

SERIE S6-10-15-20

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE POZO
EN ACERO INOXIDABLE 304

6"

PUMPS
Tecson

ESPECIFICACIONES DE USO

Nuestras bombas en Acero Inoxidable son de la más alta tecnología, y de gran eficiencia.

Son de especial aplicación de pozos profundos, para abastecimiento de aguas agrícolas, en la minería y la industria.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Valvula en acero inoxidable 304
- Anillo de difusores NBR
- Cojinetes de difusores NBR
- Conos acero inoxidable 304
- Cuerpo de succión acero inoxidable 304
- Colador de acero inoxidable 04
- Eje acero inoxidable 431
- Tirantes acero inoxidable 304
- Tuercas acero inoxidable 304
- Machon de acoplamiento a motor en acero inoxidable 420
- Dirección de rotación: antihorario, mirado desde el orificio de impulsión
- Dimensiones de acoplamiento y flanche de acuerdo con norma NEMA standard
- Descarga con hilo de 3" BSPP (S6,S10) y 4" BSPP (S15,S20), BSPP es también nombrados como RP o G

TABLA DE DIMENSIONES

Modelo	C (mm)	E (mm)
S 6-4	495	131
S 6-5	556	131
S 6-7	677	131
S 6-10	858	131
S 6-10	874	142
S 6-13	1056	142
S 6-17	1298	142
S 6-20	1479	142
S 10-4	637	131
S 10-6	829	131
S 10-8	1037	142
S 10-13	1517	142
S 10-17	1901	142
S 10-21	2285	142
S 10-26	2765	142

Modelo	C (mm)	E (mm)
S 15-3C	596	145
S 15-4C	709	145
S 15-5	838	152
S 15-8C	1177	152
S 15-10	1403	152
S 15-12	1629	152
S 15-15	1968	152
S 15-19	2420	152
S 15-24	3065	152
S 20-2	483	143
S 20-3	612	149
S 20-4	725	152
S 20-6	951	152
S 20-8	1177	152
S 20-10	1403	152
S 20-12	1629	152
S 20-16	2081	152
S 20-20	2613	156

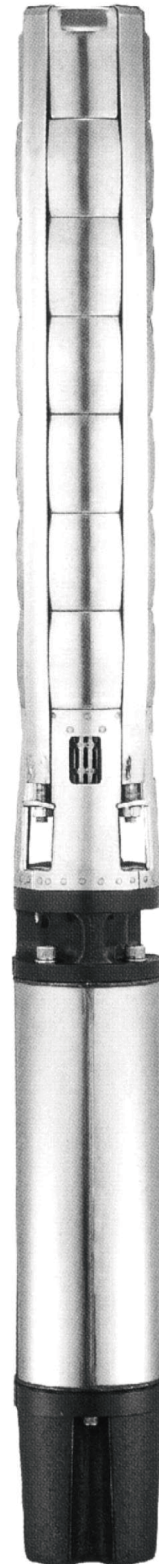
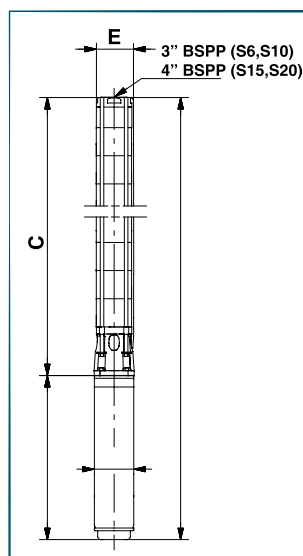


TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo	Motor		AMP	l/seg l/min	Q = Caudal												
	KW	HP	380 V		2900 rpm												
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10,83		
					H = Altura en Metros												
S 6-4	2,2	3	5,5	H (m)	44	43	40	35,5	29	20,5							
S 6-5	3	4	7,7		56	54	50,5	44,5	37	26							
S 6-7	4	5,5	10,4		78	76	71	63	52	37							
S 6-10	5,5	7,5	12,8		111	108	102	90	74	53,5							
S 6-13	7,5	10	16,5		144	141	132	118	97	70							
S 6-17	9,3	12,5	20,9		188	184	172,5	153	126	91							
S 6-20	11	15	24,2		222	218	203	180	149	105							
S 10-4	3,7	5,5	8,9				43	41	39	37	34	31	27	23	16		
S 10-6	5,5	7,5	12,8				65	61,5	59	55	52	47	40,5	36	25		
S 10-8	7,5	10	16,5				86	82	78	74	69	63	54	46	34		
S 10-13	11	15	24,2				139	132,5	126	119	111	101	88	77	54,5		
S 10-17	15	20	32				182	175	166	158	148	134	118	103	75		
S 10-21	18,5	25	40				227	218	205	194	182	166	145	117	92		
S 10-26	22	30	47			280	266	253	240	222	203	178	152	112			

Modelo	Motor		AMP	l/seg l/min	Q = Caudal											
	KW	HP	380 V		2900 rpm											
					4	6	8	10	12	14	15	16	18	20	21,67	
					H = Altura en Metros											
S 15-3C	3,7	5	8,9	H (m)	32,5	30,5	28,5	25	22	17,5	14,5	11,5				
S 15-4C	5,5	7,5	12,8		45	42	39,5	36	31	25	23	17,6				
S 15-5	7,5	10	16,5		62	58	54	50	44	36,5	32	27				
S 15-8C	11	15	24,2		95	89,5	83	76	66,5	56	51	40,3				
S 15-10	15	20	32		124	118	110	101	90	75,5	67	57				
S 15-12	18,5	25	40		150	142	133	122	109	92	83	70				
S 15-15	22	30	47		187	177	165	151	134	113	103	85,2				
S 15-19	30	40	64		240	228	212	195	174	147	142	113				
S 15-24	40	50	80		302	286	268	246	220	186	171	146				
S 20-2	4	5,5	8,9				23,5	21	18,2	16,5	15,8	15	12,5	9	6,7	
S 20-3	5,5	7,5	12,8			34,8	32	29	26	24	23	19	14	10		
S 20-4	7,5	10	16,5			47	43	38,5	35	33	31	26	20	14		
S 20-6	11	15	24,2			71,5	65	59	53,6	51	47,6	40,5	32	22		
S 20-8	15	20	32			97	88	80	72	68,5	64,5	55	44	31		
S 20-10	18,5	25	40			121,5	111,5	101	92	87	82	70	57	45		
S 20-12	22	30	47			145	133	120	110	104	96	85	68	53		
S 20-16	30	40	64			195	177	162	144	135	130	112	92	72		
S 20-20	40	50	80			246	220	204	185	168	165	144	115	90		

■ ÁREA DE MEJOR EFICIENCIA

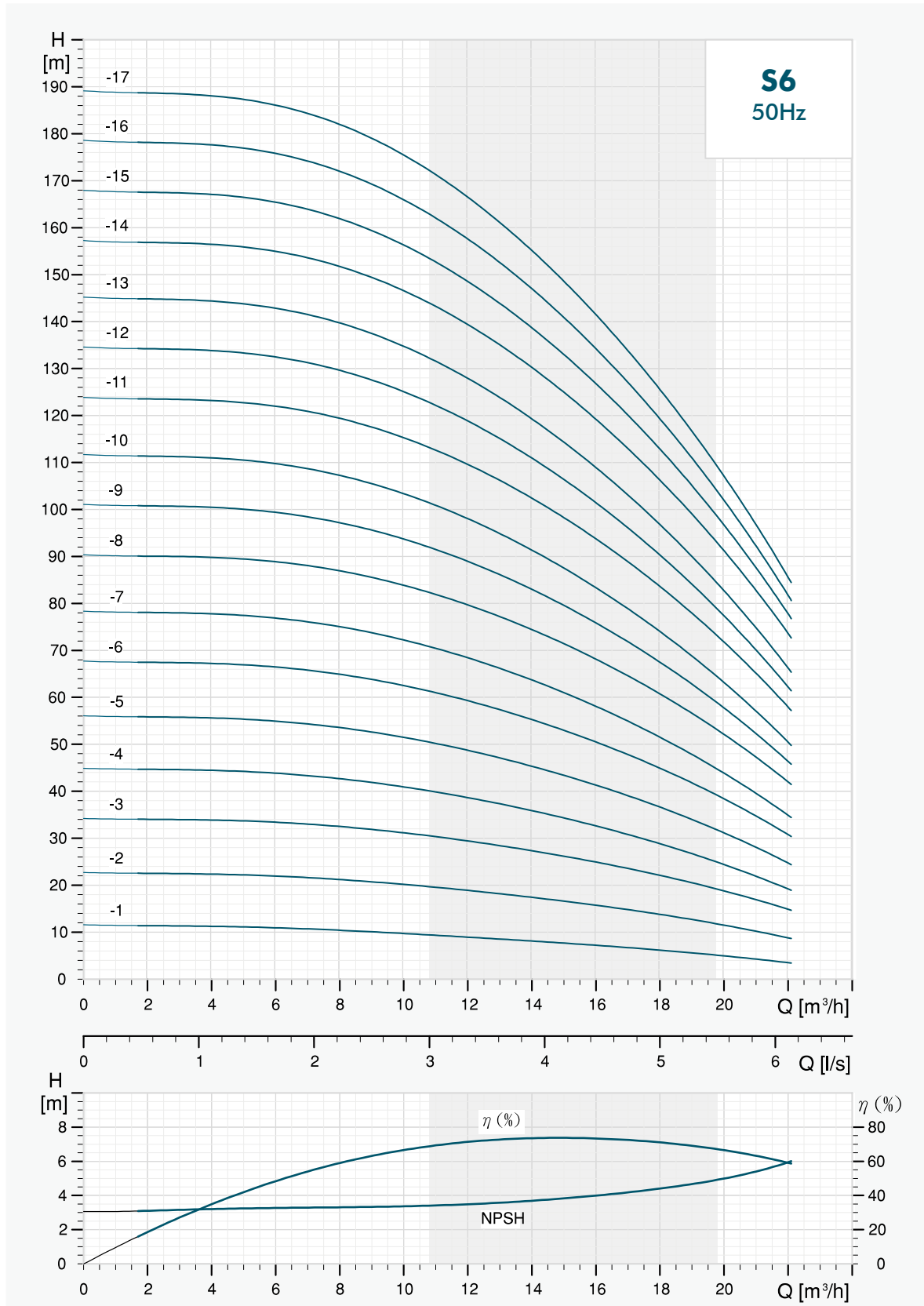
SERIE S6

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE POZO
EN ACERO INOXIDABLE 304

6''

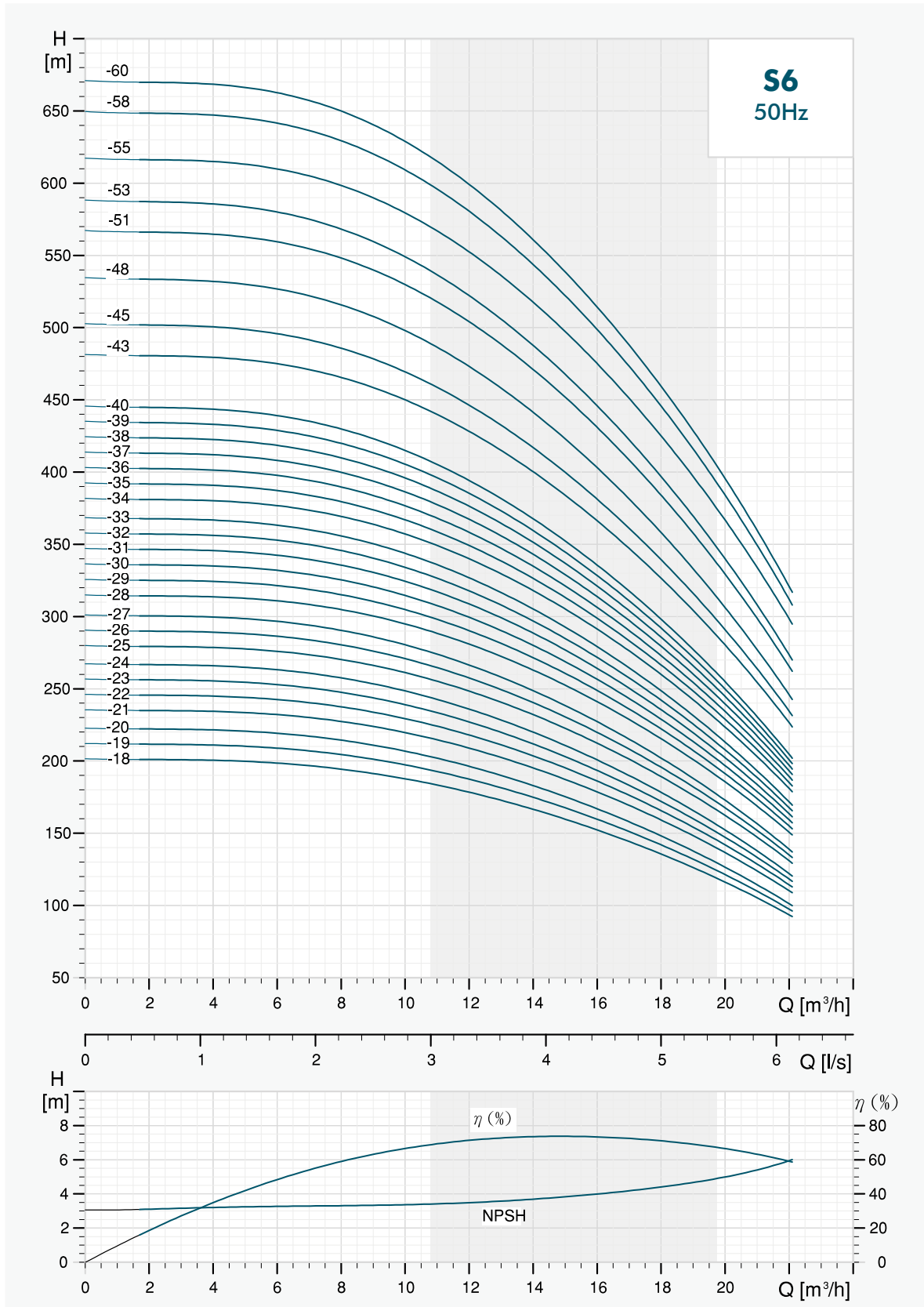
PUMPS
Tecson

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS



ÁREA DE MEJOR EFICIENCIA

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS



ÁREA DE MEJOR EFICIENCIA

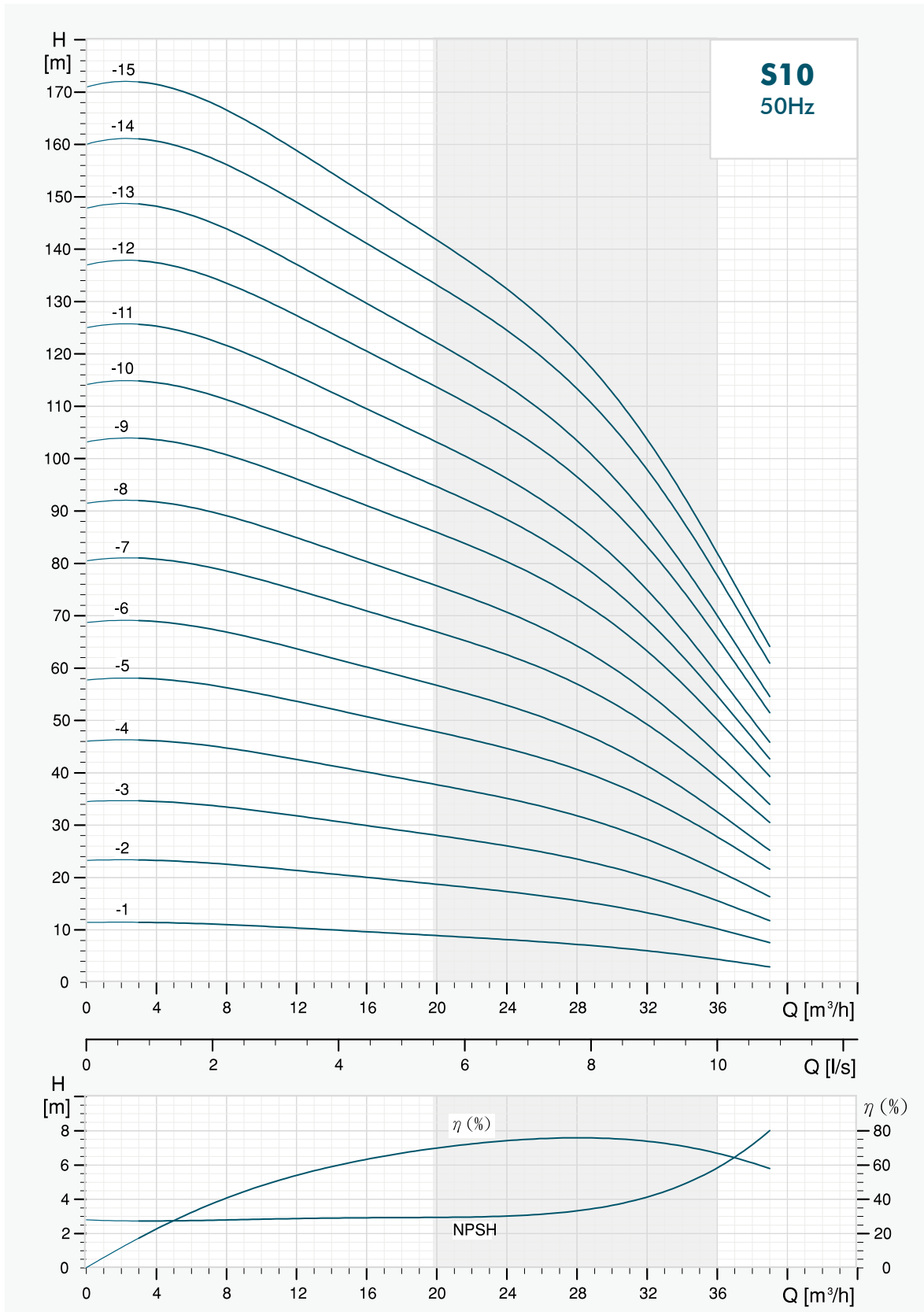
SERIE S10

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE POZO
EN ACERO INOXIDABLE 304

6"

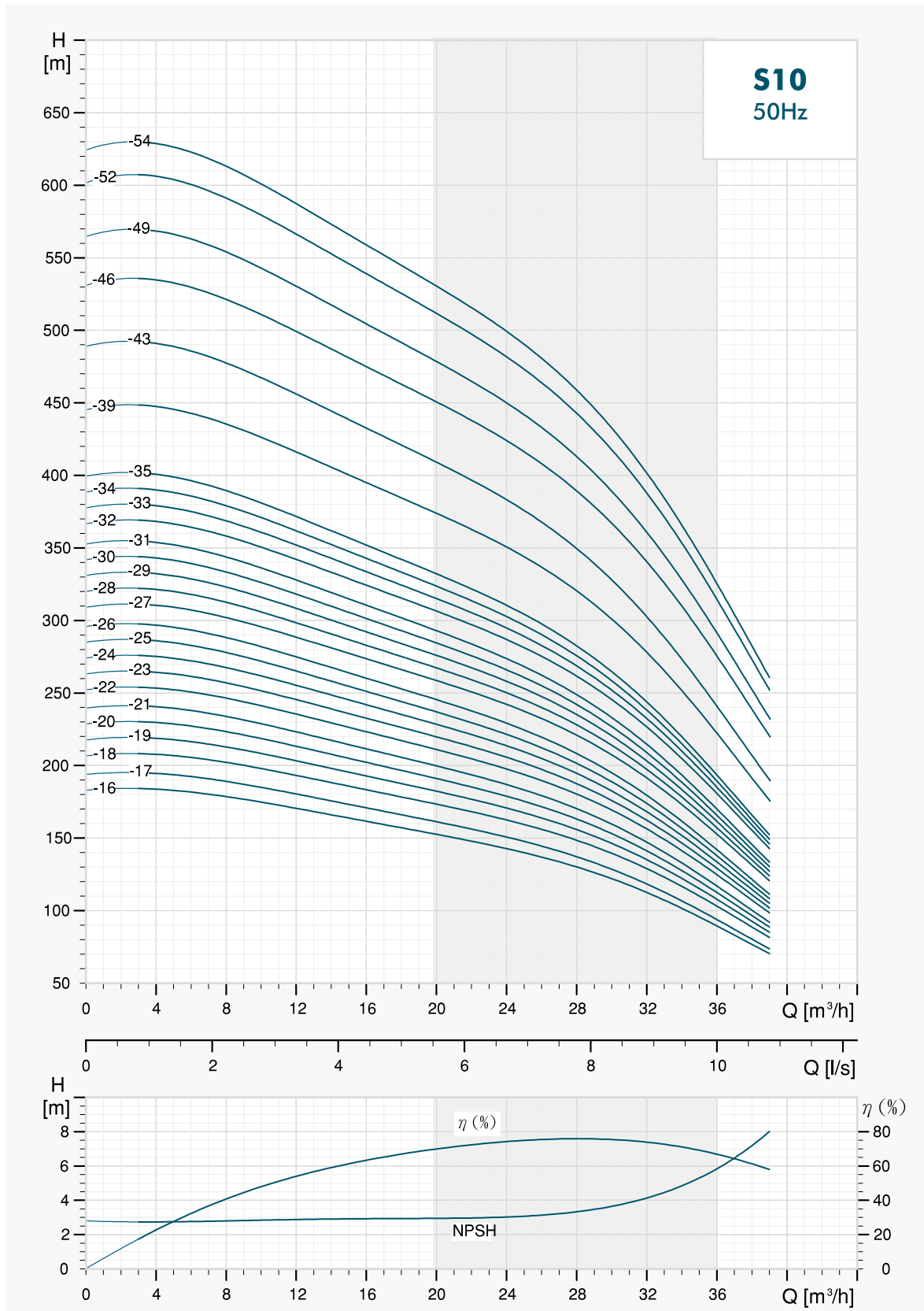
PUMPS
Tecson

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS



ÁREA DE MEJOR EFICIENCIA

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS



ÁREA DE MEJOR EFICIENCIA

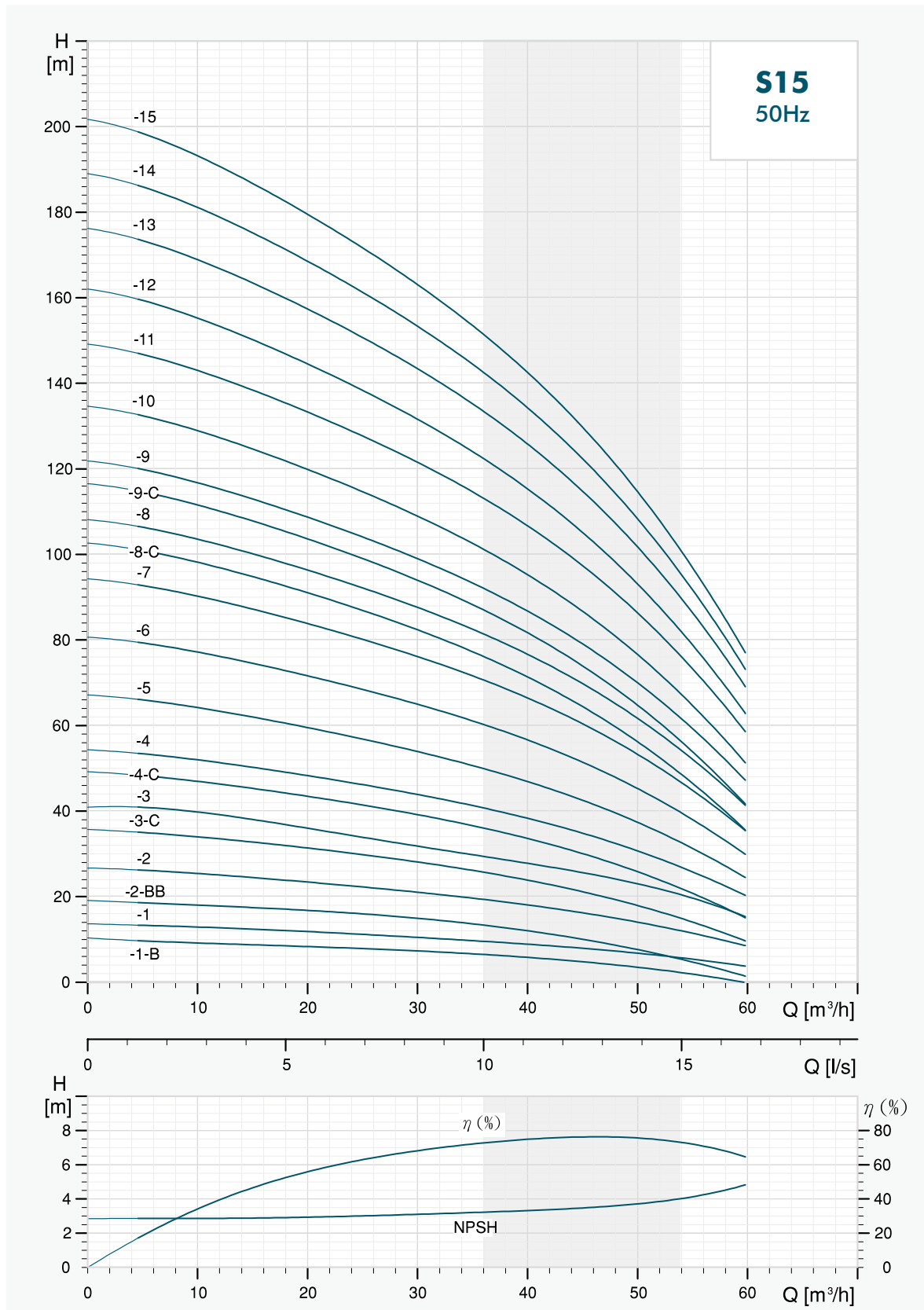
SERIE S15

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE POZO
EN ACERO INOXIDABLE 304

6"

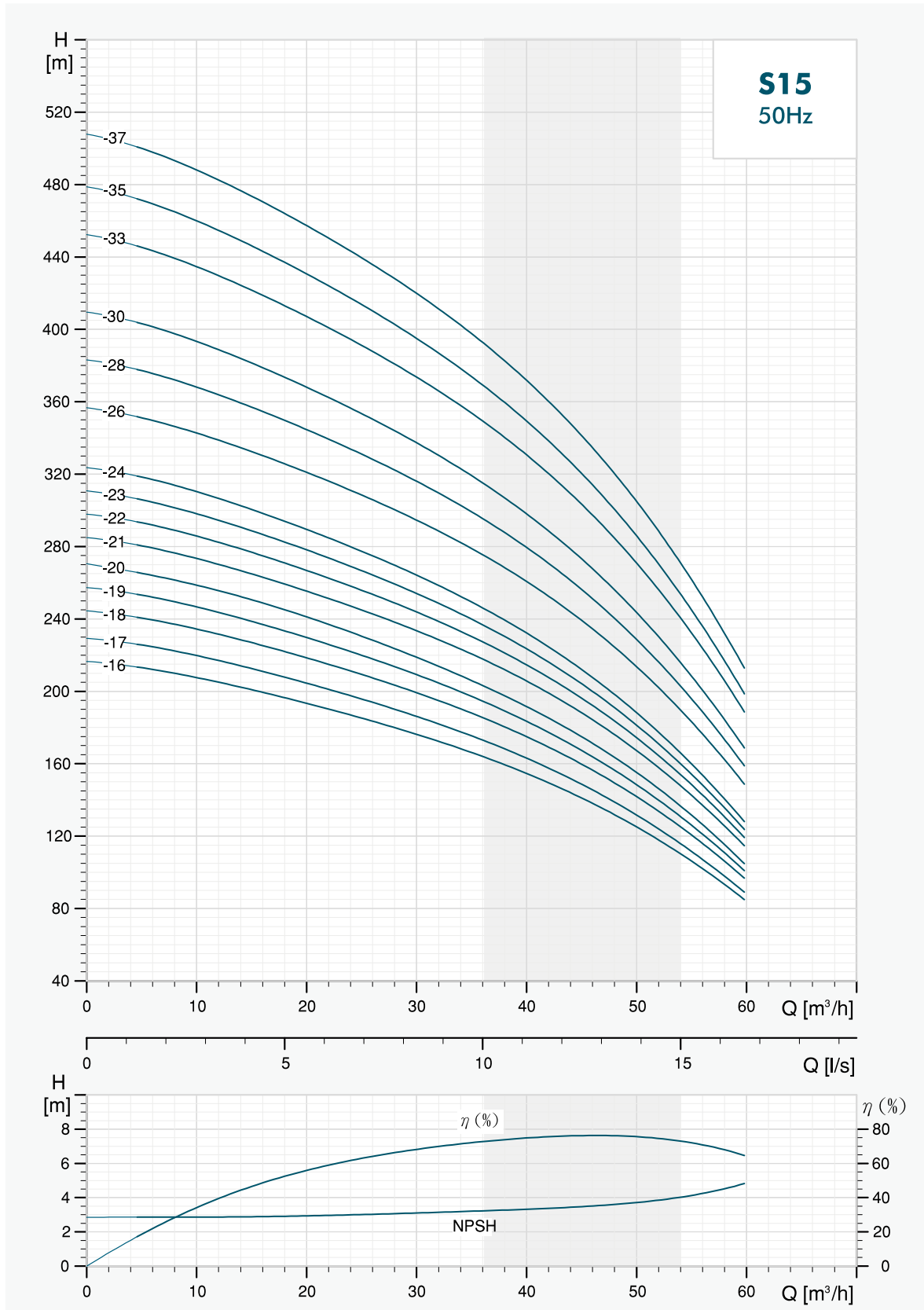
PUMPS
Tecson

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS



ÁREA DE MEJOR EFICIENCIA

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS



ÁREA DE MEJOR EFICIENCIA

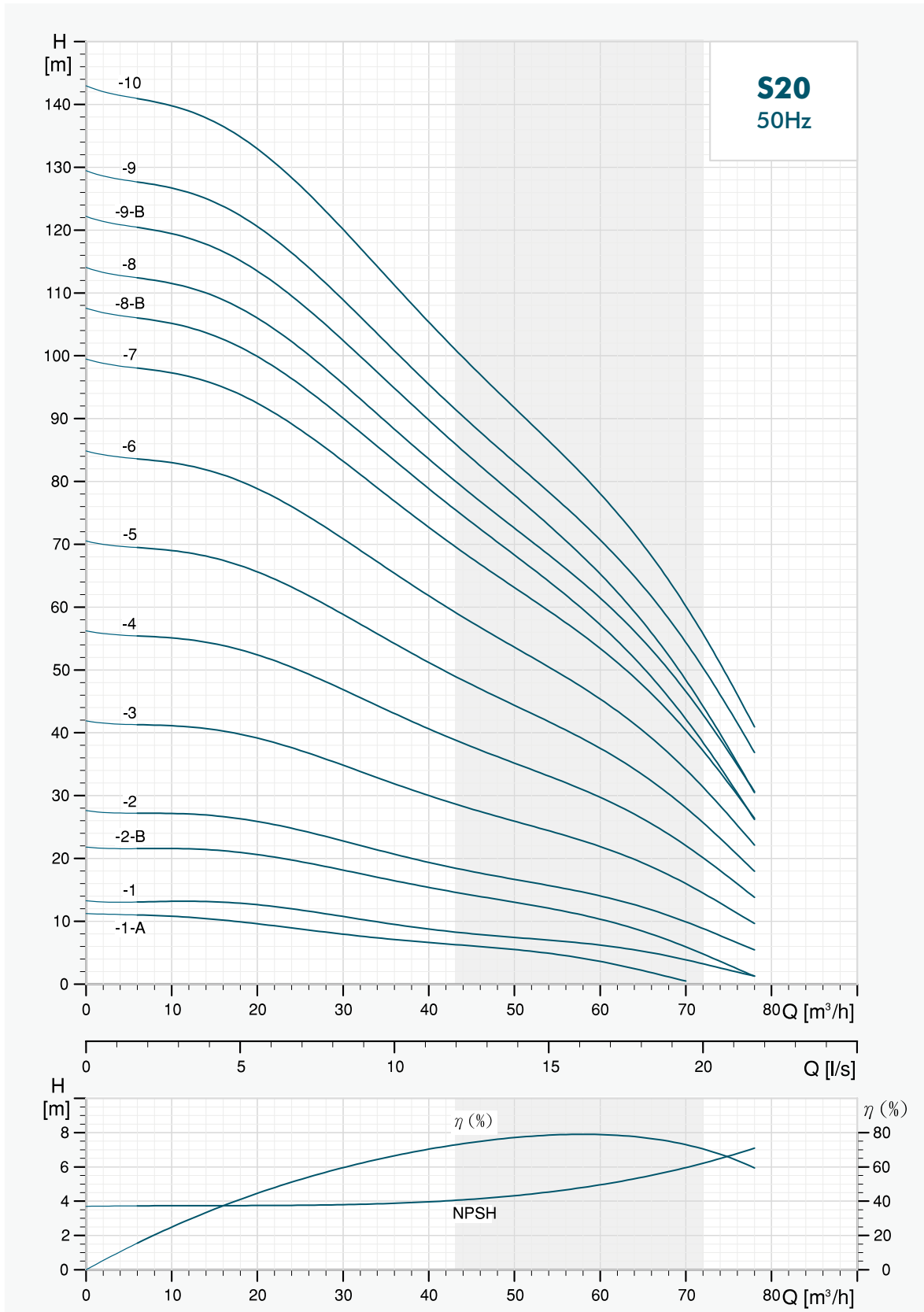
SERIE S20

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE POZO
EN ACERO INOXIDABLE 304

6''

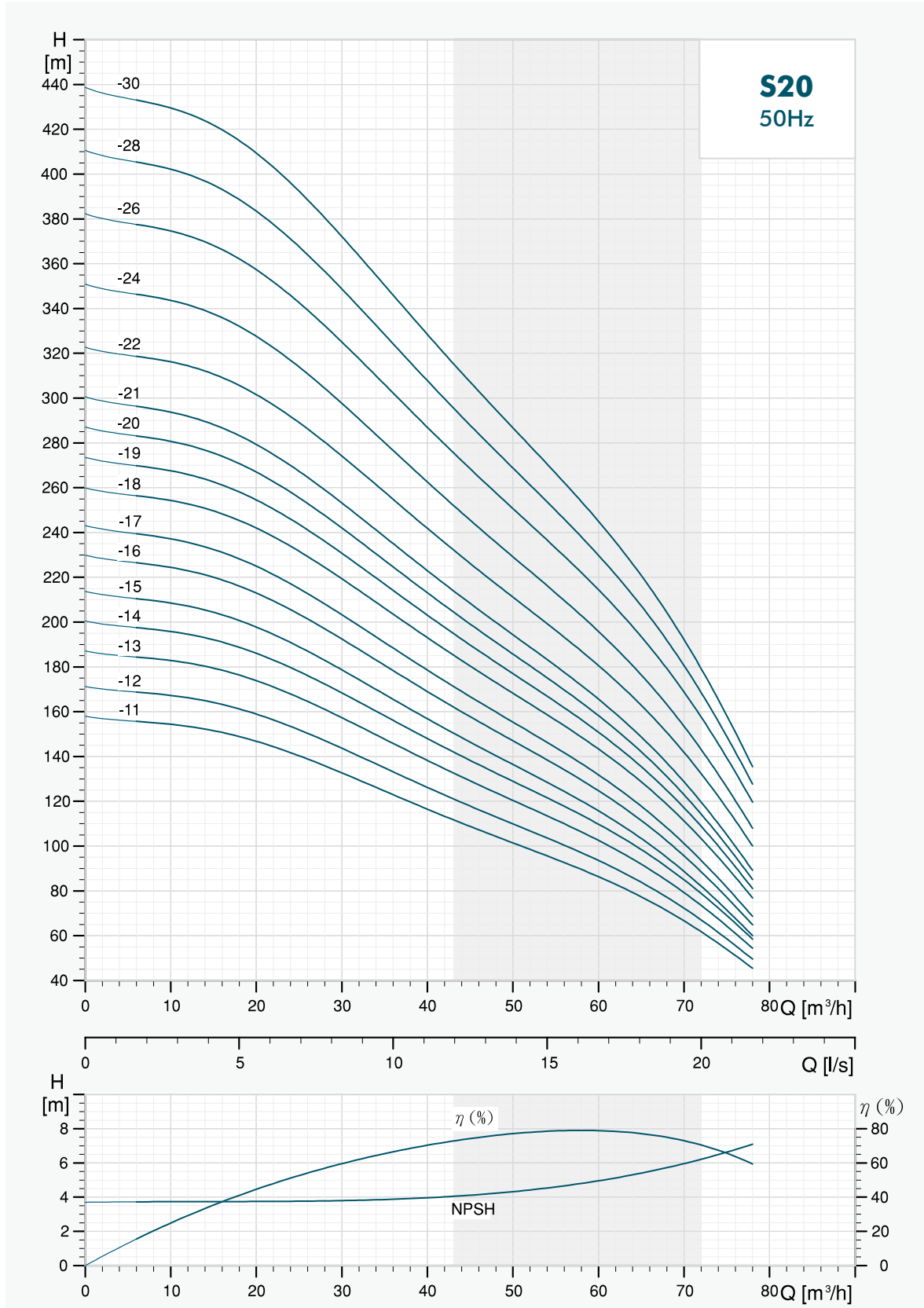
PUMPS
Tecson

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS



ÁREA DE MEJOR EFICIENCIA

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS



ÁREA DE MEJOR EFICIENCIA