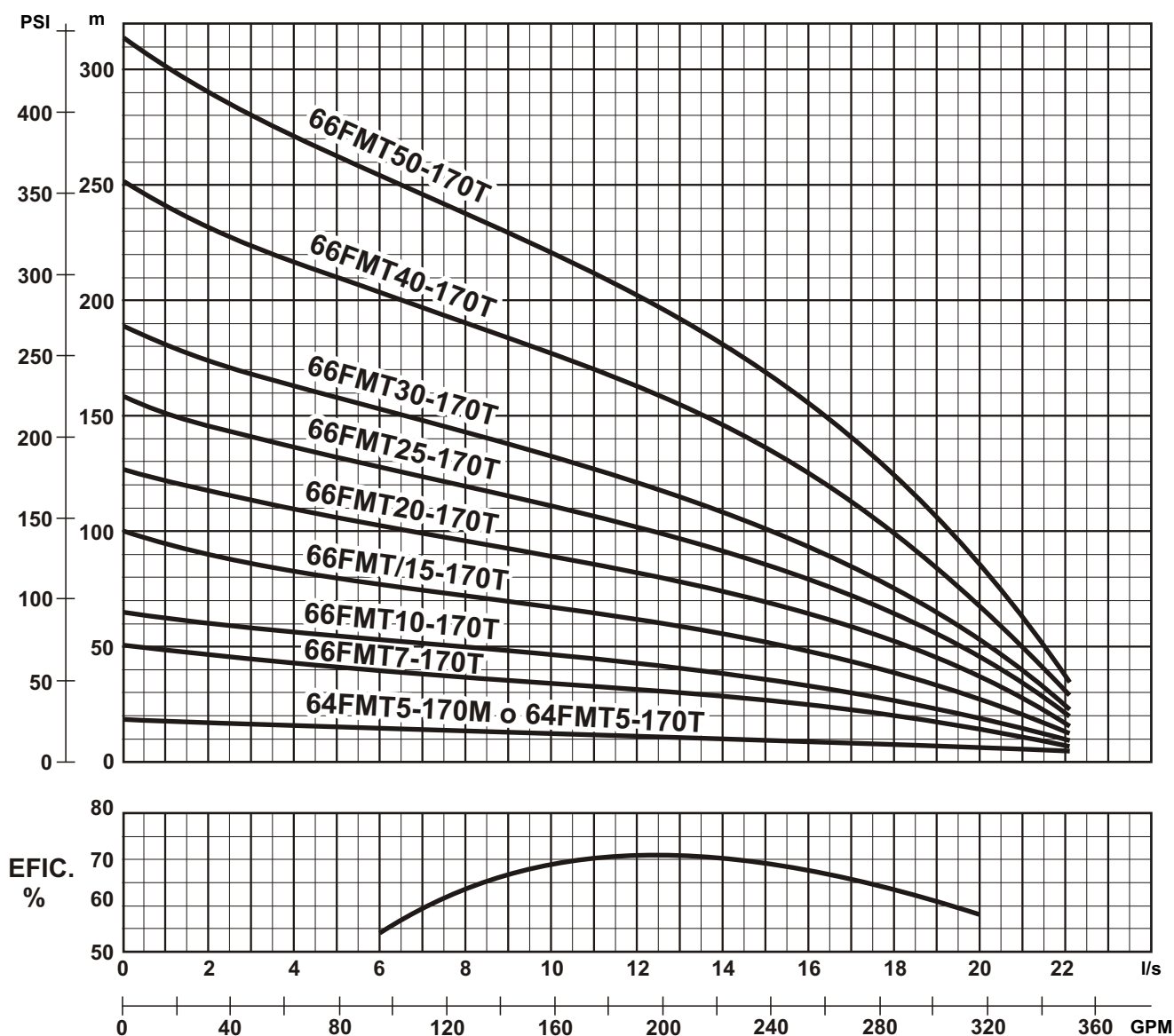


BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: TIPO TURBINA 6" FAIRBANKS MORSE

170 GPM DESCARGA EN 3" NPT

CURVAS CARACTERÍSTICAS



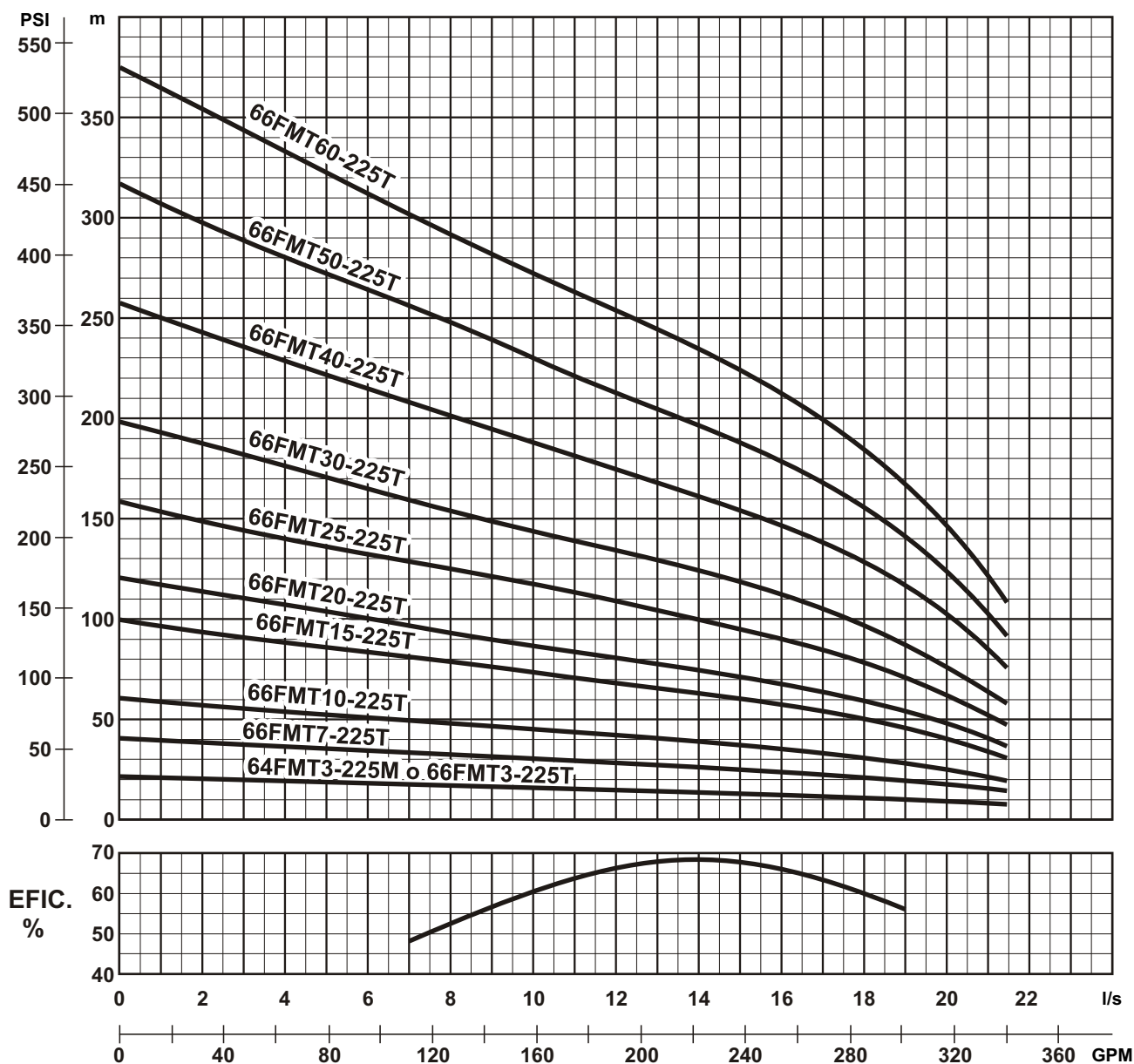
NOTA: EL modelo con motor de 4" esta disponible también con descarga en 3" NPT

BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: TIPO TURBINA 6" FAIRBANKS MORSE

225 GPM DESCARGA EN 4" NPT

CURVAS CARACTERÍSTICAS



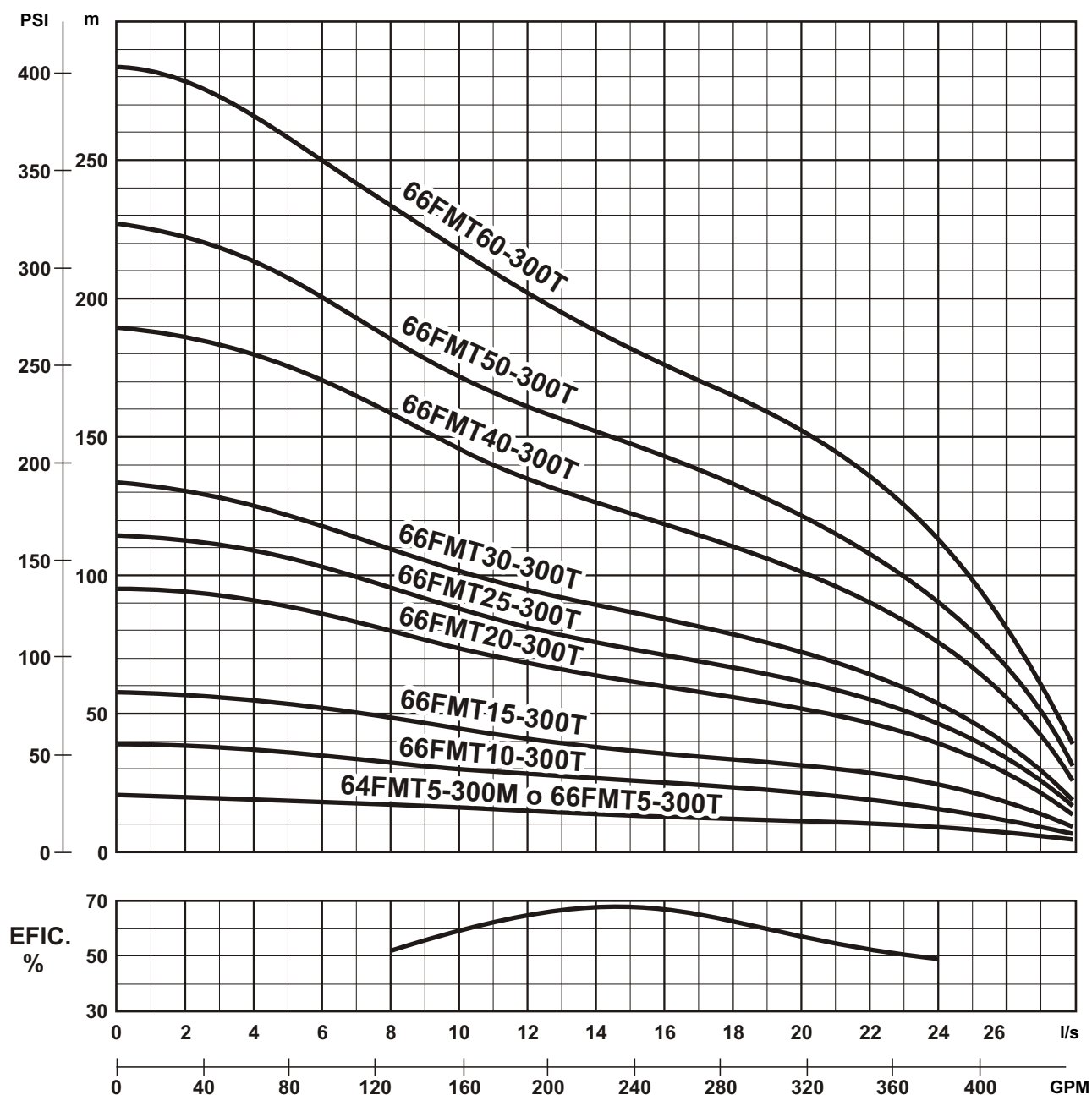
NOTA: EL modelo con motor de 4" esta disponible también con descarga en 3" NPT

BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE: TIPO TURBINA 6" FAIRBANKS MORSE

300 GPM DESCARGA EN 4" NPT

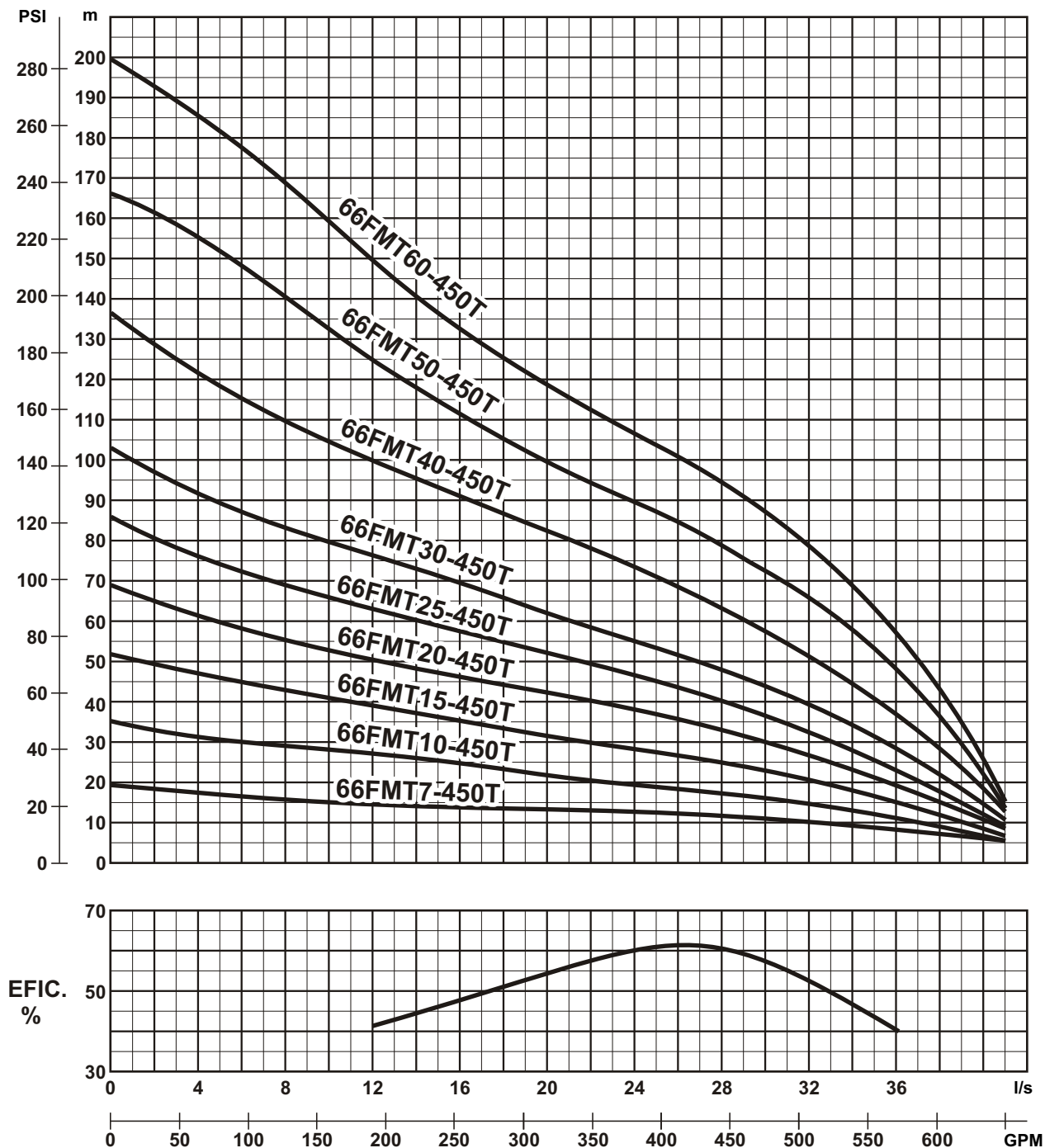
CURVAS CARACTERÍSTICAS



NOTA: EL modelo con motor de 4" esta disponible también con descarga en 3" NPT

BOMBAS SUMERGIBLES
SERIE: TIPO TURBINA 6" FAIRBANKS MORSE
450 GPM DESCARGA EN 4" NPT

CURVAS CARACTERÍSTICAS





Otro producto de:



Planta: Zona Industrial Comdibar II, Carrera 5 con Calle 6. Barquisimeto, Estado Lara, Venezuela.
Teléfonos: 58 (0251) 269 00 01 - 269 29 15 - 441 40 60 - 441 40 70 Fax: 58 (0251) 269 17 40
Correo Electrónico: ventas@sanchezciaindustrial.com.ve

R.I.F.: J-00059323-0