

CATALOGO 2018



APEC PUMP
CENTROAMÉRICA





Catálogo 2018



ÍNDICE

CATALOGO DE PRODUCTOS

Bombas Centrifugas	
Bomba Centrifuga BHS / BHI	05
Bomba Centrifuga AHI-440	08
Bomba Centrifuga SJ	09
Tanques de Presión	
Tanques de presión	11
Accesorios	
Apec DPC-10	13
Carril de Guía	13
Acople para bomba de 6" a Motor de 8"	14
Acople para bomba de 4" a Motor de 6"	14
Bombas para Drenaje	
Apec AHS	16
Apec JKS	17
Apec JSB	18
Apec JDSK	19
Apec JDS	20
Bombas Verticales	
Bomba AVC/AVI/AVS Series	22
Motores Apec 4 Pulgadas	
Motores Sumergibles Apec 4"	31
Apec Sumergible Noryl 4 Pulgadas	
Descripción Sumergibles Apec Noryl 4"	33
Sumergibles Apec Noryl 4" ST-05	34
Sumergibles Apec Noryl 4" ST-10	35
Sumergibles Apec Noryl 4" ST-18	36
Sumergibles Apec Noryl 4" ST-25	37
Sumergibles Apec Noryl 4" ST-35	38
Sumergibles Apec Noryl 4" ST-55	39
Sumergibles Apec Noryl 4" ST-80	40
Apec Sumergible Noryl 6 Pulgadas	
Descripción Sumergibles Apec Noryl 6"	42
Sumergibles Apec Noryl 6" ST-50	43
Sumergibles Apec Noryl 6" ST-75	44
Sumergibles Apec Noryl 6" ST-135	45
Sumergibles Apec Noryl 6" ST-180	46
Sumergibles Apec Noryl 6" ST-220	47
Apec Sumergible Acero 4 Pulgadas	
Descripción Sumergibles Acero 4"	49
Sumergibles Apec Acero 4" SP-10	50
Sumergibles Apec Acero 4" SP-18	51
Sumergibles Apec Acero 4" SP-25	52
Sumergibles Apec Acero 4" SP-40	53
Sumergibles Apec Acero 4" SP-75	54
Apec Sumergible Acero 6 Pulgadas	
Sumergibles Apec Acero 6" SP-17	56
Sumergibles Apec Acero 6" SP-30	57
Sumergibles Apec Acero 6" SP-46	58
Sumergibles Apec Acero 6" SP-60	59
Apec Sumergible Acero 8 Pulgadas	
Sumergibles Apec Acero 8" SP-77	61
Sumergibles Apec Acero 8" SP-95	63
Apec Sumergible Acero 10 Pulgadas	
Sumergibles Apec Acero 10" SP-125	66
Sumergibles Apec Acero 10" SP-215	68

An aerial photograph showing a crop duster aircraft in the upper right corner, spraying a wide, white stream of pesticide or fertilizer onto a vast field of green and yellow corn. The sky is bright blue with scattered white clouds. A dark blue diagonal banner is overlaid on the left side of the image, containing the text 'Bombas Centrifugas' in white.

Bombas Centrifugas

Bomba Centrífuga BHS / BHI

Bomba centrífuga hecha en acero inoxidable 304,316, no autocebante multietapas para manejo de altas presiones.

BHI 4-50

BHS 2-60

Líquidos de bombeo: Agua limpia, no abrasiva, no corrosiva

Condición de operación: temperatura de líquidos hasta 100c
Temperatura ambiente de trabajo 40c

Aplicaciones

- Tratamientos de agua
- Riego
- Aire acondicionado

Características

- Bomba en acero inoxidable 316
- Bomba de 3 impulsores
- Alta eficiencia

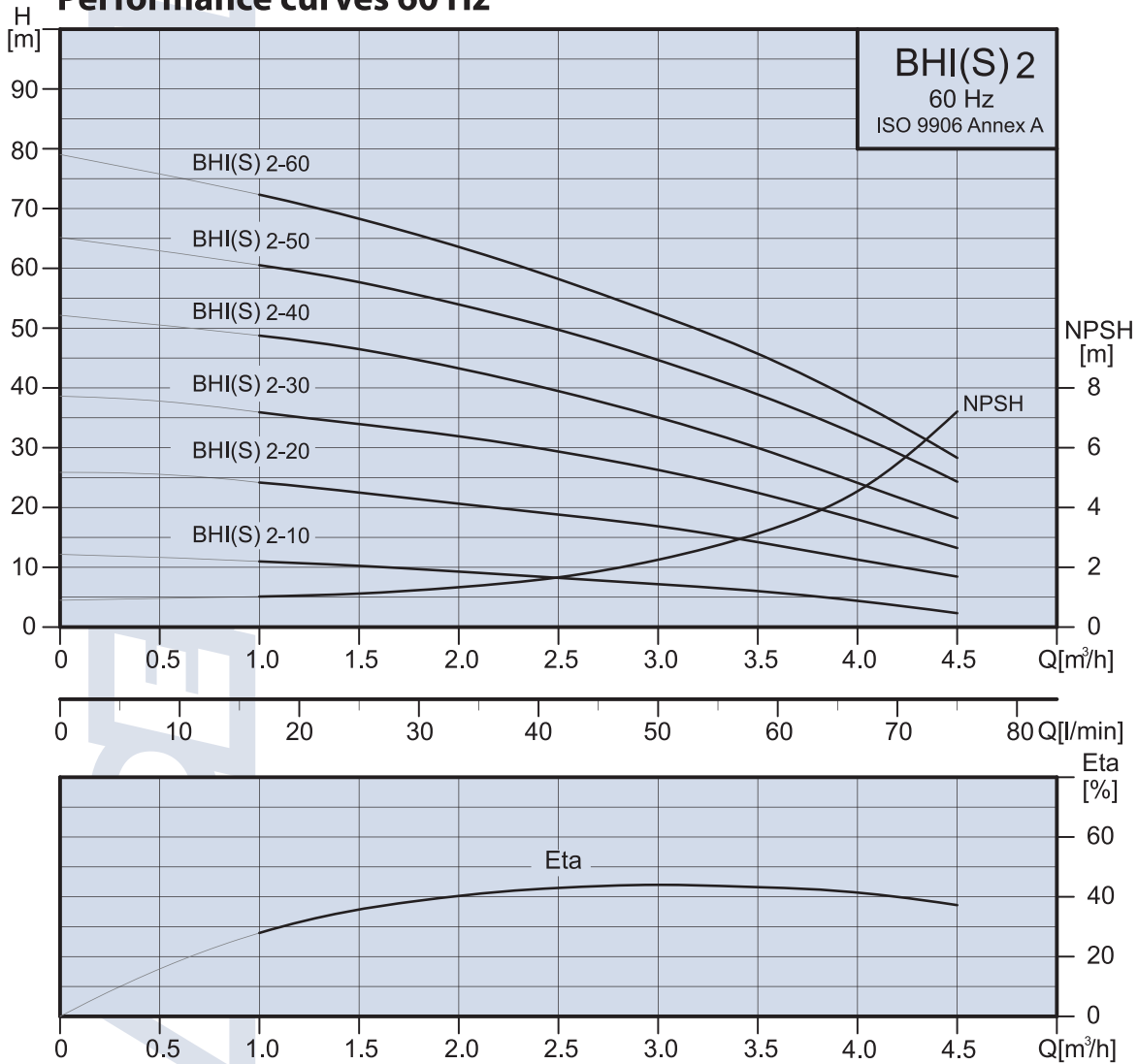
Fotografía



Código Aqua	Descripción
0040059	Bombas CENTRIFUGAS BHI 4-50 1.5HP 230 1F
0040058	Bombas CENTRIFUGAS BHI 4-50 1.5HP 230 3F
0040055	Bombas CENTRIFUGAS BHS 2-60 1.5 HP 230 1F
0040056	Bombas CENTRIFUGAS BHS 2-60 1.5 HP 230 3F

Curva de Rendimiento
Bomba Centrifuga BHS / BHI 2

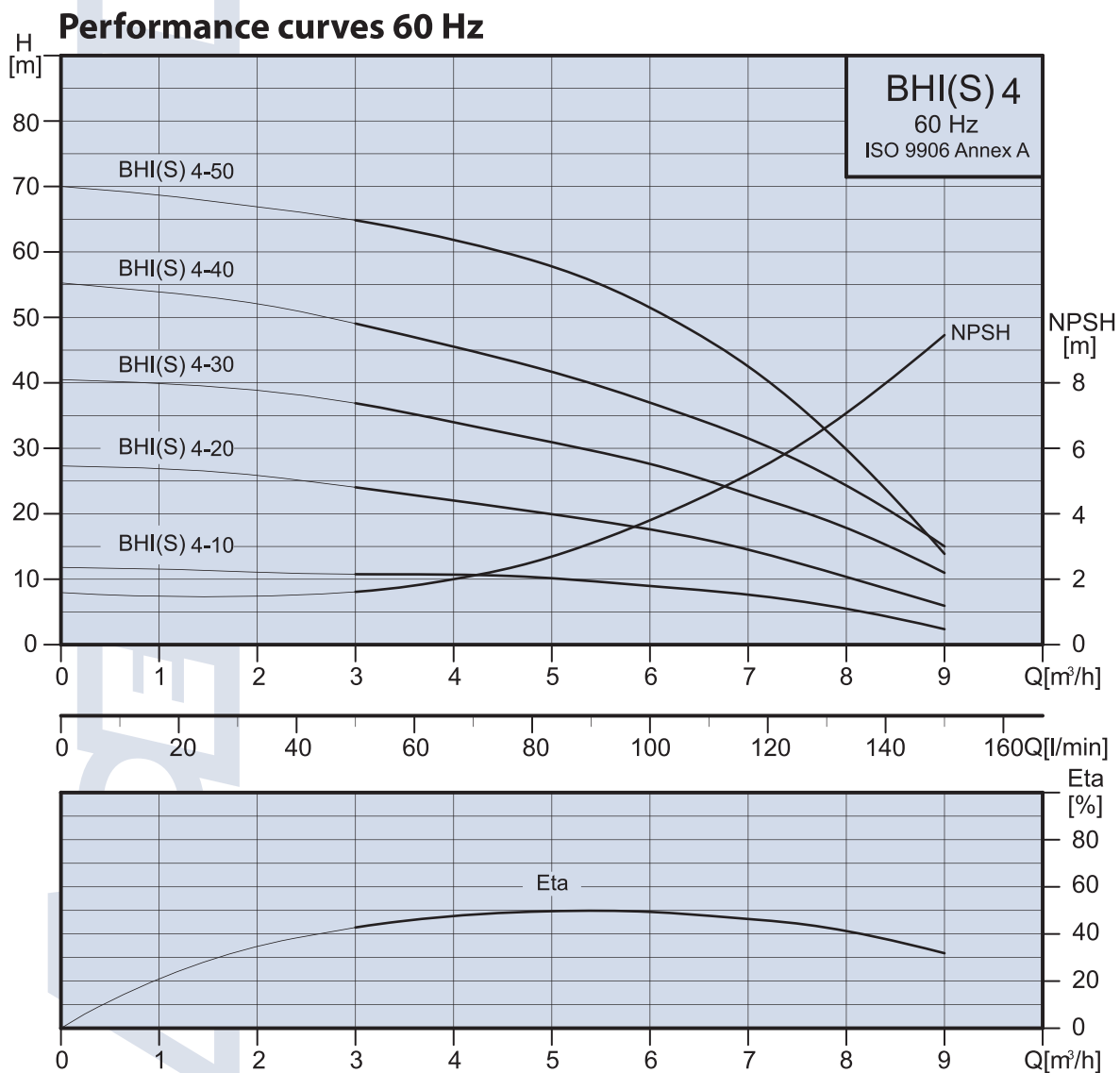
Performance curves 60 Hz



Electrical data, 3450 min⁻¹

pump type	1 x 110/220 V		3 x 200-230 Δ /346-400 Y V	
	P ₁ [W]	I _{1/n} [A]	P ₁ [W]	I _{1/n} [A]
BHI/BHS 2-10	450	3.4 / 1.7	380	1.5 / 0.9
BHI/BHS 2-20	620	5.2 / 2.6	560	2.8 / 1.6
BHI/BHS 2-30	800	7.0 / 3.5	780	3.2 / 1.8
BHI/BHS 2-40	1020	9.4 / 4.7	1020	3.5 / 2.0
BHI/BHS 2-50	1200	11 / 5.5	1120	3.8 / 2.2
BHI/BHS 2-60	1420	13 / 6.5	1260	4.5 / 2.6

Curva de Rendimiento
Bomba Centrifuga BHS / BHI 4



Electrical data, 3450 min⁻¹

pump type	1 x 110/220 V		3 x 200-230 Δ /346-400 Y V	
	P _i [W]	I _{l/n} [A]	P _i [W]	I _{l/n} [A]
BHI/BHS 4-10	520	5.4 / 2.7	530	2.7 / 1.6
BHI/BHS 4-20	890	9.2 / 4.6	890	3.3 / 1.9
BHI/BHS 4-30	1280	13 / 6.5	1210	4.4 / 2.5
BHI/BHS 4-40	1680	16 / 8	1620	6.0 / 3.5
BHI/BHS 4-50	2080	21 / 10.5	1830	6.8 / 3.9

AHI-440

Bomba centrífuga horizontal multietapas hecha en acero inoxidable, en el modelo ahí todas las partes que tocan el agua están hechas en acero inoxidable 304

Líquidos de Bombeo. Agua limpia no abrasiva y no corrosiva

Condicion de Operación: líquidos hasta 90c
Temperatura ambiente de trabajo 40c

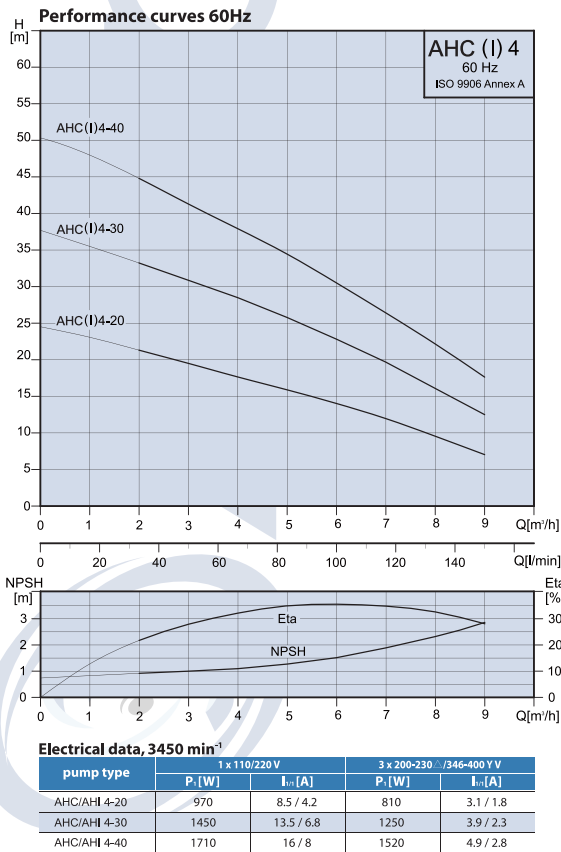
Aplicaciones

- Sistemas de Riego
- Alta presión
- Aire acondicionado
- Tratamiento de agua.

Características

- Bomba en acero inoxidable 304
- Bomba de 3 impulsores
- Alta eficiencia

Curva de Rendimiento



Código
Aqua

Descripción

004005

Bomba Centrífuga Horizontal AHI-440

Centrifugas SJ

Bombas centrifugas para uso domestico en acero 304 impulsor plástico
Cuerpo de motor hecho en aluminio

Liquido de bombeo: agua limpia no abrasiva

Condiciones de operación: líquidos hasta 40c
Temperatura de trabajo 40c

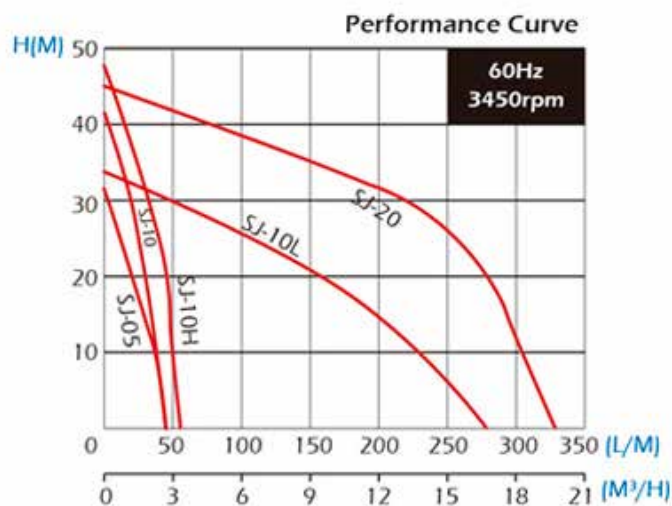
Aplicaciones

- Sistemas de presión domiciliares

Características

- Bomba en acero sus 304
- Impulsor plástico
- Uso residencial

Curva de Rendimiento



Código	Código AQUA	Descripción
SJ-05	004001	BOMBA APEC 1/2 HP SJ-05 110V 60HZ
SJ-10	004003	BOMBA APEC 1.0 HP SJ-10 110V 60HZ
SJ-10H	004004	BOMBA APEC 1.0 HP SJ-10H 110V 60HZ

A close-up photograph of a person's hands being washed under a faucet. The faucet has a black and silver pressure washer attachment. The water is spraying out in a fine mist. The background is a white sink and a grey wall. A blue banner is overlaid on the left side of the image.

Tanques de Presión

Tanques de Presi

Los tanques de agua a presión son adecuados para todos los sistemas: Industriales, domésticos y agrícolas. Estos proporcionan un sistema cerrado para el agua potable que evita el crecimiento de bacterias y la intrusión de insectos. La conexión de agua de acero inoxidable fundido es resistente a la corrosión. Todos los tanques están probados.

Aplicaciones

- NSF Standard 61, IAPMO R & T UPC aprobado
- El forro de polipropileno asegura una larga durabilidad
- El diafragma de butilo asegura una larga vida y seguridad
- Acabado de recubrimiento epoxi horneado altamente resistente a la corrosión
- Conexión de agua de acero inoxidable fundido
- Tapa de la válvula de aire sellada con junta tórica
- 100% de presión probada
- Sin mantenimiento



TABLA

VERTICAL TYPE

Model	Total Tank Volume		Connection (BSP / BSPT/NPT)	Accept Volume		Diameter (B)		Height (A) (Base Including)	
	Liter	Gal		Liter	Gal	cm	Inch	cm	Inch
SPTB-003	3	0.5	1" BSP/ BSPT/ NPT OR 3/4" BSP/ NPT	1	0.25	13	5.1	21.5	8.6
SPTB-008	8	2		3.5	0.9	20.3	8	29	11.4
* SPTB-012	12	3.2		6	1.6	23	9.3	39	15.4
SPTB-018	18	4.5		9.5	2.5	28	11	39	15.4
* SPTB-024	24	6		11.5	3	29.5	11.6	41.5	16.3
SPTB-038	38	10		20	5.2	29.5	11.6	55	21.7
SPTB-058	58	14		42.8	11.3	38.1	15	63	24.8
* SPTB-080	80	20		50	13	38.1	15	78	30.7
SPTB-100	100	28		58.5	15	38.1	15	99.5	39.2
* SPTB-130	130	34		85.6	22.5	55.9	22	75	29.5
* SPTB-160	160	44	115	30	55.9	22	91.5	36	
* SPTB-235	235	62	140	35.2	55.9	22	116	45.6	
* SPTB-305	305	81	167	44	55.9	22	145	57.2	

HORIZONTAL TYPE

Model	Tank Volume		Connection (BSP / BSPT/NPT)	Diameter		Height		Length	
	Liter	Gal		cm	Inch	cm	Inch	cm	inch
SPTB-018H	18	4.5	1" BSP/ BSPT/ NPT OR 3/4" BSP/ NPT	28	11	30	12	39	15.4
* SPTB-024H	24	6		29.5	11.6	32	12.6	41.5	16.3
SPTB-038H	38	10		29.5	11.6	32	12.6	55	21.7
* SPTB-058H	58	14		38.1	15	42.5	17	53	22
* SPTB-080H	80	20		38.1	15	42.5	17	73	30

Factory Pre-Charge: 30 PSI / 2 Bar

Maximum Working Pressure: 150 PSI / 10Bar (SPTB-003: 100 PSI)

Maximum Working Temperature: 150 ° F / 92 ° C

TANQUES HORIZONTALES

Código Agua	Descripción
0040101	24 LTS H
0040102	58 LTS H
0040103	80 LTS H

TANQUES VERTICALES

Código Agua	Descripción
0040111	12 LTS
0040112	24 LTS
0040113	80 LTS
0040114	34 GLS.
0040115	44 GLS.
0040116	85 GLS



Accesorios



APEC DPC-10

El controlador de presión digital puede reemplazar y superar por completo el kit del interruptor de presión-manómetro en un sistema de tanque de presión y / o el dispositivo de control de presión.

El interruptor digital de presión se caracteriza por su precisión y alta resolución. (Precisión: $\pm 1\%$ F.S./Resolución: 0.01 bar / 0.01kg / cm² / 0.1psi)

Protección de funcionamiento en seco

Función de apagado retardado



Código Aqua	Descripción
004019	APEC DPC-10

CARRIL DE GUÍA

Guía para bombas de Achique Apec. Esta se fija en la base de concreto y la bomba de achique se desliza sobre los rieles para una fácil extracción sin necesidad de sacar toda la tubería que esta dentro del drenaje.

Facilita el mantenimiento de las bombas.

Construcción en Hierro fundido

Conexión de 3" y 4"



Código Aqua	Descripción
003940	CARRIL

ACOPLE PARA BOMBA DE 6" A MOTOR DE 8"

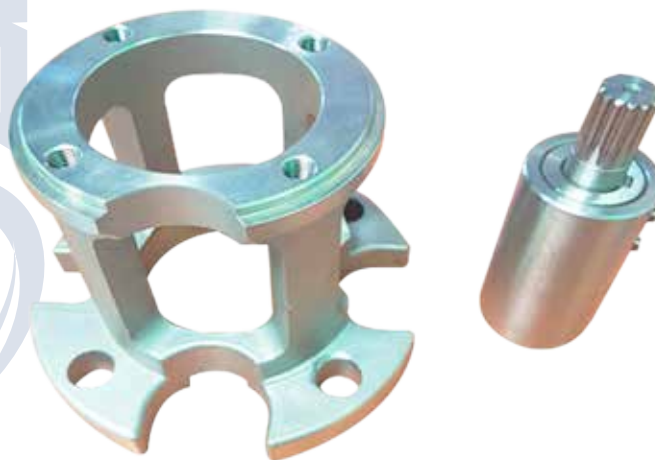
acoples en acero inoxidable para acoplar bomba y motor de diferente medida, para cualquier necesidad de bombeo sumergible.



Código Aqua	Descripción
0041001	ACOPLE PARA BOMBA DE 6" A MOTOR DE 8"

ACOPLE PARA BOMBA DE 4" A MOTOR DE 6"

acoples en acero inoxidable para acoplar bomba y motor de diferente medida, para cualquier necesidad de bombeo sumergible.



Código Aqua	Descripción
004100	ACOPLE PARA BOMBA DE 4" A MOTOR DE 6"



Bombas para Drenaje

Apec AHS

BOMBA PARA DRENAJE AHS

Impulsor Vortex de resina de alta resistencia abrasiva.

Doble sello mecánico / Agitador

Protector térmico de reinicio automático

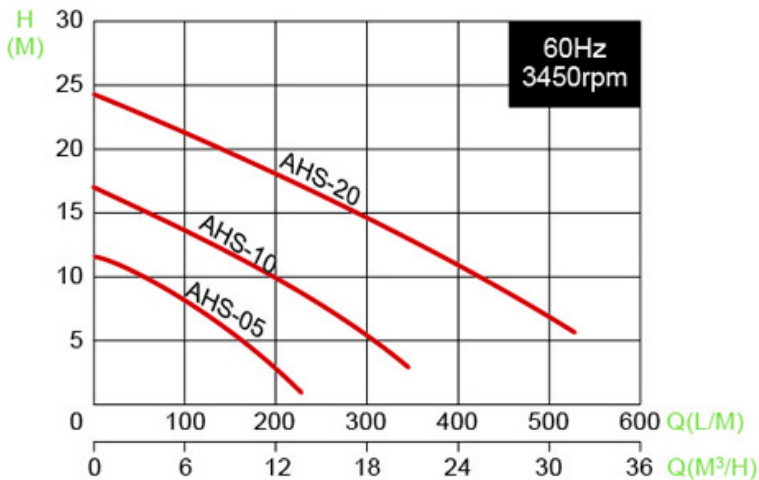
Aplicaciones

- Residencial, comercial, industrial y drenaje
- Cascadas decorativas y fuentes
- Eliminación de sedimentos de pequeños sumideros

Especificaciones

- Temperatura de líquido 0 – 40 c
- Sumergible hasta 10 mts
- Motor.
- Frecuencia 60hz
- Motor de 2 polos
- Motor seco
- Aislamiento Clase B
- Protección IP68
- Doble sello mecánico

Curva de Rendimiento



Código Aqua	Descripción
003901	½ HP
003902	1 HP

Apec JKS

BOMBA PARA DRENAJE JKS

Diseño compacto / peso ligero
 Con impulsor de alta eficiencia
 Doble sello mecánico

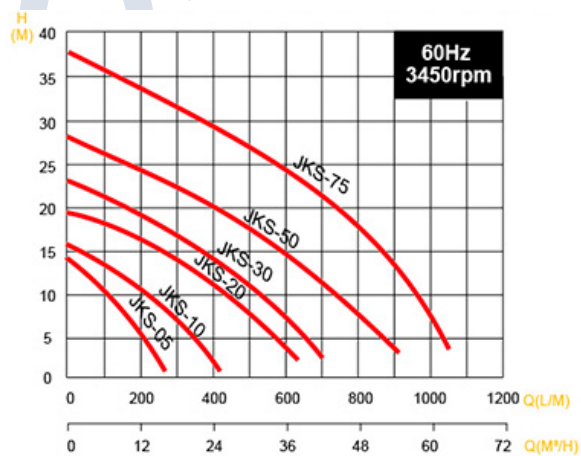
Aplicaciones

- Trabajo ligero de Drenaje
- Efluente de agua de lluvia

Especificaciones

- Temperatura de líquido 0 – 40 c
- Sumergible hasta 10 mts
- Motor.
- Frecuencia 60hz
- Motor de 2 polos
- Motor seco
- Aislamiento Clase E
- Protección IP68
- Doble sello mecánico

Curva de Rendimiento



Código Aqua	Descripción
004006	Apec JKS 1/3 HP 110V
004007	Apec JKS 1/2 HP 110V
004009	Apec JKS 1 HP 110V
0040081	Apec JKS 2 HP 1F 230V
0040082	Apec JKS 3 HP 3F 230V
0040083	Apec JKS 5 HP 3F 230V
0040084	Apec JKS 7.5 HP 3F 230V

Apec JSB

BOMBA PARA DRENAJE JSB ACERO INOXIDABLE 316

Impulsor de vórtice / no obstrucción
 Desgaste abrasivo minimizado
 Libre de mantenimiento Doble Mech.
 Acero inoxidable 316

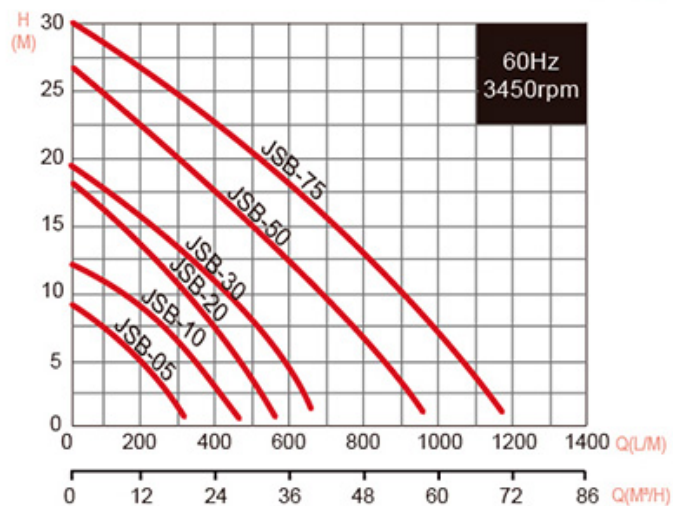
Aplicaciones

- Concentración media de aguas residuales
- Trabajo pesado

Especificaciones

- Temperatura de líquido 0 – 40 c
- Sumergible hasta 10 mts
- Motor.
- Frecuencia 60hz
- Motor de 2 polos
- Motor seco
- Aislamiento Clase B
- Protección IP68
- Doble sello mecánico
- Impulsor vortex

Curva de Rendimiento



Código Aqua	Descripción
003914	APEC JSB 230 V 2 HP 1F
003915	APEC JSB 230 V 3 HP 3F
003916	APEC JSB 230 V 5 HP 3F
003917	APEC JSB 230 V 7.5 HP 3F

Apec JDSK

Inserciones de tungsteno incorporadas en las palas del impulsor para proporcionar acción de trituración

Sellado de eje confiable proporcionado por doble sello mecánico en Si.Ca

Operación automática (opcional)

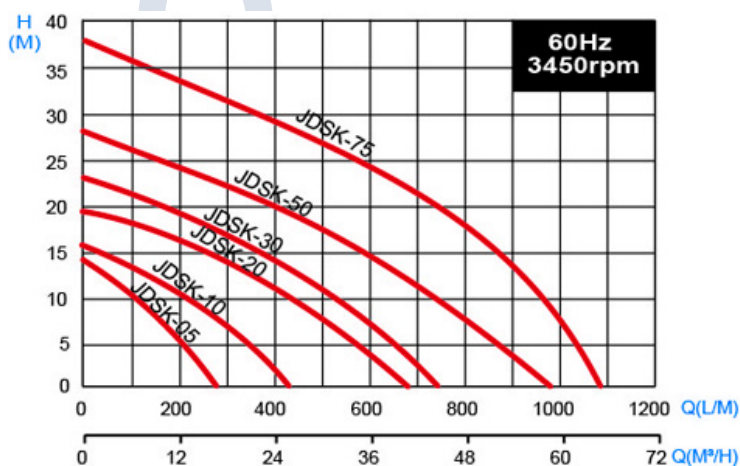
Aplicaciones

- Drenaje de aguas residuales en sótanos
- Tanque séptico y pozo
- Tratamiento de aguas residuales Drenaje de aguas subterráneas

Especificaciones

- Temperatura de líquido 0 – 40 c
- Sumergible hasta 10 mts
- Motor.
- Frecuencia 60hz
- Motor de 2 polos
- Motor seco
- Aislamiento Clase E
- Protección IP68
- Doble sello mecánico
- Impulsor Semi-abierto

Curva de Rendimiento



Código Aqua	Descripción
003921	Apec JDSK 2 HP 230V 1F
003922	Apec JDSK 3 HP 230V 3F
003923	Apec JDSK 5 HP 230V 3F
003924	Apec JDSK 7.5 HP 230V 3F

Bomba para Drenaje JDS

Impulsor Vortex / No obstrucción
 Desgaste abrasivo minimizado
 Gran holgura del impulsor 1.4"
 Libre de mantenimiento
 Doble Sello mecánico

Aplicaciones

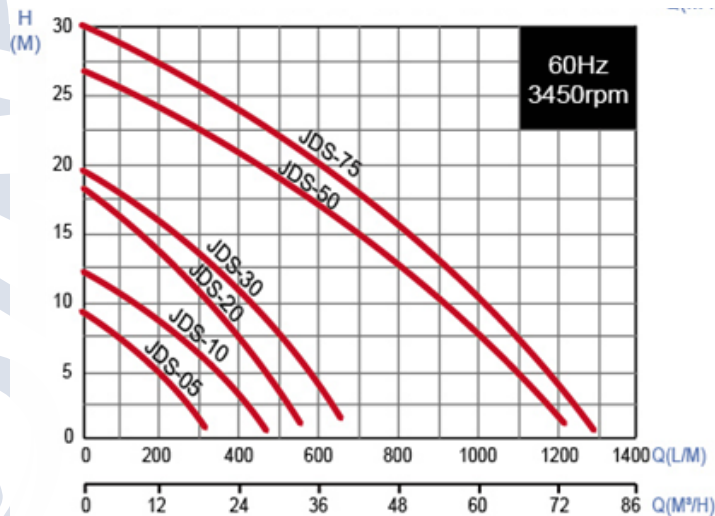
- Concentración media de aguas residuales
- Trabajo pesado

Especificaciones

- Temperatura de líquido 0 – 40 c
- Sumergible hasta 10 mts
- Motor.
- Frecuencia 60hz
- Motor de 2 polos
- Motor seco
- Aislamiento Clase B
- Protección IP68
- Doble sello mecánico
- Impulsor vortex



Curva de Rendimiento



Código	Código Aqua	Descripción
	003907	APEC JDS 2 HP 230 V 1F
	003908	APEC JDS 3 HP 230V 3 F
	003909	APEC JDS 5 HP 230V 3F
	003910	APEC JDS 7.5 hp 230V 3F



Bombas Verticales

Bomba AVC/AVI/AVS Series

Las Bombas Verticales APEC, avc son bombas vertical multietapas no autocebantes de diseño en línea, de brida, con puertos de succión y descarga de igual tamaño. Construcción con impulsores de acero inoxidable, y cuerpo de bomba en hierro. Caudales de 20 gpm a 300 Gpm.

Líquidos de Bombeo: agua limpia, no abrasiva

Condición de operación: temperatura de líquidos hasta 120c
Temperatura ambiente de trabajo 50c

Aplicaciones

- Tratamiento de Agua
- Riego
- Aire acondicionado
- Sistemas de Alta presión en edificios.

Especificaciones

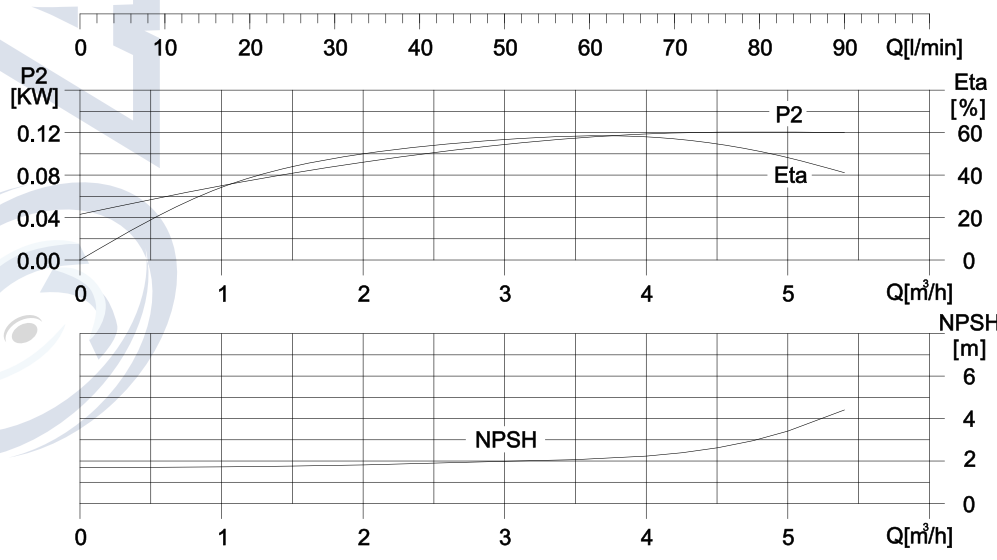
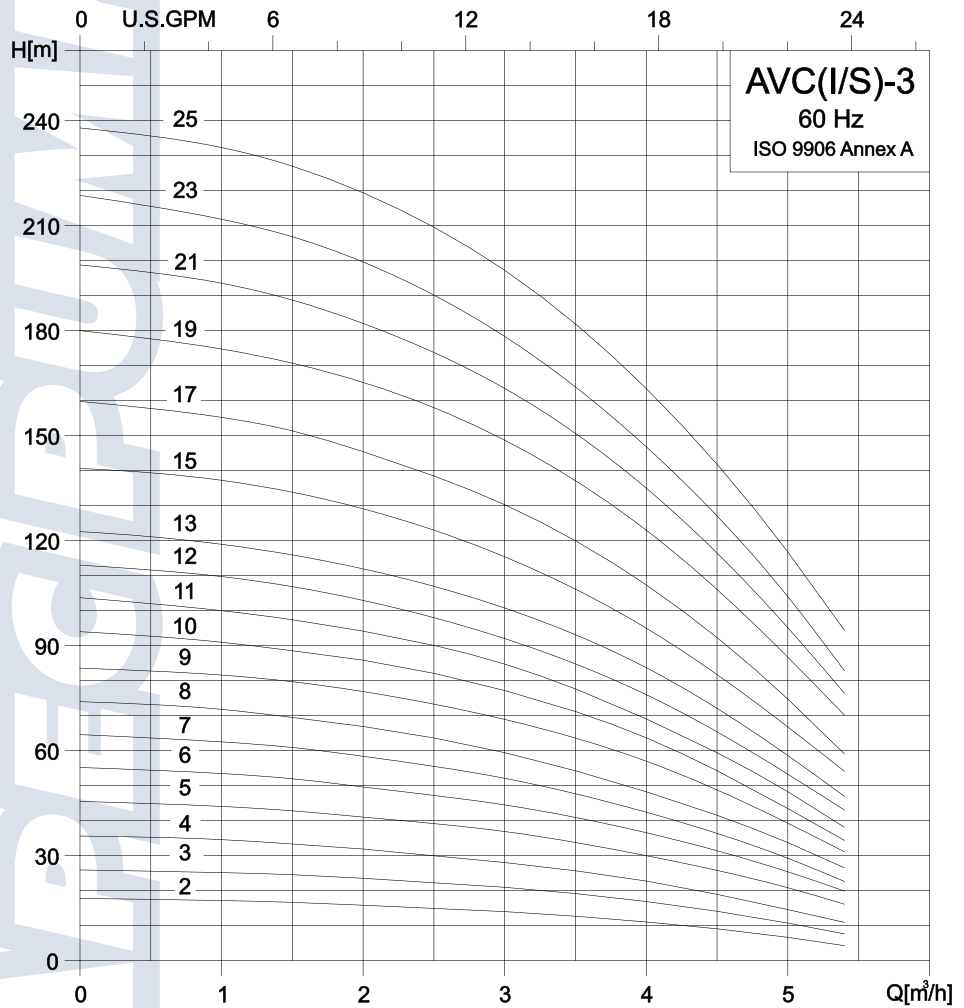
- Bomba con impulsores de Acero inoxidable
- Brida en hierro
- Diseño en línea
- Alta eficiencia
- Fácil mantenimiento



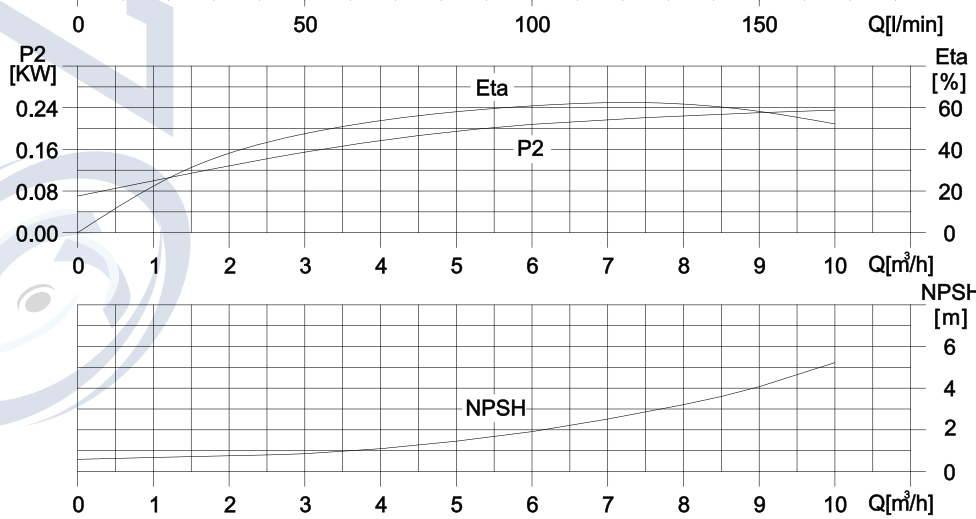
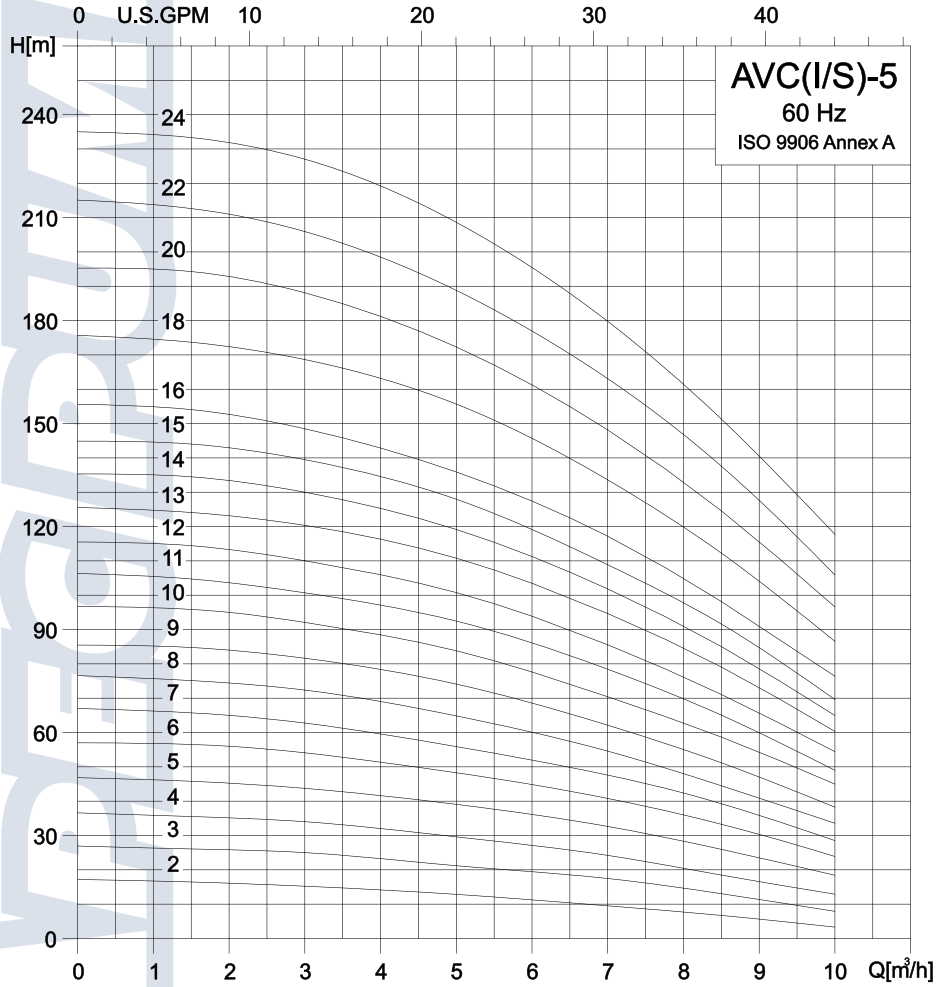
Fotografía

Código Aqua	Descripción
004012	AVC 3HP AVC 3-17 230 V 1 F
004013	AVC 5 HP AVC 5-15 230V 3F
004014	AVC 5.5 AVC 5M-16 230V 3F
004015	AVC 10 HP AVC 10-12 230 V 3F
0040151	AVC 15 HP AVC 10M-14 460 3F
004016	20 HP AVC 15M-10 460 3F
0040163	7.5 HP AVC 15-4 230 V 3F
0040164	10 HP AVC 15-5 230V 3F
004017	25 HP AVC 20M 10 460 3F
0040171	7.5 HP AVC 20-3 230 3F
0040172	10 HP AVC 20-4 230 3F
0040173	15 HP AVC 20-5 230 3F
004018	40 HP AVC 32M 460 3F
004019	50 HP AVC 45M06 460 3F
0040191	60 HP AVC 45M07 460 3F
0040192	60 HP AVC 64 M05 460 3F

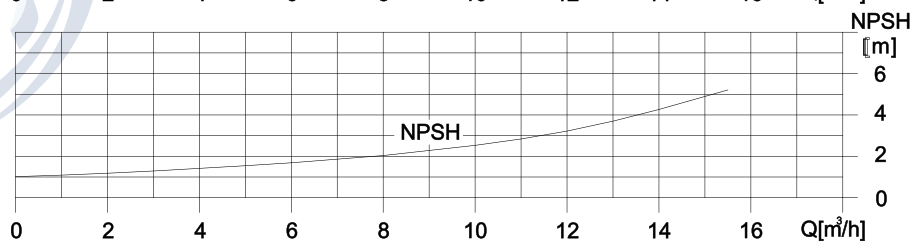
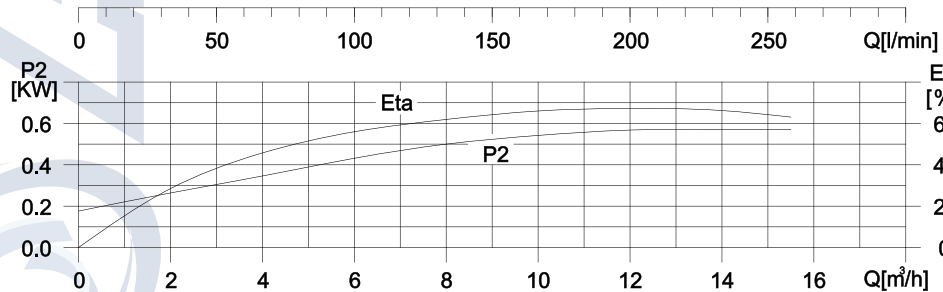
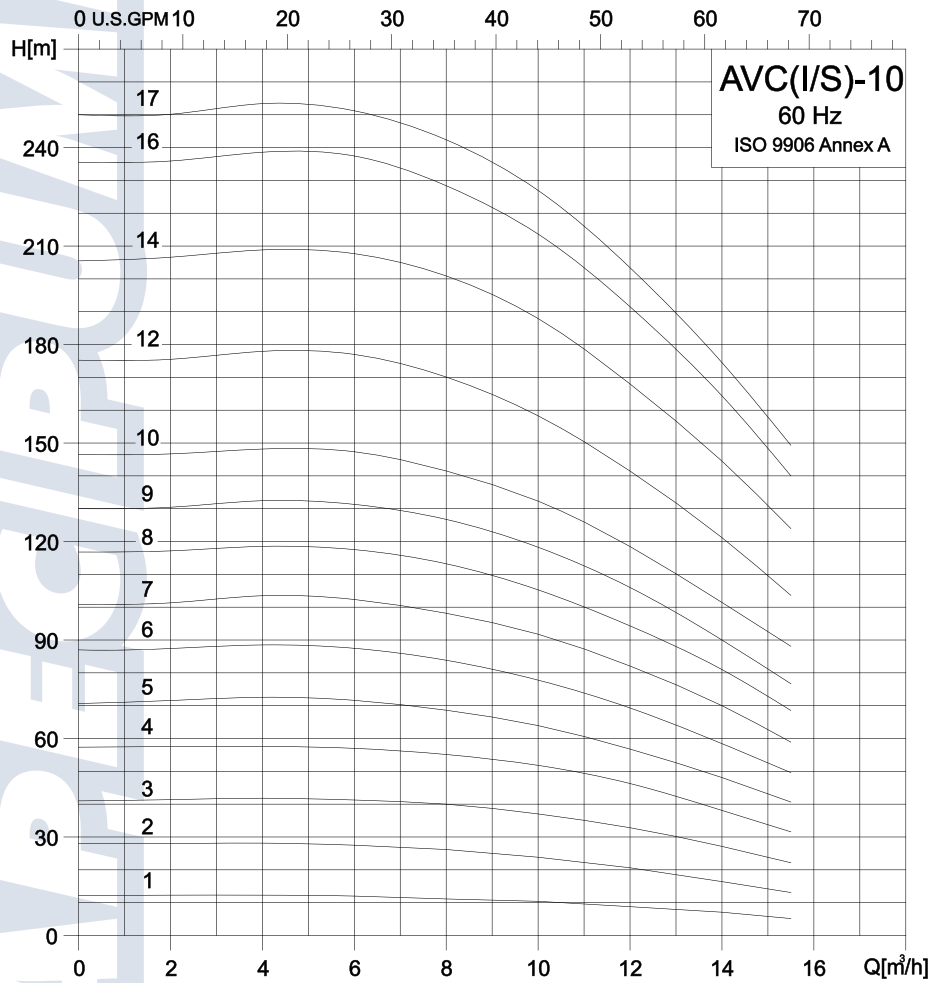
Curva de Rendimiento
Bomba AVC/AVI/AVS SERIES



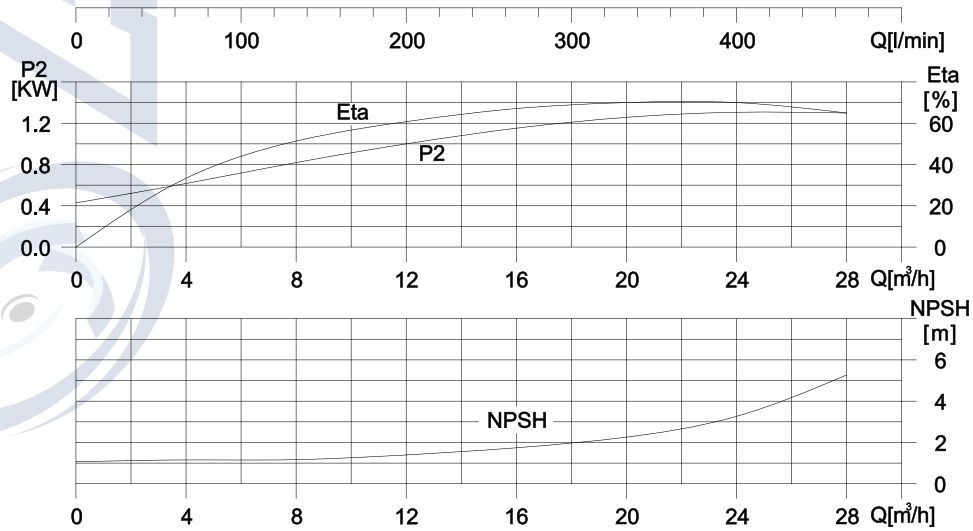
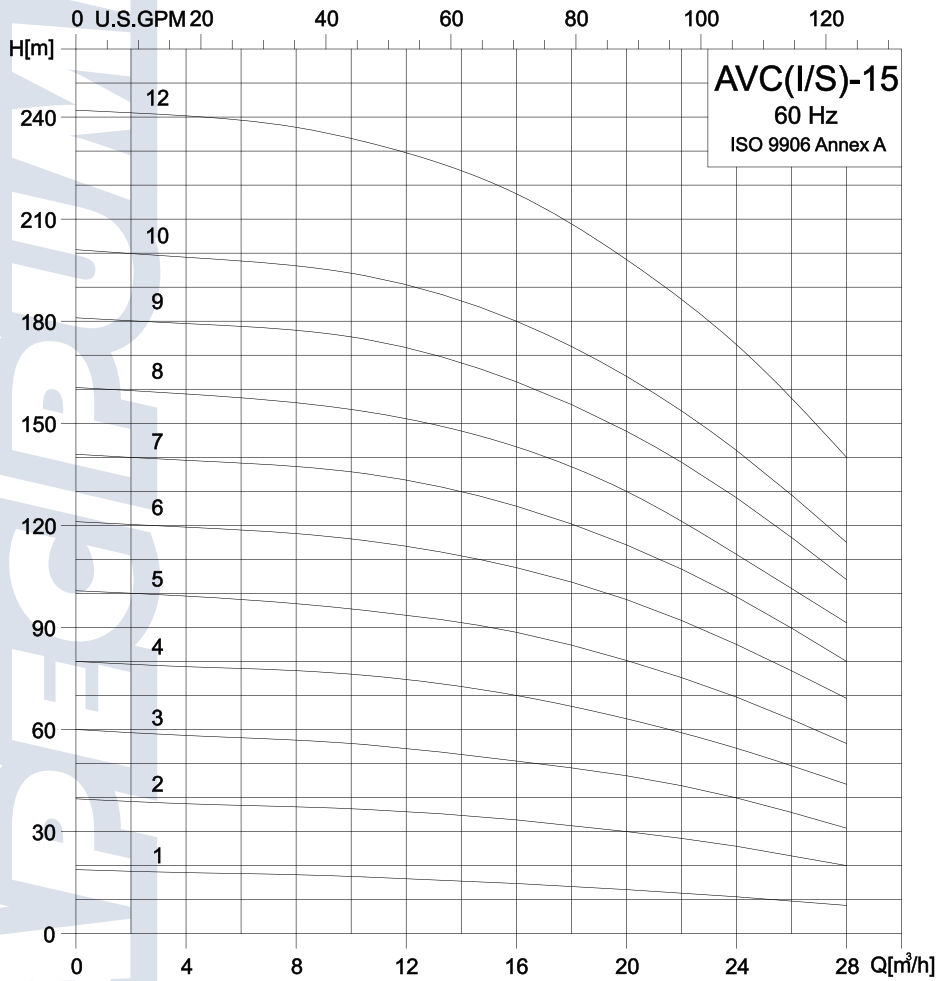
Curva de Rendimiento
Bomba AVC/AVI/AVS SERIES



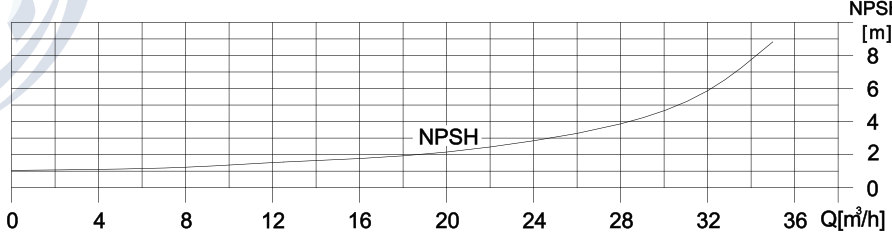
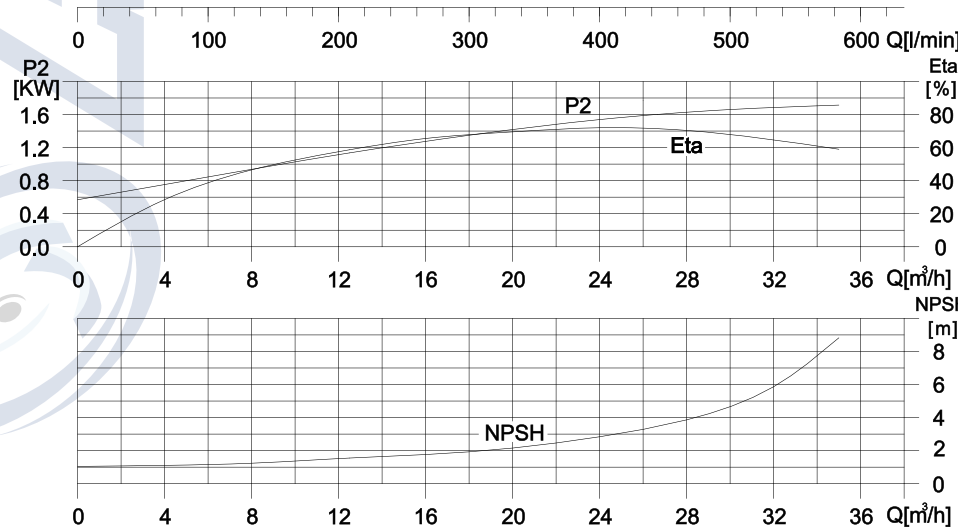
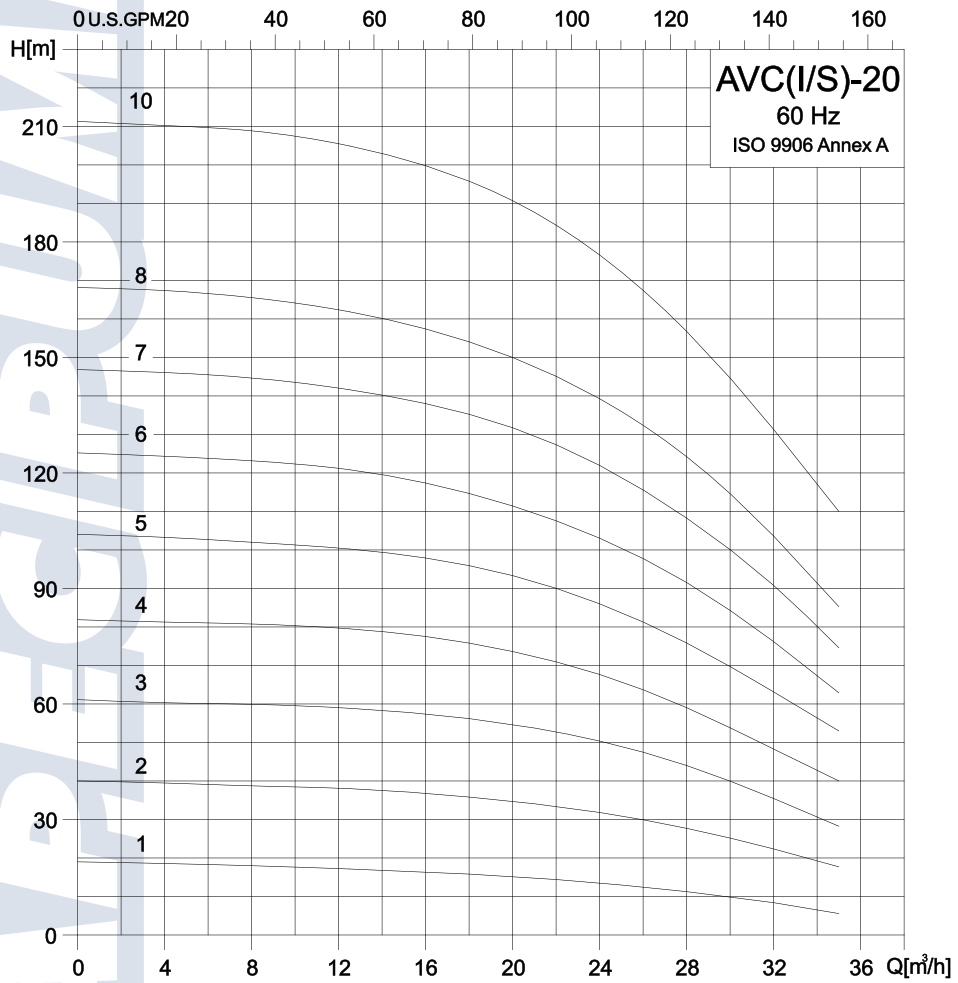
Curva de Rendimiento
Bomba AVC/AVI/AVS SERIES



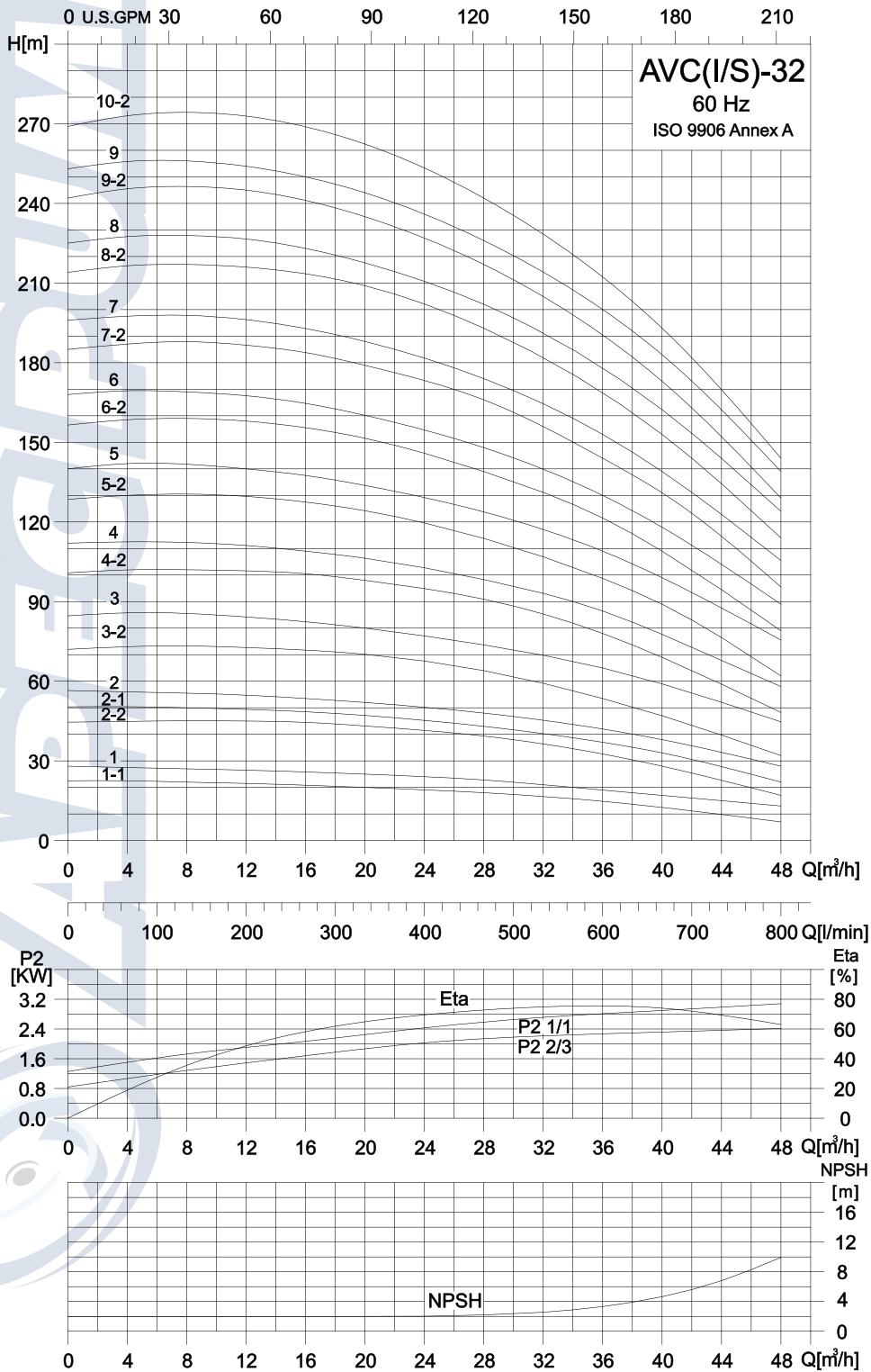
Curva de Rendimiento
Bomba AVC/AVI/AVS SERIES



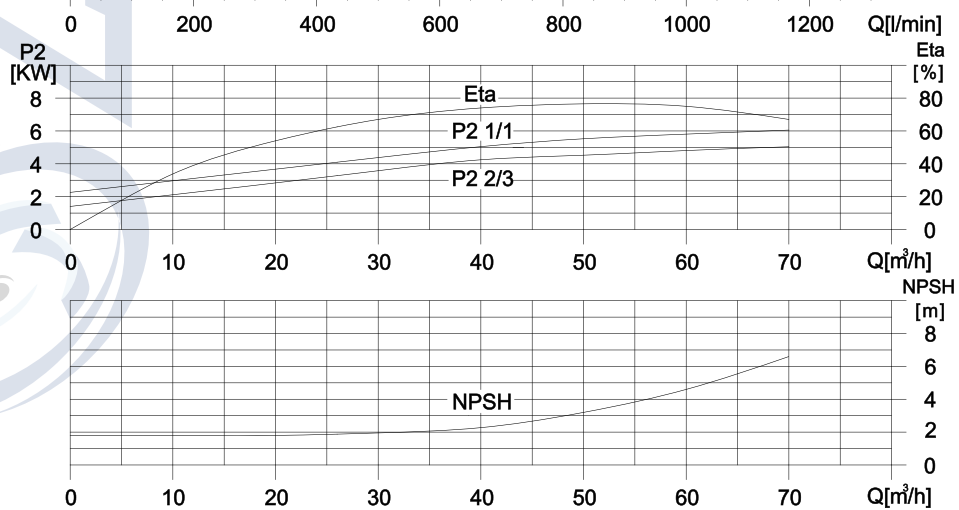
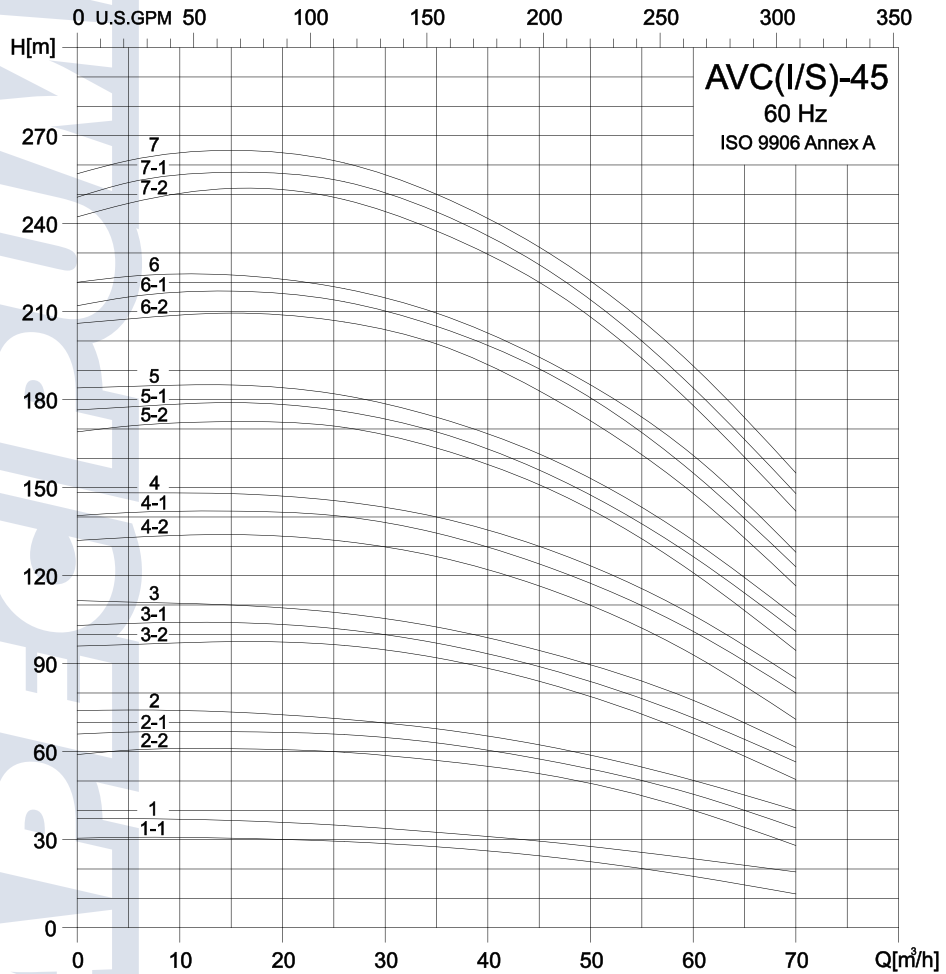
Curva de Rendimiento
Bomba AVC/AVI/AVS SERIES



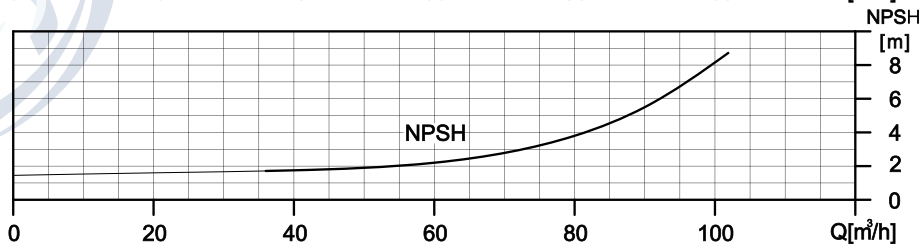
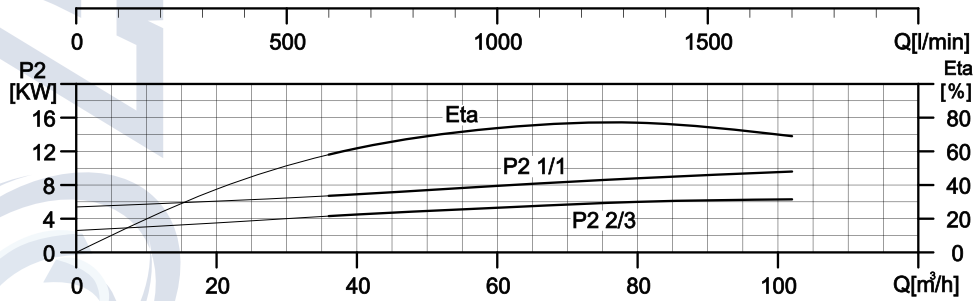
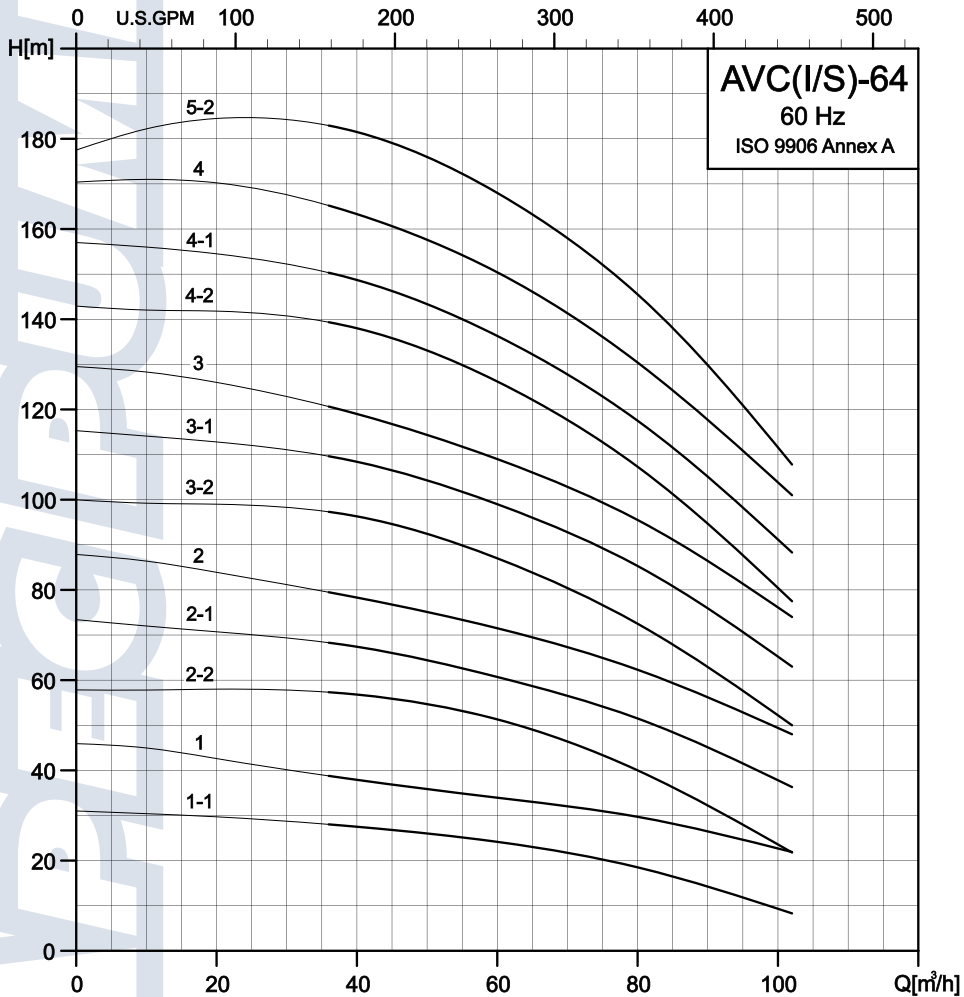
Curva de Rendimiento
Bomba AVC/AVI/AVS SERIES



Curva de Rendimiento
Bomba AVC/AVI/AVS SERIES



Curva de Rendimiento
Bomba AVC/AVI/AVS SERIES



APEC PUMP



Motores Apec 4 Pulgadas

Motores Sumergibles APEC 4"

El nuevo desarrollo de motores sumergibles rebobinables de 4 "ha supuesto un avance en la tecnología. Es un motor sumergible rebobinable que incluye las características de los conectores de cable a prueba de agua extraíbles para un fácil mantenimiento, una vida útil extremadamente larga y un buen rendimiento dentro de fluctuaciones de voltaje más amplias. Tales como el sello mecánico, alambres de bobinado de cobre y aislamientos son de calidad superior. Todos los motores sumergibles se prueban bajo los procedimientos de control de calidad más estrictos.

Aplicaciones

- Conector de cable a prueba de agua extraíble
- Aceite no tóxico (aprobado por la FDA)
- Carcasa del motor y eje de SST
- Diseño especial del motor para alto par de arranque y eficiencia
- Soporte superior de hierro fundido chapado en zinc
- Todos los motores 100% probados

Especificaciones

- Llenados con aceite
- Temperatura de trabajo 35c
- Ip 68
- Sumergible hasta 200mts
- Capacidades de ½ hp – 7.5 hp
- 1f – 3f



Fotografía

MOTORES APEC 4"

Código Aqua	Descripción
003818	½ HP 115V SAE
003819	½ HP 230V SAE
0038191	¾ HP 115V SAE
0038192	¾ HP 230V SAE
0038193	1 HP 230V 1F SAE
0038194	1.5 HP 230V 1F SAE
0038195	1 HP 115V 1F SAE
0038196	¾ HP 230 3F SAE
0038197	1 HP 230 3F SAE
0038198	1.5 230 3F SAE
003820	2 HP 230 1F SAE
0038201	2 HP 230 3F SAE
003821	3 HP 230 1F SAE
0038211	3 HP 230 3F SAE
003822	5 HP 230 1F SAE
0038221	5 HP 230 3F SAE
003823	7.5 230 3F SAE

PANEL DE CONTROL PARA MOTOR APEC 4"

Código Aqua	Descripción
003813	½ HP 112V
003814	½ HP 230V
003815	¾ HP 230V
0038151	¾ HP 115V
003816	1 HP 230V
0038160	1 HP 115V
0038161	1 HP 230V
003817	2 HP 230V
0038171	3 HP 230V
0038172	5 HP 230V



Apec Sumergible NORYL 4 Pulgadas



Apec Sumergible Noryl

BOMBAS Serie ST, funda de Acero e Impulsores de Noryl. De 4"
Para pozos profundos en Caudales de 5 gpm a 250 gpm.
Noryl.

Líquidos de Bombeo: Agua Limpia, No corrosiva y no Abrasiva.
Condiciones de Operación: Max. Temperatura de líquido 60c.
Contenido de Arena 50g/m³

Aplicaciones

- Suplir Agua de pozos profundos
- Agricultura
- Riego
- Abastecimiento de Agua Industrial y domestica
- Equipos de presión.

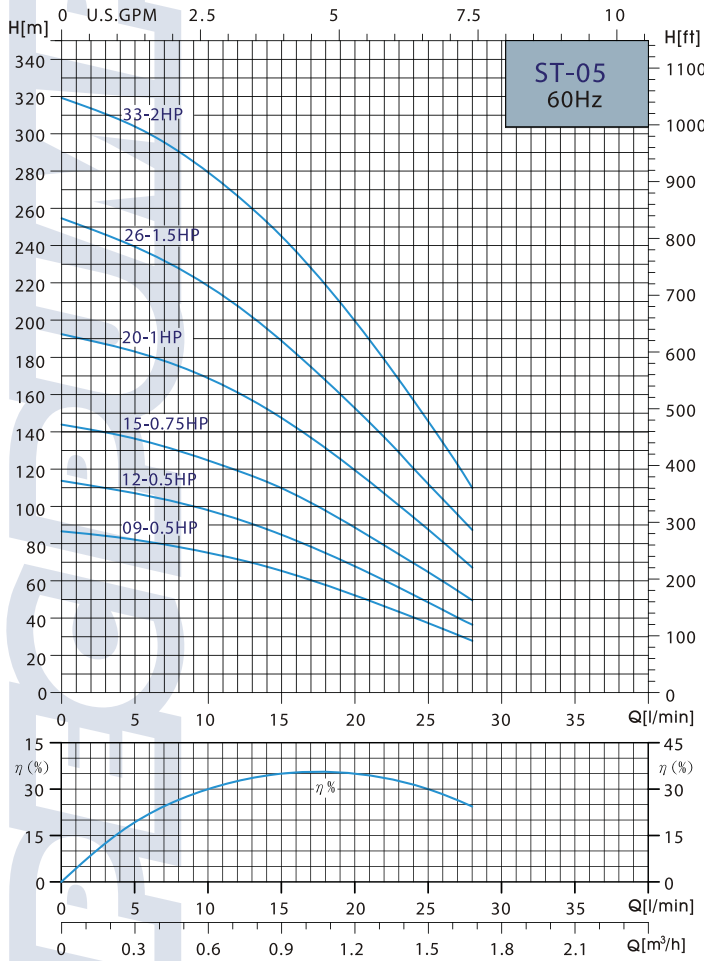
Características

- Cuerpo en acero inoxidable 304
- Impulsores de Noryl.
- Impulsores flotantes
- Cheque en la descarga

Curva de Rendimiento



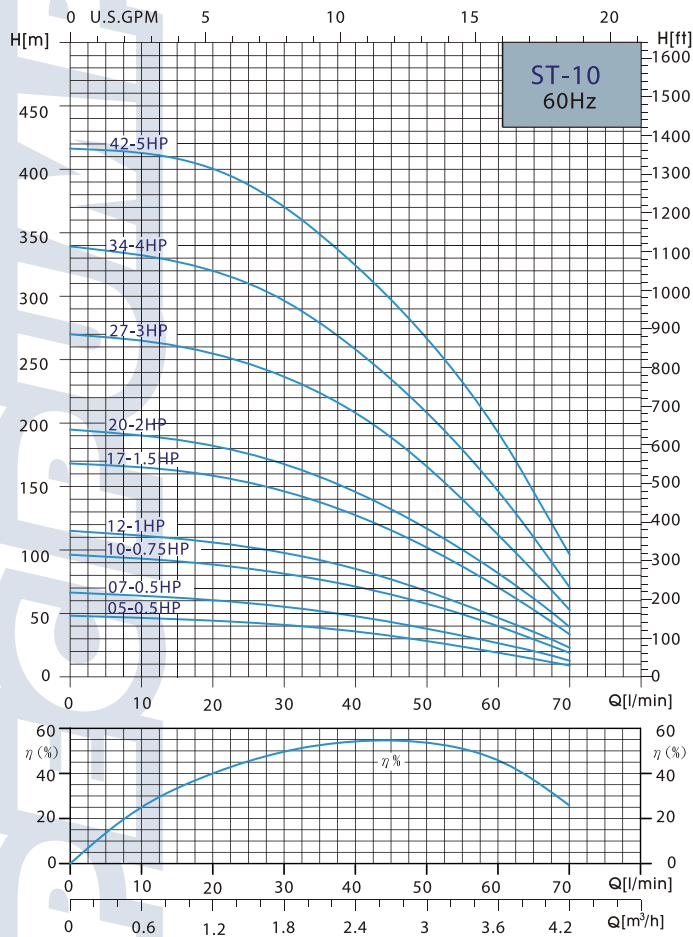
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles Noryl 4" ST-05



PUMP TYPE		Stages	Motor		Q=DELIVERY																PUMP	
			KW	HP	l/min 0	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	Length (mm)	Weight (kg)		
					H=TOTAL HEAD IN METERS																	
ST-0509	9	0.37	0.5	87	75	65	52	38	21										306	3.1		
ST-0512	12	0.37	0.5	114	98	85	68	49	28										359	3.6		
ST-0515	15	0.55	0.75	144	124	110	89	65	39										411	4.1		
ST-0520	20	0.75	1.0	193	169	148	120	88	53										499	4.9		
ST-0526	26	1.10	1.5	255	219	179	152	112	68										642	5.8		
ST-0533	33	1.5	2.0	320	280	245	200	145	82										757	7.3		

Código	Código Aqua	Descripción
ST-0509	004101	Bomba Sumergible Apec 1/2 HP ST-0509 PL
ST-0512	0041012	Bomba Sumergible Apec 1/2 HP ST-0512 PL
ST-0515	0041013	Bomba Sumergible Apec 3/4 HP ST-0515 PL
ST-0520	-----	Bomba Sumergible Apec 1 HP ST-0520 PL
ST-0526	-----	Bomba Sumergible Apec 1.5 HP ST-0526 PL
ST-0533	-----	Bomba Sumergible Apec 2 HP ST-0533 PL

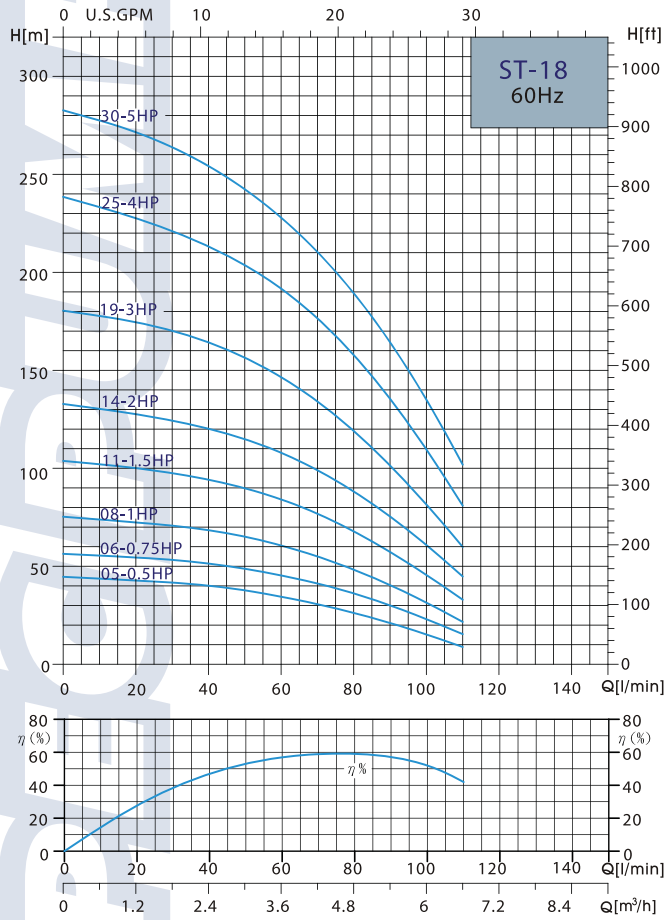
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles Noryl 4" ST-10



PUMP TYPE		Stages	Motor		Q=DELIVERY																Length (mm)	Weight (kg)
			KW	HP	l/min 0	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	PUMP			
					m³/h 0	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0				
			H=TOTAL HEAD IN METERS																			
ST-1005		5	0.37	0.5	48			44	42	40	38	36	29	19	9					236	2.5	
ST-1007		7	0.37	0.5	67			60	58	55	52	49	39	27	13					271	2.8	
ST-1010		10	0.55	0.75	96			89	85	81	77	71	58	40	19					324	3.3	
ST-1012		12	0.75	1.0	115			106	102	98	92	85	68	47	23					359	3.6	
ST-1017		17	1.10	1.5	168			159	152	147	138	128	102	70	35					447	4.4	
ST-1020		20	1.5	2.0	195			181	177	168	158	146	118	82	40					499	4.9	
ST-1027		27	2.2	3.0	270			255	247	237	223	209	167	111	53					660	6.0	
ST-1034		34	3.0	4.0	339			320	310	296	280	259	209	146	70					758	7.5	
ST-1042		42	3.7	5.0	416			400	389	370	350	323	267	190	99					916	8.8	

Código	Código AQUA	Descripción
ST-1005	004103	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1/2 HP ST-1005 PL
ST-1007	004104	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1/2 HP ST-1007 PL
ST-1010	----	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3/4 HP ST-1010 PL
ST-1012	----	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1 HP ST-1012 PL
ST-1017	----	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.5 HP ST-1017 PL
ST-1020	----	BOMBA SUMERGIBLE APEC 2 HP ST-1020 PL
ST-1027	----	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3 HP ST-1007 PL
ST-1042	004108	BOMBA SUMERGIBLE APEC 5.0 HP ST-1042 P

Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles Noryl 4" ST-18

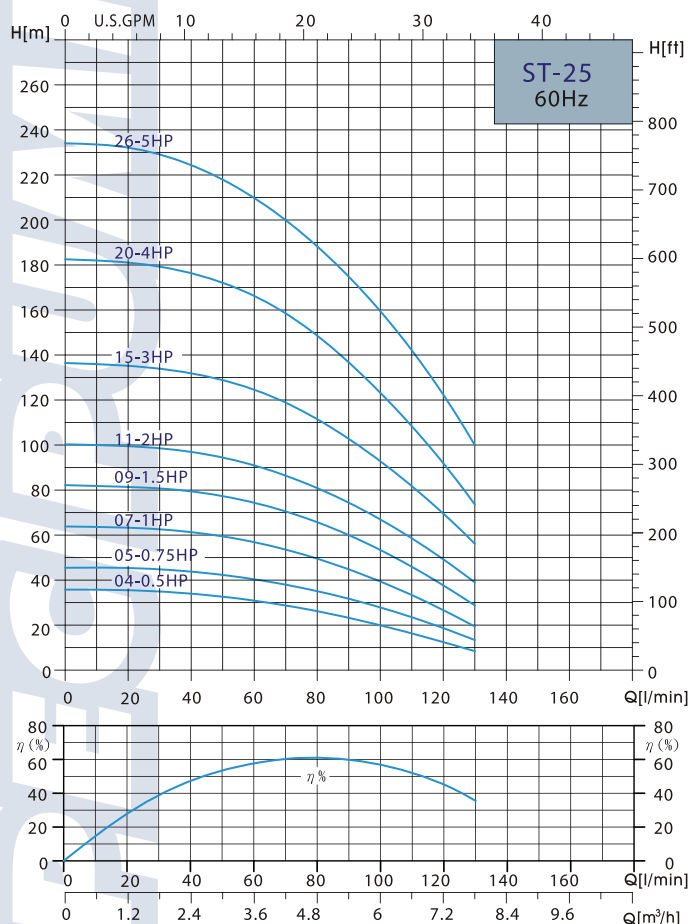


Selection Chart

PUMP TYPE	Stages	Motor		Q=DELIVERY																PUMP	
		KW	HP	l/min 0	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	Length (mm)	Weight (kg)	
				m ³ /h 0	1.5	1.8	2.1	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8			
ST-1805	5	0.37	0.5	45			41	40	38	35	31	27	21	15	9				257	2.7	
ST-1806	6	0.55	0.75	56			53	52	49	45	41	37	30	23	16				279	2.8	
ST-1808	8	0.75	1.0	75			70	68	65	61	55	49	41	32	22				322	3.1	
ST-1811	11	1.10	1.5	104			96	94	90	84	77	68	58	46	33				387	3.6	
ST-1814	14	1.5	2.0	133			123	120	115	108	99	88	75	61	45				452	4.1	
ST-1819	19	2.2	3.0	181			167	165	156	146	134	119	102	81	60				560	4.9	
ST-1825	25	3.0	4.0	238			217	213	204	192	176	158	136	110	81				725	5.9	
ST-1830	30	3.7	5.0	283			260	254	242	228	210	189	164	135	102				827	7.1	

Código	Código AQUA	Descripción
SP-1805	004140	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1/2 HP SP-1805 SS
SP-1807	004141	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3/4 HP SP-1807 SS
SP-1809	004142	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.0 HP SP-1809 SS
SP-1813	004143	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.5 HP SP-1813 SS
SP-1817	004144	BOMBA SUMERGIBLE APEC 2.0 HP SP-1817 SS
SP-1823	004145	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3.0 HP SP-1823 SS
SP-1836	004146	BOMBA SUMERGIBLE APEC 5.0 HP SP-1836 SS

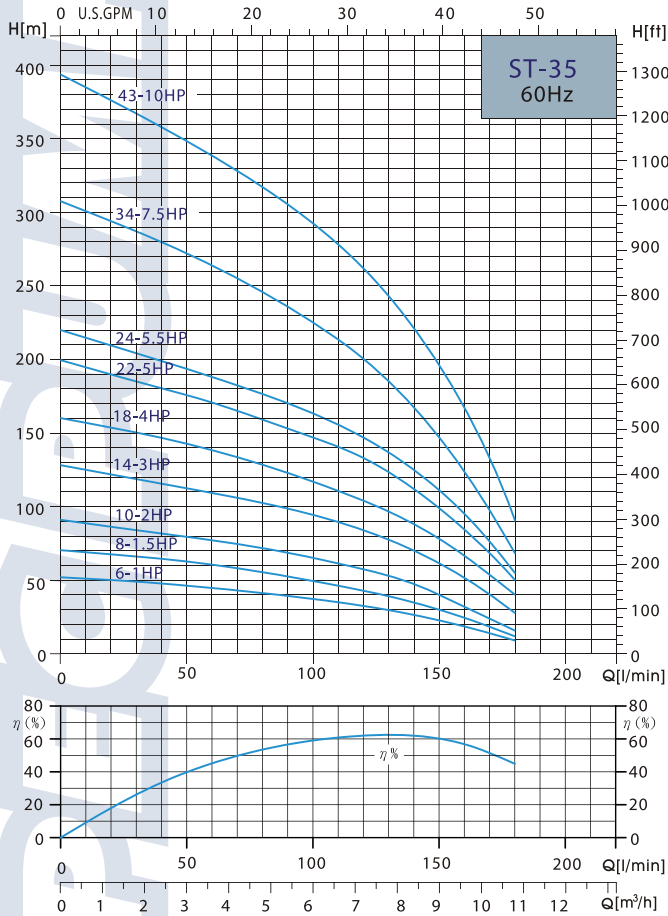
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles Noryl 4" ST-25



Selection Chart																					
PUMP TYPE	Stages	Motor		Q=DELIVERY																PUMP	
		KW	HP	l/min	30	35	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	Length (mm)	Weight (kg)	
				m³/h	1.8	2.1	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12			
H=TOTAL HEAD IN METERS																					
ST-2507	7	0.75	1.0	64				59	57	54	50	45	40	27					320	3.1	
ST-2509	9	1.10	1.5	83				77	74	71	66	60	53	38					370	3.5	
ST-2511	11	1.5	2.0	101				94	91	86	81	75	67	49					419	3.9	
ST-2515	15	2.2	3.0	137				128	124	109	112	103	93	70					518	4.7	
ST-2520	20	3	4.0	183				172	166	158	148	137	122	92					679	5.8	
ST-2526	26	3.7	5.0	234				218	210	200	188	175	160	122					826	7.1	

Código	Código Aqua	Descripción
	004117	Bomba Sumergible Apec 1/2 HP
	0041171	Bomba Sumergible Apec 3/4 HP
	0041172	Bomba Sumergible Apec 1 HP
	0041173	Bomba Sumergible Apec 1.5 HP
	0041174	Bomba Sumergible Apec 2 HP
	0041175	Bomba Sumergible Apec 3 HP
	0041177	Bomba Sumergible Apec 5 HP

Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles Noryl 4" ST-35

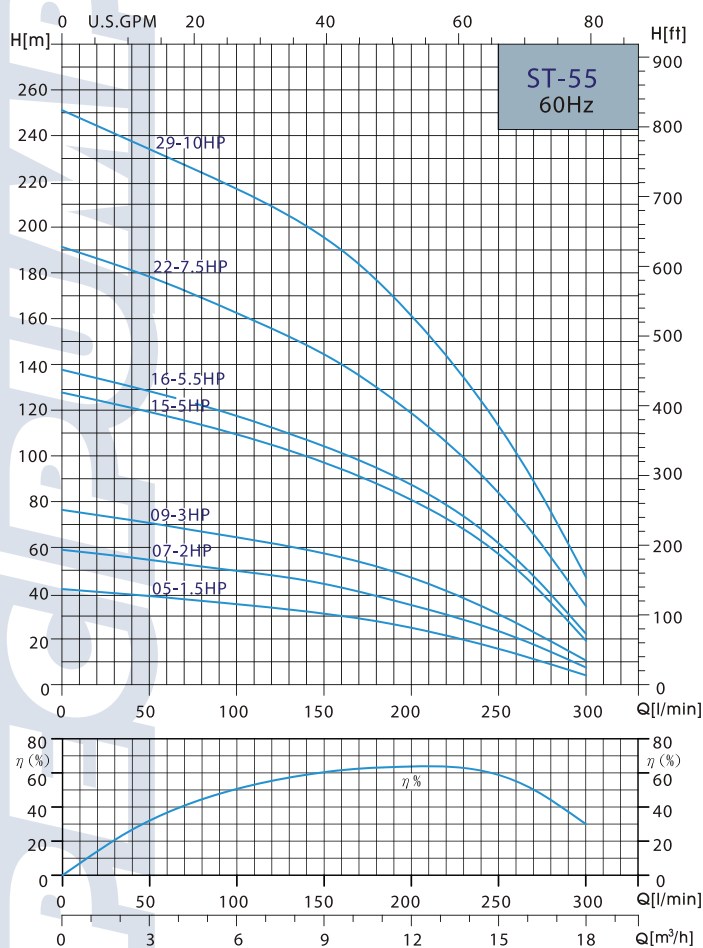


PUMP TYPE		Stages	Motor		Q=DELIVERY															PUMP	
			KW	HP	l/min 0	35	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	250	Length (mm)	Weight (kg)
				H=TOTAL HEAD IN METERS																	
				m³/h 0	2.1	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	15			
ST-3506	6	0.75	1.0	52					44	43	42	40	38	33	27	18	9			359	3.4
ST-3508	8	1.10	1.5	70					60	58	55	52	50	43	35	24	12			421	4.0
ST-3510	10	1.5	2.0	91					77	75	72	69	65	58	48	32	17			483	4.6
ST-3514	14	2.2	3.0	128					109	106	102	99	94	83	70	51	29			607	5.7
ST-3518	18	3.0	4.0	160					139	133	129	123	117	104	89	67	40			731	6.9
ST-3522	22	3.7	5.0	200					170	165	159	152	147	132	111	84	50			893	8.1
ST-3524	24	4.0	5.5	220					189	182	177	170	162	148	125	95	55			955	8.7
ST-3534	34	5.5	7.5	308					263	255	246	236	225	200	167	122	69			1257	11.6
ST-3543	43	7.5	10	394					339	328	317	305	292	261	220	167	90			1318	14.2

Código	Código AQUA	Descripción
ST-3506	004118	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.0 HP ST-3506 PL
ST-3508	004119	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.5 HP ST-3508 PL
ST-3510	004120	BOMBA SUMERGIBLE APEC 2.0 HP ST-3510 PL
ST-3514	004121	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3.0 HP ST-3514 PL
ST-3522	004122	BOMBA SUMERGIBLE APEC 5.0 HP ST-3522 PL
ST-3543	004123	BOMBA SUMERGIBLE APEC 10.0 HP ST-3543 PL

Curva de Rendimiento

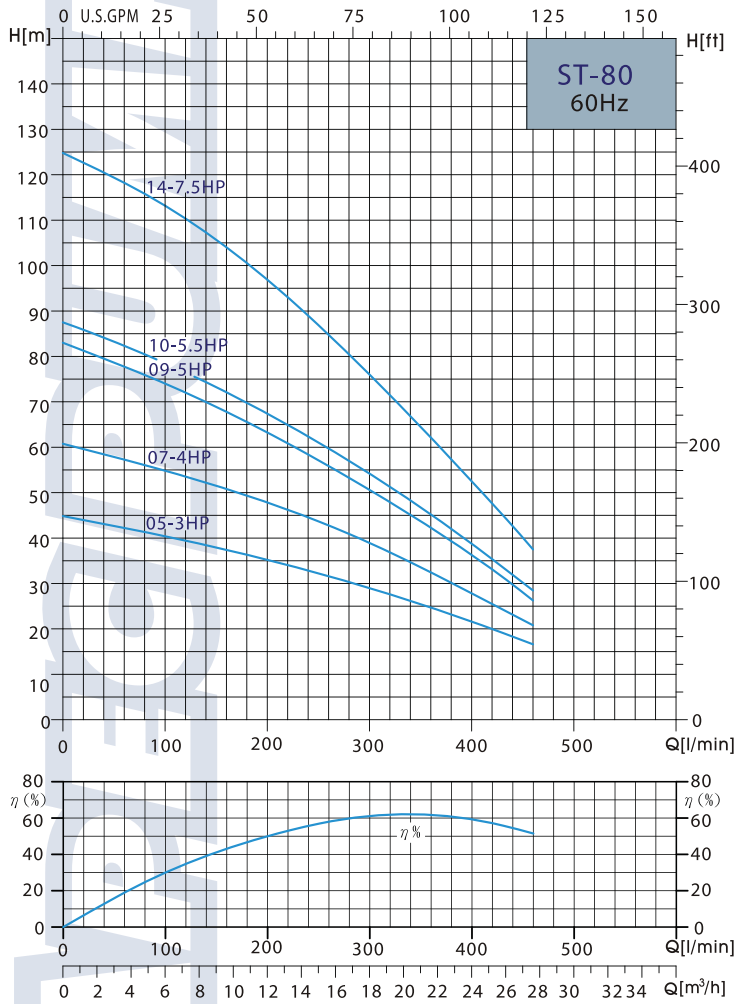
Bomba Sumergibles Noryl 4" ST-55



PUMP TYPE		Stages	Motor		Q=DELIVERY																		PUMP	
			KW	HP	l/min	0	80	90	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	340	380	420	Length (mm)	Weight (kg)
				H=TOTAL HEAD IN METERS																				
				4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13.2	14.4	15.6	16.8	18	20.4	22.8	25.2					
ST-5505	5	1.10	1.5	42	38	37	36	34	32	30	28	25	22	18	14	9	5					433	4.3	
ST-5507	7	1.5	2.0	59	52	51	50	48	46	43	40	36	31	26	21	15	8					537	5.3	
ST-5509	9	2.0	3.0	76	67	66	64	62	59	56	52	47	42	35	28	19	11					641	6.2	
ST-5515	15	3.7	5.0	128	113	112	109	105	100	94	88	80	72	63	51	37	20					953	9.0	
ST-5516	16	4.0	5.5	137	122	120	117	112	107	101	95	88	79	68	55	40	23					1005	9.5	
ST-5522	22	5.5	7.5	191	169	166	162	156	149	140	131	118	106	91	75	55	35					1345	12.3	
ST-5529	29	7.5	10	251	225	221	218	209	200	190	177	161	144	125	101	75	48					1708	15.6	

Código	Código AQUA	Descripción
ST-5505	004124	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.5 HP ST-5505 PL
ST-5507	004125	BOMBA SUMERGIBLE APEC ST-5507 PL
ST-5509	004126	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3.0 HP ST-5509 PL
ST-5515	004127	BOMBA SUMERGIBLE APEC 5.0 HP ST-5515 PL

Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles Noryl 4" ST-80



Selection Chart																						
PUMP TYPE	Stages	Motor		Q=DELIVERY																	PUMP	
		KW	HP	l/min	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	340	380	420	460	500	540	Length (mm)	Weight (kg)
				m³/h	0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13.2	14.4	15.6	16.8	18	20.4	22.8	25.2	27.6	30		
H=TOTAL HEAD IN METERS																						
ST-8005	5	2.2	3.0	45			37	36	35	34	33	32	31	29	27	25	20	17			472	4.4
ST-8007	7	3.0	4.0	61			51	49	47	46	44	42	41	39	35	33	26	21			608	5.6
ST-8009	9	3.7	5.0	82			68	66	63	61	58	56	53	51	45	39	33	26			743	6.9
ST-8010	10	4.0	5.5	88			72	70	67	65	64	60	57	54	48	42	36	28			814	7.5
ST-8014	14	5.5	7.5	126			104	101	97	93	89	85	80	76	67	62	48	38			1081	9.9

Código	Código AQUA	Descripción
ST-8009	004129	BOMBA SUMERGIBLE APEC 5.0 HP ST-8009 PL
ST-8014	004130	BOMBA SUMERGIBLE APEC 7.5 HP ST-8014 PL



Apec Sumergible NORYL 6 Pulgadas



Apec Sumergible Noryl

BOMBAS Serie ST, funda de Acero e Impulsores de Noryl. De 6"
Para pozos profundos en Caudales de 5 gpm a 250 gpm.
Noryl.

Líquidos de Bombeo: Agua Limpia, No corrosiva y no Abrasiva.
Condiciones de Operación: Max. Temperatura de líquido 60c.
Contenido de Arena 50g/m³

Aplicaciones

- Suplir Agua de pozos profundos
- Agricultura
- Riego
- Abastecimiento de Agua Industrial y domestica
- Equipos de presión.

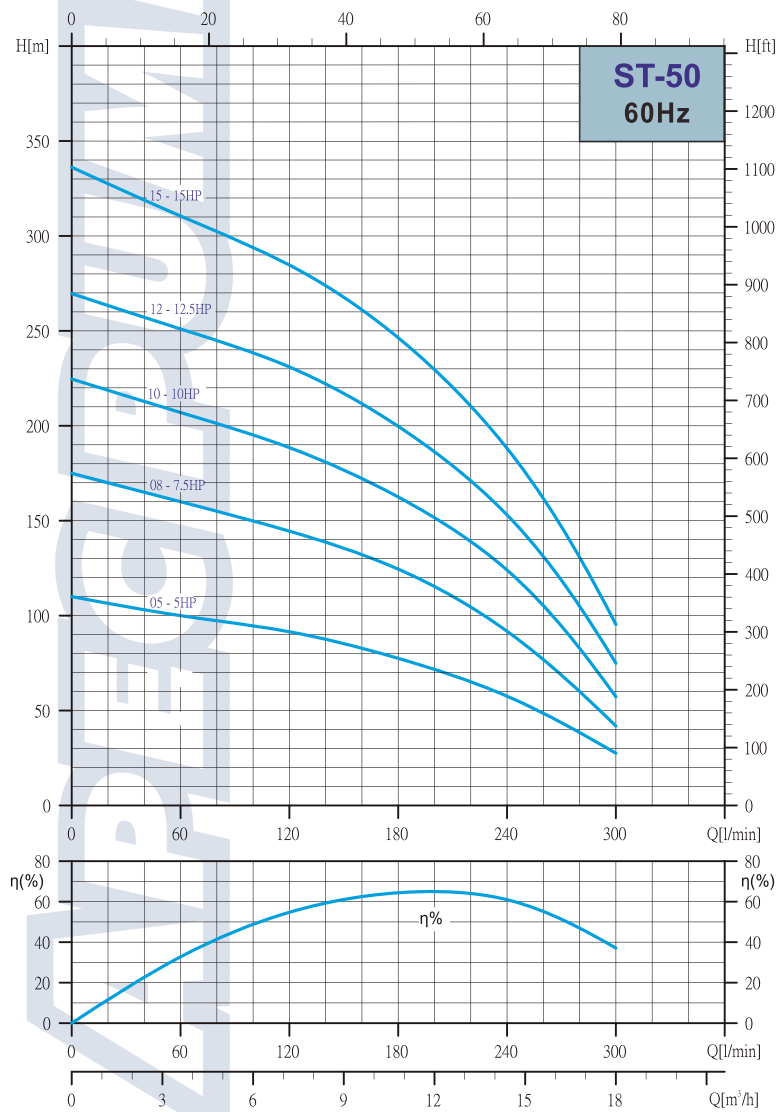
Características

- Cuerpo en acero inoxidable 304
- Impulsores de Noryl.
- Impulsores flotantes
- Cheque en la descarga

Fotografía

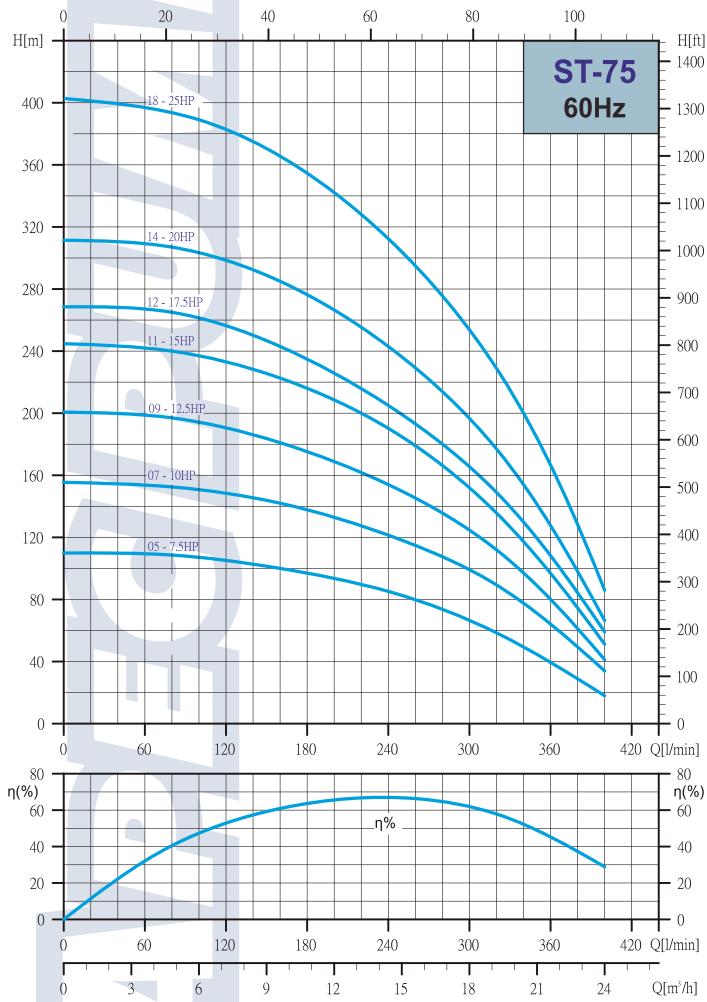


Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles Noryl 6" ST-50



Selection Chart											
PUMP TYPE	Stages	Motor		Q		H		Hmax		PUMP	
		KW	HP	GPM	FT	FT	4" motor dia.		6" motor dia.		
							Length (mm)	Weight (kg)	Length (mm)	Weight (kg)	
ST-5005	5	3.7	5	50	246	361	539	10.3	-	-	
ST-5008	8	5.5	7.5	50	396	575	653	12.5	667	13.2	
ST-5010	10	7.5	10	50	518	737	729	13.8	743	14.6	
ST-5012	12	9.3	12.5	50	636	885	-	-	819	15.9	
ST-5015	15	11	15	50	784	1103	-	-	933	17.8	

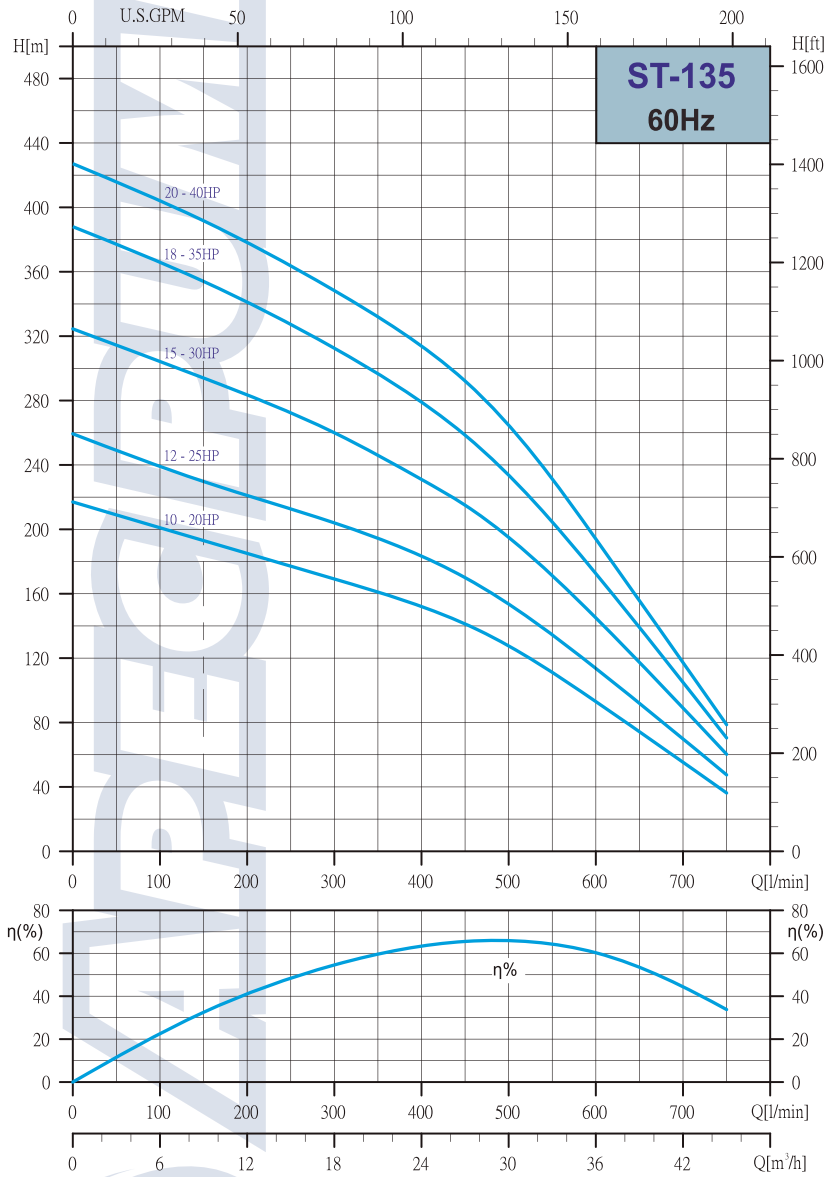
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles Noryl 6" ST-75



Selection Chart

PUMP TYPE	Stages	Motor		Q	H	Hmax	PUMP			
		KW	HP				4" motor dia.		6" motor dia.	
				GPM	FT	FT	Length (mm)	Weight (kg)	Length (mm)	Weight (kg)
ST-7505	5	5.5	7.5	75	238	361	539	10.3	553	11.1
ST-7507	7	7.5	10	75	348	510	615	11.7	629	12.5
ST-7509	9	9.3	12.5	75	439	659	-	-	705	13.9
ST-7511	11	11	15	75	538	804	-	-	781	15.2
ST-7512	12	13	17.5	75	582	881	-	-	819	15.8
ST-7514	14	15	20	75	692	1022	-	-	895	17.2
ST-7518	18	18.5	25	75	891	1322	-	-	1047	19.9

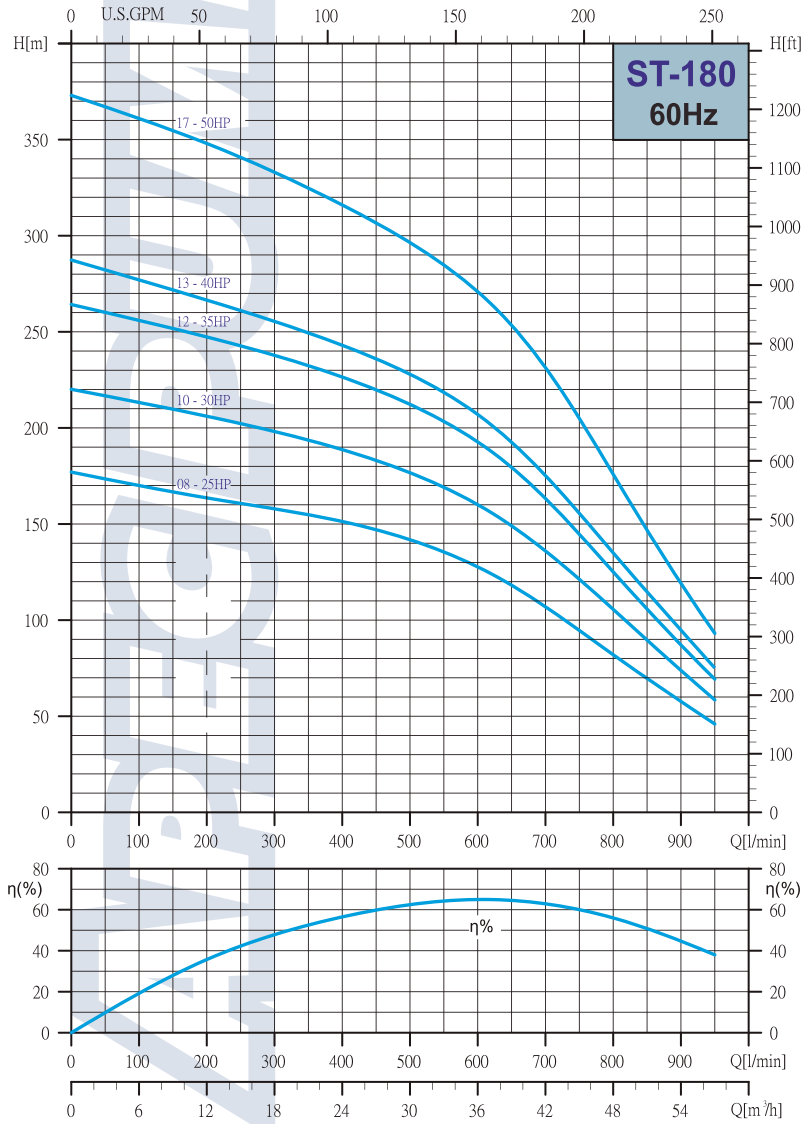
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles Noryl 6" ST-135



Selection Chart

PUMP TYPE	Stages	Motor		Q	H	Hmax	PUMP			
		KW	HP				GPM	FT	FT	4" motor dia.
							Length (mm)	Weight (kg)	Length (mm)	Weight (kg)
ST-13510	10	15	20	135	408	712	-	-	933	17
ST-13512	12	18.5	25	135	491	851	-	-	1047	18.9
ST-13515	15	22	30	135	624	1065	-	-	1218	21.6
ST-13518	18	26	35	135	747	1273	-	-	1389	24.3
ST-13520	20	30	40	135	846	1402	-	-	1555	27

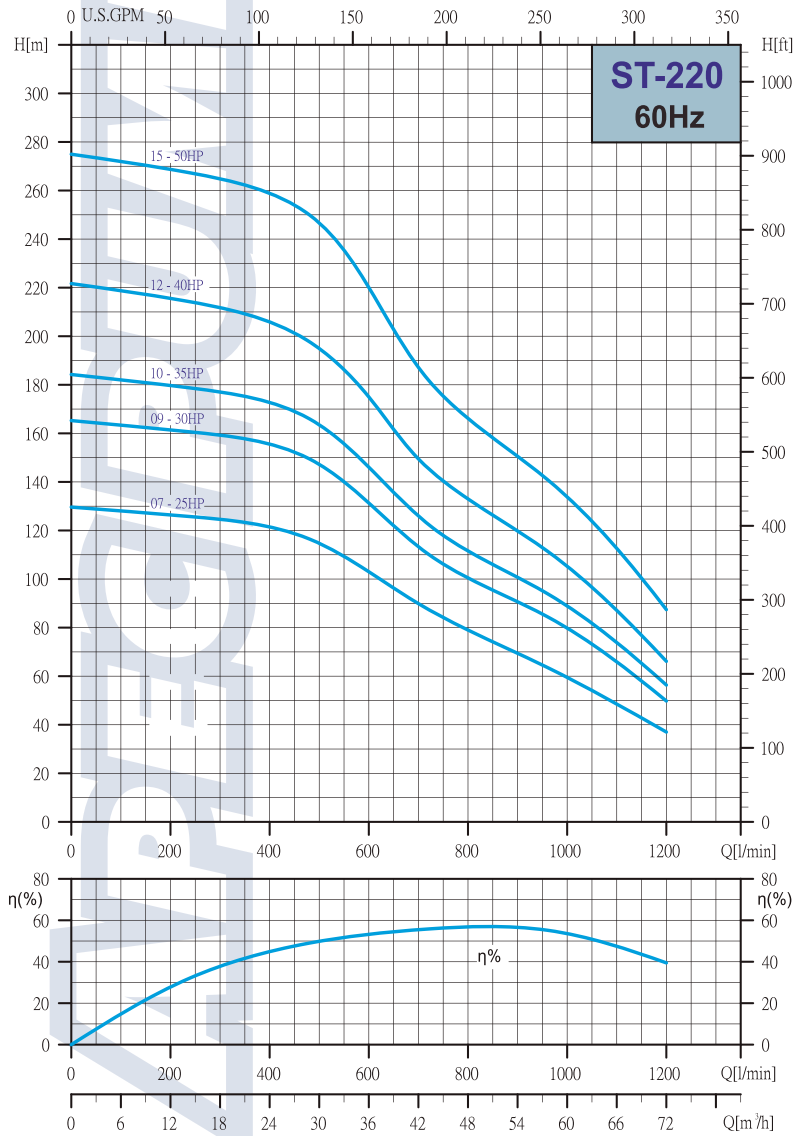
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles Noryl 6" ST-180



Selection Chart

PUMP TYPE	Stages	Motor		Q	H	Hmax	PUMP			
		KW	HP	GPM	FT	FT	4" motor dia.		6" motor dia.	
							Length (mm)	Weight (kg)	Length (mm)	Weight (kg)
ST-18008	8	18.5	25	180	366	581	-	-	843	15.5
ST-18010	10	22	30	180	463	723	-	-	963	17.4
ST-18012	12	26	35	180	557	867	-	-	1083	19.2
ST-18013	13	30	40	180	598	943	-	-	1143	20.3
ST-18017	17	37	50	180	788	1224	-	-	1435	24.9

Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles Noryl 6" ST-220



Selection Chart

PUMP TYPE	Stages	Motor		Q	H	Hmax	PUMP			
		KW	HP				GPM	FT	FT	4" motor dia.
				Length (mm)	Weight (kg)	Length (mm)				Weight (kg)
ST-22007	7	18.5	25	220	249	426	-	-	783	14.5
ST-22009	9	22	30	220	319	543	-	-	903	16.5
ST-22010	10	26	35	220	354	605	-	-	963	17.5
ST-22012	12	30	40	220	422	728	-	-	1083	19.5
ST-22015	15	37	50	220	528	903	-	-	1263	22.6



**Apec Sumergible
ACERO 4 Pulgadas**



Apec Sumergible Acero

BOMBAS Serie SP acero. De 4" 6" 8" 10" fabricadas en acero inoxidable 304 y 316 de alta calidad y resistencia a la corrosión. Eje fabricados en acero 431 de alta resistencia. Construcción para uso en condiciones de trabajo de máxima exigencia, con alta performance y larga duración.

Líquidos de Bombeo: Agua limpia, No corrosiva y no abrasiva.

Condiciones de Operación: max. Temperatura del líquido 60c

Contenido de arena: max. 50g/m³

Aplicaciones

- Suplir Agua de pozos profundos
- Agricultura
- Riego
- Abastecimiento de Agua Industrial y domestica
- Equipos de presión.

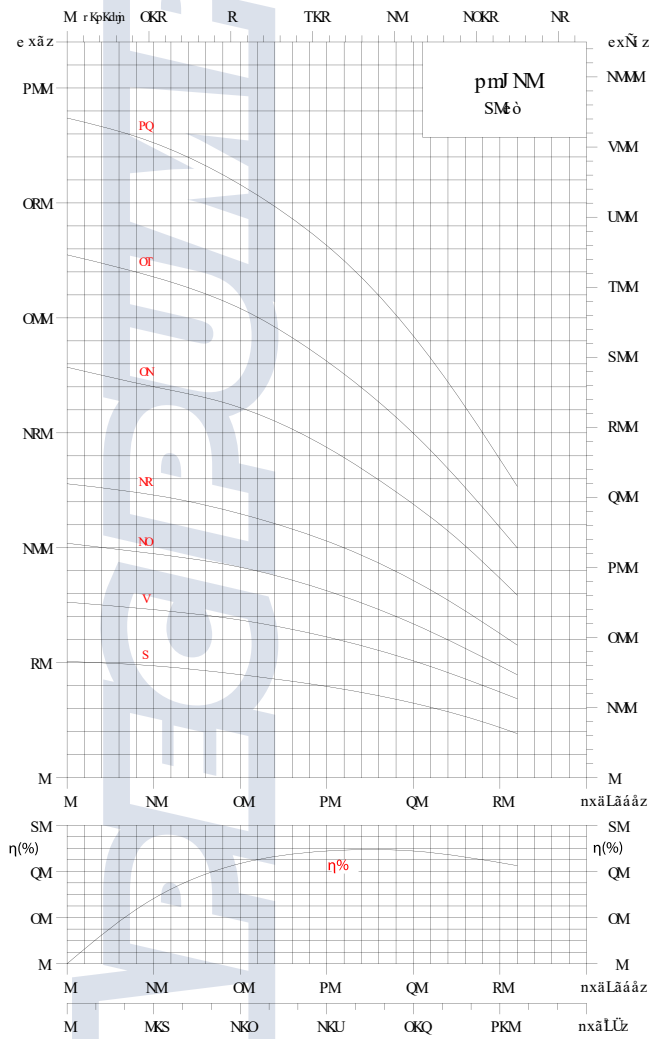
Características

- Construcción 100% en acero inoxidable
- Válvula incorporada anti-atascamiento
- Gancho de seguridad en bajo relieve
- Fabricación de acuerdo a las normas NEMA
- Cojinetes del eje de alta precisión para disminuir la fricción
- Rejilla de Acero para prevenir la entrada de arena y otros materiales externos

Fotografía



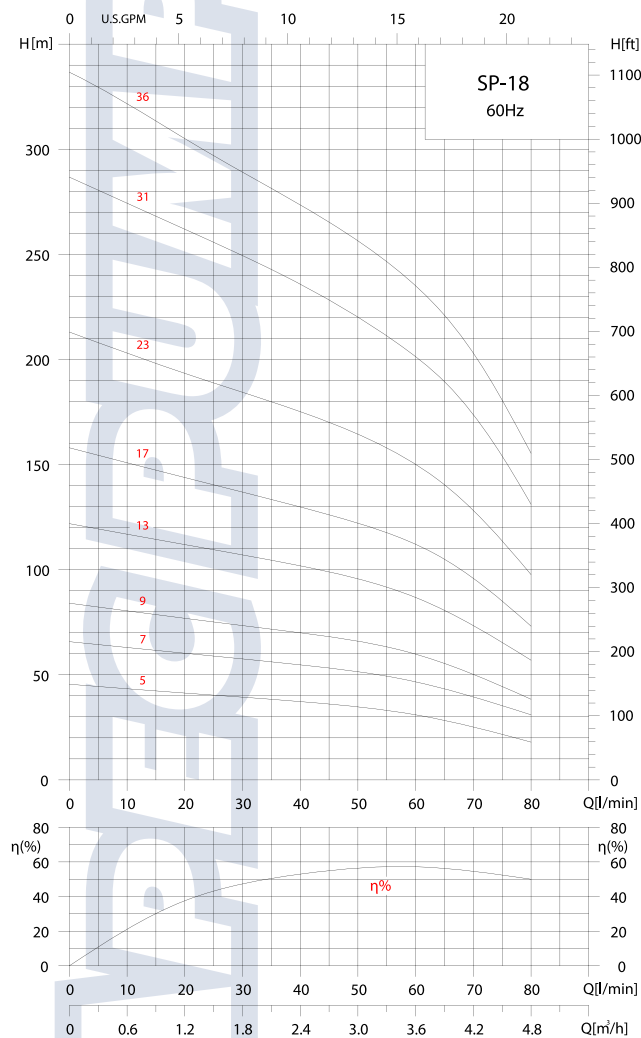
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 4" SP-10



MODEL	STAGES	KW	HP	Q=DELIVERY													PUMP END			
				1/min	5	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	DIMENSION (mm)	WEIGHT (kg)	Dimensions With motor	
				m³/h	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3	3.6	4.2	4.8			(mm) 1x230V	(mm) 3x230V
H=TOTAL HEAD IN METRES																				
SP-1006	6	0.25	1/3	51				47	44	41	37	33	21				281	2.5	514	-----
SP-1009	9	0.37	1/2	76				70	66	62	56	50	31				344	3.1	599	599
SP-1012	12	0.55	3/4	102				94	88	82	75	66	42				407	3.7	694	694
SP-1015	15	0.75	1	127				117	110	103	94	82	52				470	4.3	788	788
SP-1021	21	1.1	1 1/2	178				164	154	144	132	115	66				596	5.5	942	914
SP-1027	27	1.5	2	229				211	198	186	170	148	91				722	6.7	1106	1068
SP-1034	34	2.2	3	289				266	249	234	214	187	116				869	8.1	1510	1438

Código	Código AQUA	Descripción
SP-1009	004133	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1/2 HP SP1009 SS
SP-1012	004134	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3/4 HP SP-1012 SS
SP-1015	004135	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.0 HP SP-1015 SS
SP-1021	004136	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.5 HP SP1021 SS
SP-1027	004137	BOMBA SUMERGIBLE APEC 2.0 HP SP-1027 SS
SP-1034	004138	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3.0 HP SP-1034 SS

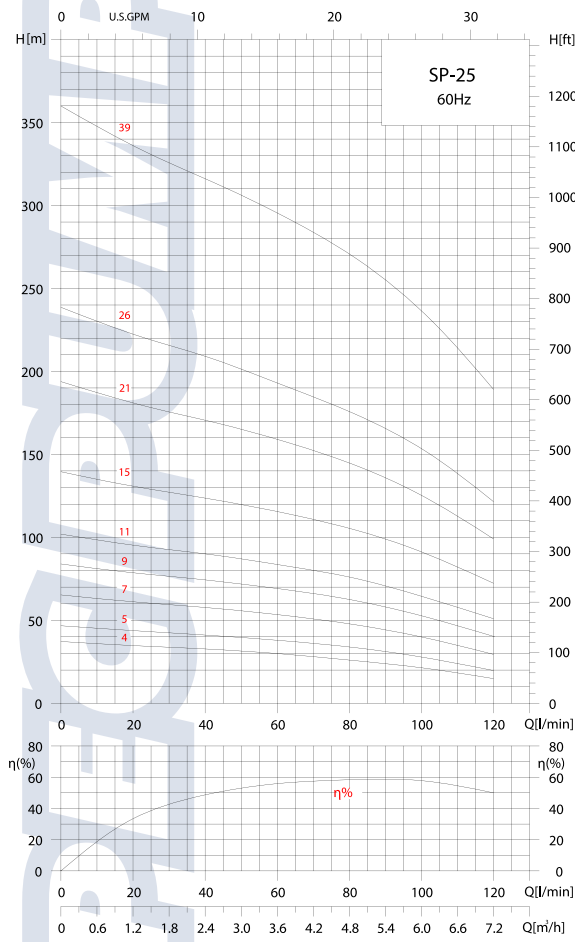
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 4" SP-18



MODEL	STAGES	KW	HP	Q = DELIVERY																PUMP END		Dimensions With motor	
				1/min	5	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	DIMENSION (mm)	WEIGHT (kg)	(mm) 1x230V	(mm) 3x230V			
				Q m ³ /h	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3	3.6	4.2	4.8							
H = TOTAL HEAD IN METRES																							
SP-1805	5	0.37	1/2	45									39	38	36	32	26	17	260	2.3	515	515	
SP-1807	7	0.55	3/4	63									54	53	51	45	37	24	302	2.7	589	589	
SP-1809	9	0.75	1	81									70	68	65	58	47	30	344	3.1	774	662	
SP-1813	13	1.1	1 1/2	117									102	99	94	83	68	43	428	3.9	662	746	
SP-1817	17	1.5	2	153									133	129	123	108	89	57	512	4.7	896	858	
SP-1823	23	2.2	3	207									180	175	166	147	120	77	638	5.9	1234	1162	
SP-1836	36	3.7	5	324									282	274	259	230	189	120	956	8.5	1705	1552	

Código	Código AQUA	Descripción
SP-1805	004140	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1/2 HP SP-1805 SS
SP-1807	004141	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3/4 HP SP-1807 SS
SP-1809	004142	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.0 HP SP-1809 SS
SP-1813	004143	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.5 HP SP-1813 SS
SP-1817	004144	BOMBA SUMERGIBLE APEC 2.0 HP SP-1817 SS
SP-1823	004145	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3.0 HP SP-1823 SS
SP-1836	004146	BOMBA SUMERGIBLE APEC 5.0 HP SP-1836 SS

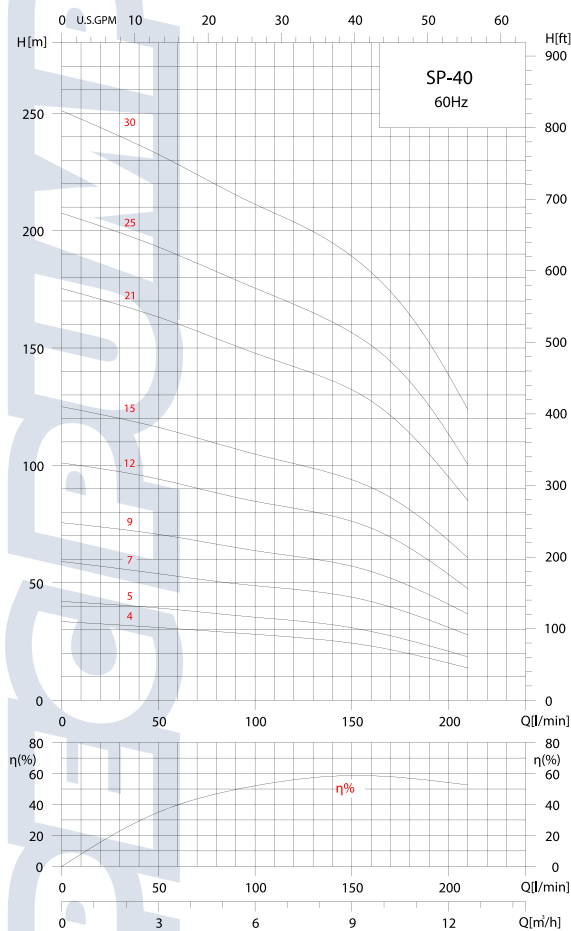
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 4" SP-25



MODEL	STAGES	KW	HP	Q = DELIVERY																	PUMP END		Dimensions With motor	
				1/min	65	70	75	80	90	100	120	150	200	250	300	350	DIMENSION (mm)	WEIGHT (kg)	(mm) 1x230V	(mm) 3x230V				
				H = TOTAL HEAD IN METRES																				
				m³/h	3.9	4.2	4.5	4.8	5.4	6	7.2	9	12	15	18	21								
SP-2504	4	0.37	1/2	37	30	29	28	27	25	23	17						239	2.3	494	494				
SP-2505	5	0.55	3/4	46	37	36	35	34	32	29	22						260	2.8	548	548				
SP-2507	7	0.75	1	64	52	51	50	48	45	40	30						302	2.9	621	621				
SP-2509	9	1.1	1 1/2	82	67	66	64	61	57	52	39						344	3.3	691	663				
SP-2511	11	1.5	2	100	82	80	78	75	70	63	48						386	3.7	771	733				
SP-2515	15	2.2	3	137	111	109	107	102	96	86	65						470	4.5	1067	995				
SP-2526	26	3.7	5	238	192	190	185	176	166	150	113						701	6.7	1451	1298				
SP-2539	39	5.5	7 1/2	356	289	285	278	264	250	225	170						1019	9.3	1767				

Código	Código AQUA	Descripción
SP-2504	004148	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1/2 HP SP-2504 SS
SP-2505	004149	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3/4 HP SP-2505 SS
SP-2507	004150	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.0 HP SP-2507 SS
SP-2509	004151	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.5 HP SP-2509 SS
SP-2511	004152	BOMBA SUMERGIBLE APEC 2.0 HP SP-2511 SS
SP-2515	004153	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3.0 HP SP-2515 SS
SP-2526	004154	BOMBA SUMERGIBLE APEC 5.0 HP SP-2526 SS
SP-2539	004155	BOMBA SUMERGIBLE APEC 7.5 HP SP-2539 SS

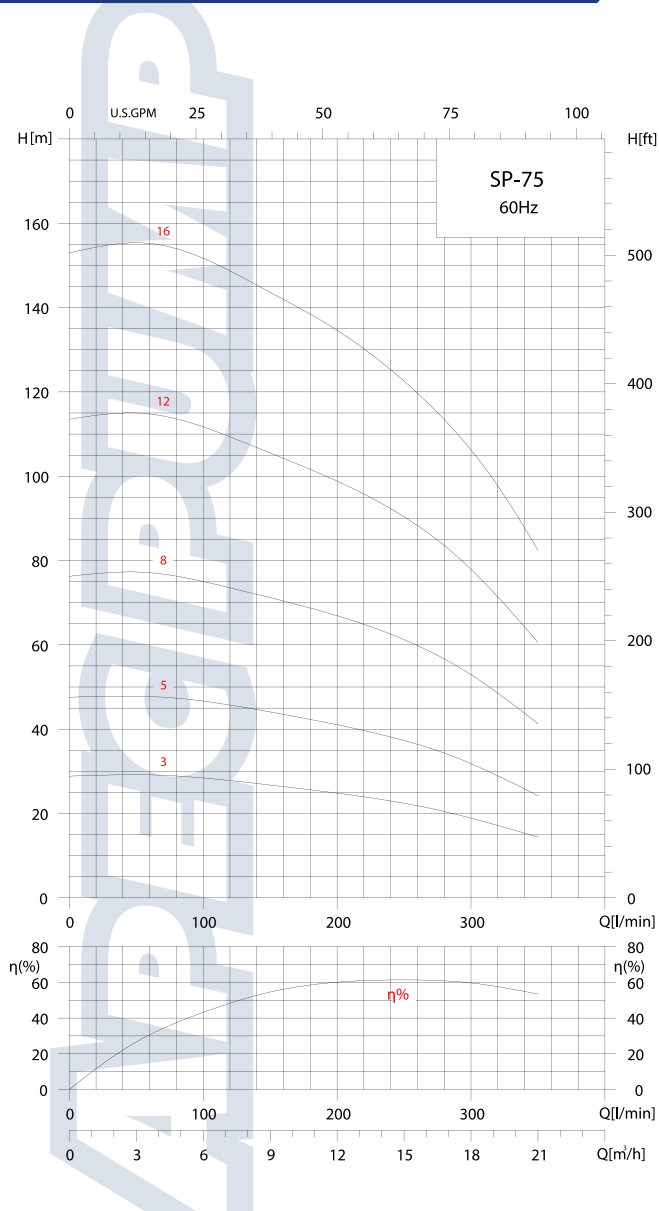
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 4" SP-40



MODEL	STAGES	KW	HP	Q-DELIVERY												PUMP END		Dimensions With motor			
				1/min	65	70	75	80	90	100	120	150	200	250	300	350	DIMENSION (mm)	WEIGHT (kg)	(mm) 1x230V	(mm) 3x230V	
				0	3.9	4.2	4.5	4.8	5.4	6	7.2	9	12	15	18	21					
				H-TOTAL HEAD IN METRES																	
SP-4005	5	1.1	11/2	44					39	38	37	33	24					409	4.2	755	727
SP-4007	7	1.5	2	61					55	53	51	46	33					493	5.2	877	839
SP-4009	9	2.2	3	79					70	68	66	59	43					577	6.2	1173	1101
SP-4012	12	3.7	5	105					94	91	88	79	57					703	7.1	1452	1299
SP-4015	15	3.7	5	131					117	113	110	98	71					829	9.2	1578	1425
SP-4021	21	5.5	7 1/2	184					165	159	154	137	100					1087	12.2	-----	1892
SP-4025	25	5.5	7 1/2	219					195	188	184	163	119					1249	14.2	-----	2060

Código	Código AQUA	Descripción
SP-4005	004157	BOMBA SUMERGIBLE APEC 1.5 HP SP-4005 SS
SP-4007	004158	BOMBA SUMERGIBLE APEC 2.0 HP SP-4007 SS
SP-4009	004159	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3.0 HP SP-4009 SS
SP-4012	004160	BOMBA SUMERGIBLE APEC 5.0 HP SP-4012 SS
SP-4015	004161	BOMBA SUMERGIBLE APEC 5.0 HP SP-4015 SS
SP-4021	004162	BOMBA SUMERGIBLE APEC 7.5 HP SP-4021 SS
SP-4025	004163	BOMBA SUMERGIBLE APEC 7.5 HP SP-4025 SS

Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 4" SP-75



MODEL	STAGES	KW	HP	Q - DELIVERY												PUMP END		Dimensions With motor				
				1/min Q	65	70	75	80	90	100	120	150	200	250	300	350	DIMENSION (mm)	WEIGHT (kg)	(mm) 1x230V	(mm) 3x230V		
				m³/h 0	3.9	4.2	4.5	4.8	5.4	6	7.2	9	12	15	18	21						
				H - TOTAL HEAD IN METRES																		
SP-7505	5	2.2	3	50										45	42	38	32	25	510	4.7	1106	1034
SP-7508	8	3.7	5	80										73	67	61	52	40	705	6.2	1454	1301
SP-7512	12	5.5	7 1/2	120										109	100	91	78	60	965	8.2	-----	1714

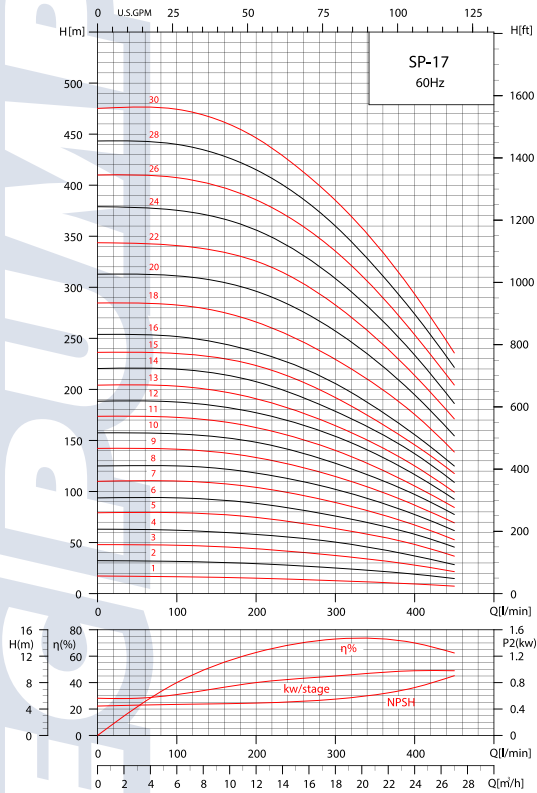
Código	Código AQUA	Descripción
SP-7505	----	BOMBA SUMERGIBLE APEC 3 HP SP-7505 SS
SP-7508	004165	BOMBA SUMERGIBLE APEC 5 HP SP-7508 SS
SP-7512	004166	BOMBA SUMERGIBLE APEC 7.5 HP SP-7512 SS



Apec Sumergible ACERO 6 Pulgadas



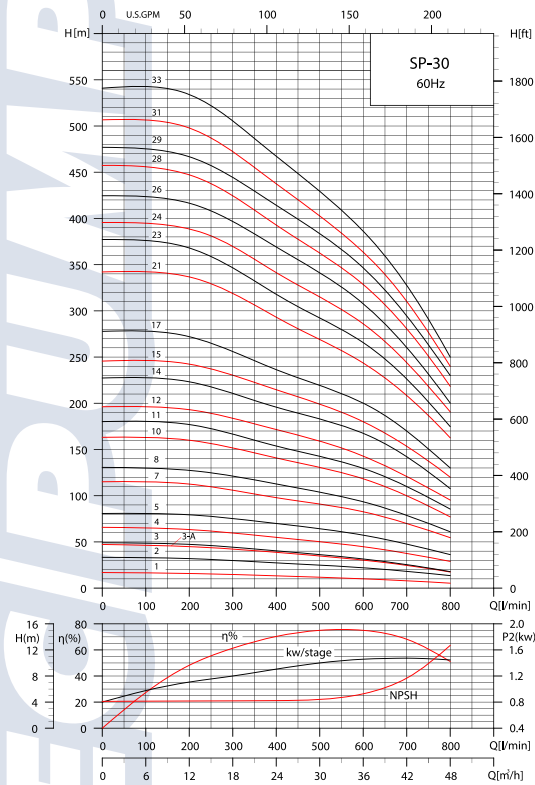
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 6" SP-17



Pump Type	Motor P2		Q capacity 3450rpm																	
	kW	HP	m³/h	HEAD IN METERS																
				6	9	12	15	18	21	24	27									
SP 17-1-015	1.1	1.5	17	15	14	13	12	11	9	8										
SP 17-2-030	2.2	3	32	31	29	28	25	23	19	16										
SP 17-3-040	3	4	48	47	44	41	38	33	28	22										
SP 17-4-050	3.7	5	62	60	58	55	50	45	37	28										
SP 17-5-075	5.5	7.5	79	78	75	70	65	57	48	37										
SP 17-6-075	5.5	7.5	93	92	88	83	76	68	58	46										
SP 17-7-100	7.5	10	110	108	103	98	89	79	68	53										
SP 17-8-100	7.5	10	125	122	118	112	102	91	78	62										
SP 17-9-100	7.5	10	141	138	133	125	115	102	88	70										
SP 17-10-125	9.3	12.5	157	154	148	140	128	115	98	78										
SP 17-11-125	9.3	12.5	172	169	162	153	140	125	106	84										
SP 17-12-150	11	15	188	184	177	167	154	138	117	93										
SP 17-13-150	11	15	203	199	190	179	165	147	125	100										
SP 17-14-175	13	17.5	220	216	208	195	179	160	138	110										
SP 17-15-175	13	17.5	235	231	223	210	192	170	146	119										
SP 17-16-200	15	20	252	247	237	224	206	184	156	126										
SP 17-18-200	15	20	283	277	266	250	230	205	176	140										
SP 17-20-250	18.5	25	311	307	297	280	258	229	195	158										
SP 17-22-250	18.5	25	341	336	325	308	282	251	214	170										
SP 17-24-300	22	30	376	369	357	336	309	275	233	186										
SP 17-26-300	22	30	408	400	386	365	338	298	253	205										
SP 17-28-350	25	35	460	431	415	392	360	320	273	220										
SP 17-30-350	25	35	473	455	445	420	385	343	293	234										

Código	Código AQUA	Descripción
SP17-5-075	004205K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 7.5 HP SP17-5 6"
SP17-6-075	004206K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 7.5 HP SP17-6 6"
SP17-8-100	004208K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 10 HP SP17-8 6"
SP17-9-100	004209K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 10.0 HP SP17-9 6"
SP-17-11-125	004211K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 15 HP SP17-11 6"
SP17-12-150	004212K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 15 HP SP17-12 6"
SP17-13-150	004213K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 15 HP SP17-13 6"
SP17-15-175	004215K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 20 HP SP17-15 6"
SP17-18-200	004218K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 20 HP SP17-18 6"
SP17-24-300	004224K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 30 HP SP17-24 6"
SP17-26-300	004226K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 30 HP SP17-26 6"
SP17-28-350	004228K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 40 HP SP17-28 6"

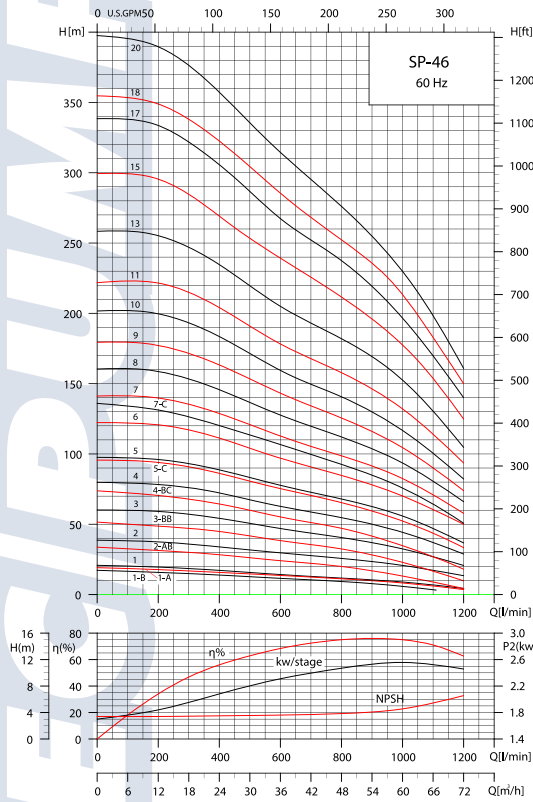
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 6" SP-30



Pump Type	Motor P2		Q capacity 3450rpm															
	kw	HP	HEAD IN METERS															
			12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48			
SP3001-020	1.5	2	16	15.5	15	14	13.5	13	12	11	10	9	8	8	8			
SP3002-040	3	4	32	31	29	28	27	26	24	23	22	20	18	16	13			
SP3003-A-050	3.7	5	44	43	42	40	38	36	34	32	30	27	24	21	17			
SP3003-055	4	5.5	48	47	46	44	42	40	38	37	34	31	28	25	22			
SP3004-075	5.5	7.5	63	62	59	57	55	53	50	47	45	41	37	34	28			
SP3005-100	7.6	10	79	77	75	72	70	67	64	61	58	53	47	42	36			
SP3007-125	9.3	12.5	113	110	106	102	98	94	91	87	82	77	70	63	55			
SP3008-150	11	15	128	125	121	117	113	108	104	99	93	87	78	70	61			
SP3010-175	13	17.5	160	156	152	146	141	136	130	125	118	110	100	89	77			
SP3011-200	15	20	177	172	167	160	154	148	143	137	129	120	110	97	86			
SP3012-250	18.5	25	193	189	184	178	172	166	158	152	143	133	120	108	95			
SP3014-250	18.5	25	223	217	210	204	196	189	183	176	167	156	142	126	107			
SP3015-300	22	30	242	237	230	223	215	207	198	190	180	167	154	137	120			
SP3017-300	22	30	272	266	256	246	236	227	219	210	200	187	170	150	130			
SP3021-400	30	40	337	329	318	306	293	280	269	267	244	227	208	186	162			
SP3023-400	30	40	367	358	346	333	318	306	292	280	266	248	226	201	175			
SP3024-500	37	50	386	381	370	356	342	328	316	302	286	267	244	218	190			
SP3026-500	37	50	416	408	396	383	369	356	341	326	308	286	260	231	200			
SP3028-500	37	50	447	438	424	409	393	377	363	347	328	306	280	250	218			
SP3029-600	45	60	466	457	445	429	414	399	383	367	346	322	295	263	230			
SP3031-600	45	60	497	497	472	455	437	420	403	384	363	340	310	276	240			
SP3033-600	45	60	535	522	505	485	467	449	429	409	386	360	327	290	250			

Código	Código AQUA	Descripción
SP3003-A-050	004233K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 5 HP SP30-03A 6"
SP3004-075	004234K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 7.5 HP SP30-04 6"
SP3005-100	004235K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 10 HP SP30-05 6"
SP3007-125	004237K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 15 HP SP30-07 6"
SP3008-150	004238K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 15 HP SP30-08 6"
SP3011-200	004241K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 20 HP SP30-11 6"
SP3014-250	004244K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 25 HP SP30-14 6"
SP3017-300	004247K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 30 HP SP30-17 6"
SP3023-400	004253K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 40 HP SP30-23 6"

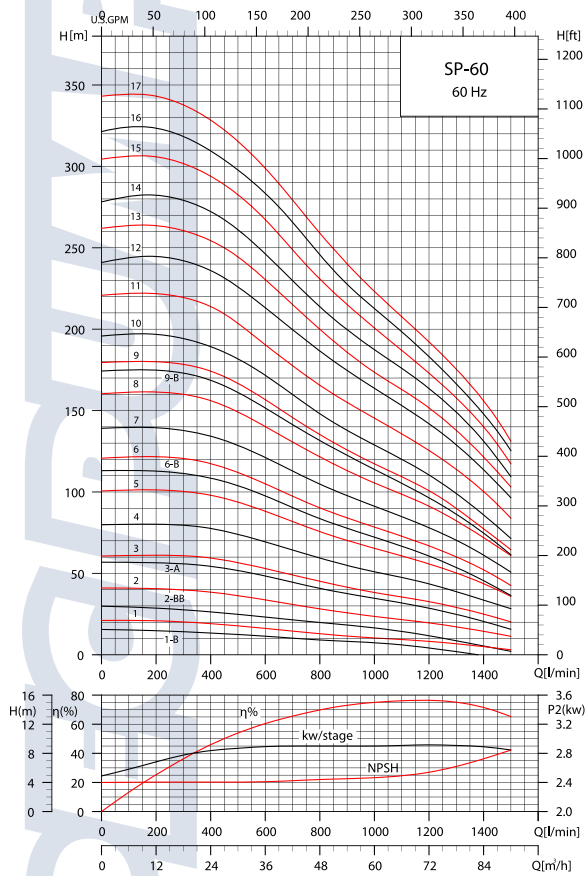
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 6" SP-46



Pump Type	Motor P2	Q capacity 3450rpm														
		m³/h		18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72
		1/min	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	
SP4601B-020	1.5	2	16	14.5	14	13	12.5	12	11	10	9	8	8	3	0	
SP4601A-030	2.2	3	17	16.5	16	15.5	15	14.5	14	13	11	10	8	6	3	
SP4601-040	3	4	18	17.5	17	16.5	16	15	14	13	12	11	8	6	4	
SP4602-AB-050	3.7	5	30	29	28	27	26	25	24	22	20	17	13	8	4	
SP4602-075	5.5	7.5	36	35	34	33	32	31	29	27	26	24	21	17	13	
SP4603-AB-075	5.5	7.5	47	46	45	43	42	40	38	35	32	28	23	16	10	
SP4603-100	7.5	10	57	55	54	53	51	48	47	44	40	37	33	27	21	
SP4604-BC-100	7.5	10	68	67	64	62	60	58	55	51	47	41	35	27	18	
SP4604-125	9.3	12.5	76	74	72	70	67	65	63	58	55	50	44	37	28	
SP4605-C-150	11	15	91	88	85	83	81	78	75	70	65	59	52	43	34	
SP4605-175	13	17.5	93	91	88	86	83	81	77	73	68	63	56	47	37	
SP4606-200	15	20	117	114	112	108	104	100	97	91	85	77	70	60	50	
SP4607-C-250	15	20	126	123	120	117	114	110	107	99	93	85	76	65	51	
SP4607-250	15.5	25	136	133	128	125	121	117	113	105	98	92	83	71	57	
SP4608-250	18.5	25	153	150	146	141	137	132	127	120	113	104	94	80	66	
SP4609-250	22	30	172	167	163	158	154	148	143	135	126	116	105	90	74	
SP4610-300	22	30	194	188	184	177	172	165	159	150	141	130	117	100	83	
SP4613-400	30	40	247	242	235	227	220	213	205	193	182	168	153	130	105	
SP4615-500	37	50	285	277	269	261	254	246	239	228	212	196	177	154	125	
SP4617-600	37	50	322	315	306	296	287	277	267	252	237	219	197	170	140	
SP4618-600	45	60	337	331	323	314	305	295	286	268	252	236	214	183	150	
SP4620-600	45	60	376	367	357	346	335	325	315	295	276	255	230	198	161	

Código	Código AQUA	Descripción
SP4605-C-150	004308K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 15 HP SP46-5C 6"
SP4609-250	004314K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 30 HP SP46-9 6"
SP4610-300	004315K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 30 HP SP46-10 6"
SP4613-400	004318K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 40 HP SP46-13 6"
SP4615-500	004320K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 50 HP SP46-15 6"
SP4618-600	004323K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 60 HP SP546-18 6"
SP4620-600	004325K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 60 HP SP46-20 6"

Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 6" SP-60



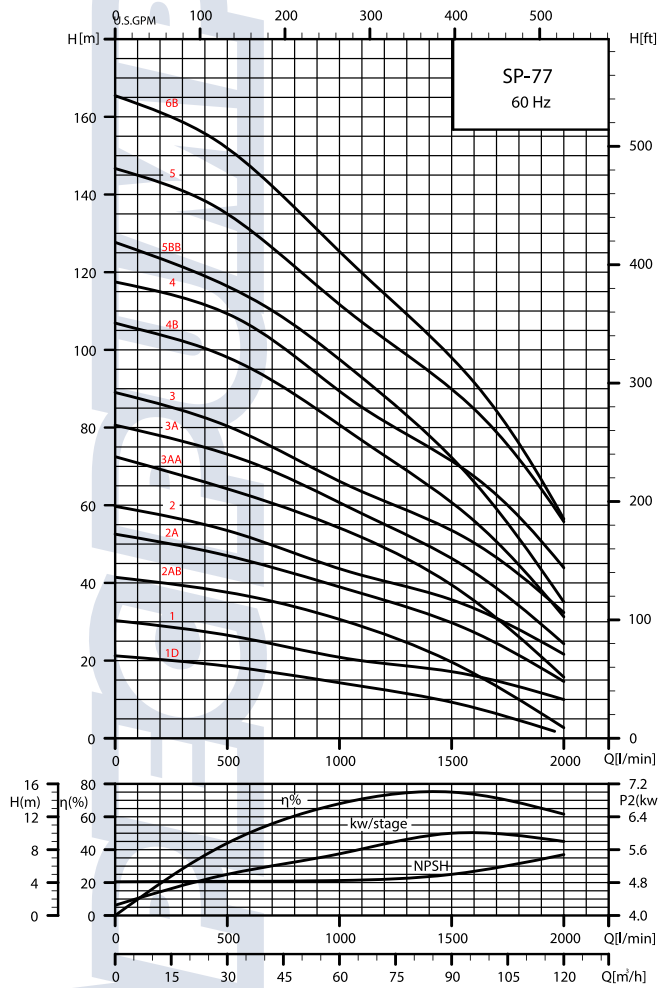
Pump Type	Motor P2		Q capacity 3450rpm															
	kw	HP	m³/h	24	27	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90		
SP601-3-330	2.2	3	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	0		
SP601-3-330	3.7	5	19	18	17	16	14	13	11	10	9	8	7	6	5	3		
SP602-5-450	3.7	5	26	25	24	23	22	20	18	17	14	12	8	5	2			
SP602-5-450	6.5	9	34	33	32	31	31	29	26	24	22	19	17	15	11			
SP603-A-130	7.5	10	54	53	52	48	44	41	38	35	32	28	25	21	16			
SP603-1-121	9.3	12.5	59	58	57	53	49	46	42	38	35	33	29	25	20			
SP603-1-121	11	15	77	76	74	69	65	59	55	51	47	44	39	34	28			
SP603-1-121	13	17.5	98	96	94	88	82	76	70	66	61	56	50	44	36			
SP603-B-230	18	20	108	106	104	97	90	84	77	72	66	60	54	45	37			
SP603-5-240	18.5	25	117	115	113	106	97	90	84	78	73	67	60	52	43			
SP603-7-240	18.5	25	134	132	129	121	113	106	98	91	85	78	70	61	51			
SP603-8-300	22	30	156	153	149	140	131	122	113	106	98	91	83	73	61			
SP603-8-330	22	30	168	165	161	152	142	132	123	114	106	96	86	75	62			
SP603-8-330	26	35	174	171	167	157	146	136	126	117	109	101	90	77	65			
SP603-8-330	26	35	189	186	182	172	160	148	138	129	120	110	99	85	72			
SP603-1-400	30	40	214	209	204	190	177	166	155	146	136	126	114	100	84			
SP603-2-600	37	50	236	232	226	213	200	187	176	164	153	142	129	114	97			
SP603-3-800	37	50	255	250	245	230	215	200	186	174	163	152	138	121	104			
SP603-4-800	37	50	279	267	263	246	230	214	200	187	176	163	149	131	109			
SP603-5-800	46	60	294	280	283	267	249	230	216	200	187	173	158	140	118			
SP603-6-800	46	60	309	304	297	283	265	246	228	212	198	183	166	148	126			
SP603-7-800	46	60	328	322	315	299	279	259	240	223	206	192	175	157	131			

Código	Código AQUA	Descripción
SP6004-150	004332K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 15 HP SP60-4 6"
SP6005-175	004333K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 20 HP SP60-5 6"
SP6008-300	004337K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 30 HP SP60-08 6"
SP6009-B-300	004338K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 30 HP SP60-9B 6"
SP6015-600	004345K	BOMBA SUMERGIBLE APEC 60 HP SP60-15 6"

Apec Sumergible ACERO 8 Pulgadas

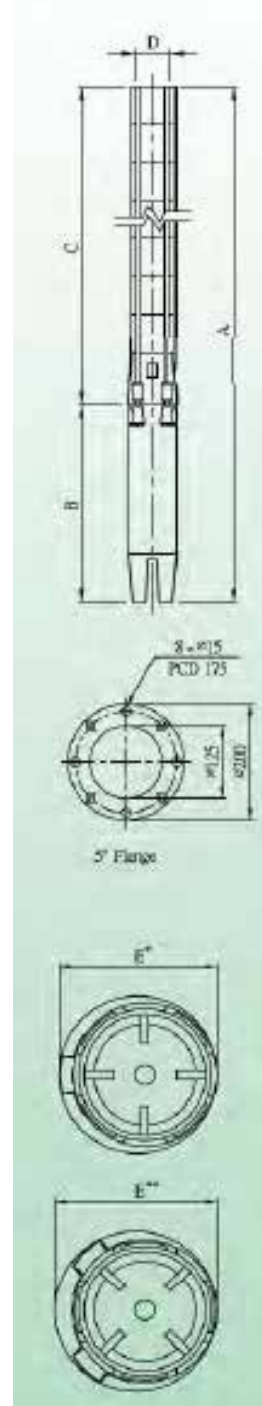
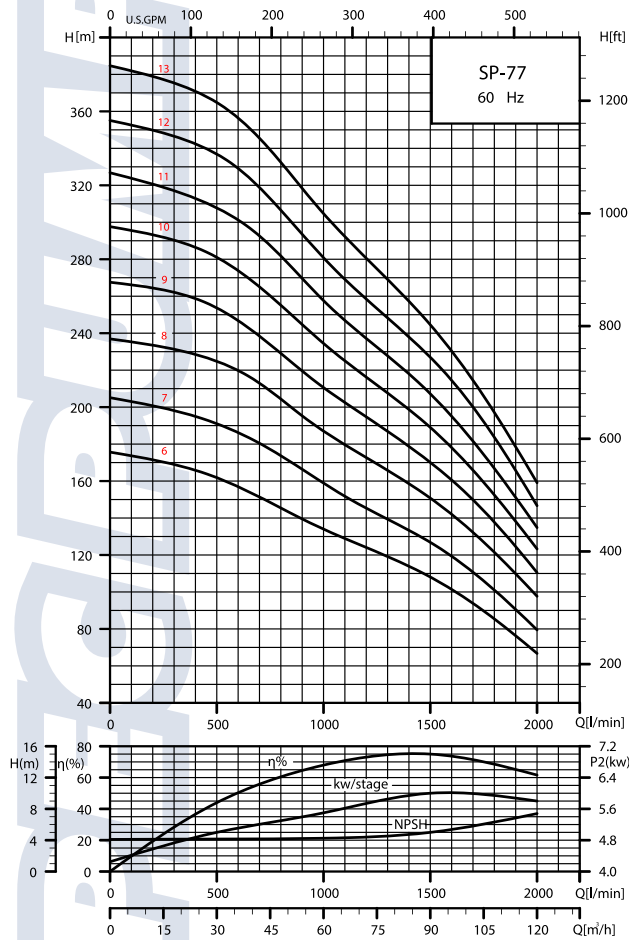


Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 8" SP-77



Pump Type	Motor P2		Max.current Amp		Q capacity 3450 rpm												
	KW	HP	230V	380V		m/h	18	24	30	36	42	48	60	72	84	96	108
					l/min	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
SP-77-1	5.5	7.5	24.6	15	HEAD IN METERS	28	27	26	25	24	23	21	19	18	16	13	10
SP-77-2-BA	7.5	10	32.2	19.5		39	38	37	36	35	34	31	27	22	17	10	3
SP-77-2A	9.3	12.5	42.3	25.6		49	48	47	46	44	42	39	36	32	27	21	15
SP-77-2	11	15	47.4	28.6		56	55	54	52	50	47	44	40	37	33	28	22
SP-77-3-AA	13	17.5	55	33.3		68	66	64	62	60	58	54	49	43	35	26	16
SP-77-3-A	15	20	60.6	36.6		76	75	73	71	69	66	61	55	50	43	34	25
SP-77-3	18.5	25	75	45		84	83	80	78	75	72	66	61	56	50	42	33
SP-77-4-B	18.5	25	75	45		102	100	98	95	92	88	80	73	65	56	45	32
SP-77-4	22	30	90.4	54.7		113	112	109	106	103	98	89	82	75	68	57	44
SP-77-5-BB	22	30	90.4	54.7		122	119	116	114	110	106	97	88	78	66	51	35
SP-77-5	26	35	106.6	64.5		141	138	135	131	126	121	112	103	95	85	72	56
SP-77-6-B	30	40	124	75		158	156	152	147	142	136	125	115	104	92	76	57
SP-77-6	37	50	154	93		169	166	162	157	151	146	134	124	114	101	86	67
SP-77-7	37	50	154	93	198	195	191	186	180	174	159	146	133	120	101	80	
SP-77-8	45	60	172	104	231	228	225	220	213	204	187	172	159	141	121	98	
SP-77-9	55	75	214	130	262	259	254	247	238	229	210	195	179	160	138	110	
SP-77-10	55	75	214	130	290	287	281	274	265	255	235	217	199	178	152	123	
SP-77-11	63	85	266	161	317	313	308	301	293	282	258	237	218	196	168	135	
SP-77-12	63	85	266	161	347	342	337	330	319	307	280	259	238	215	183	147	
SP-77-13	75	100	284	172	375	370	365	357	346	332	305	280	258	230	198	160	

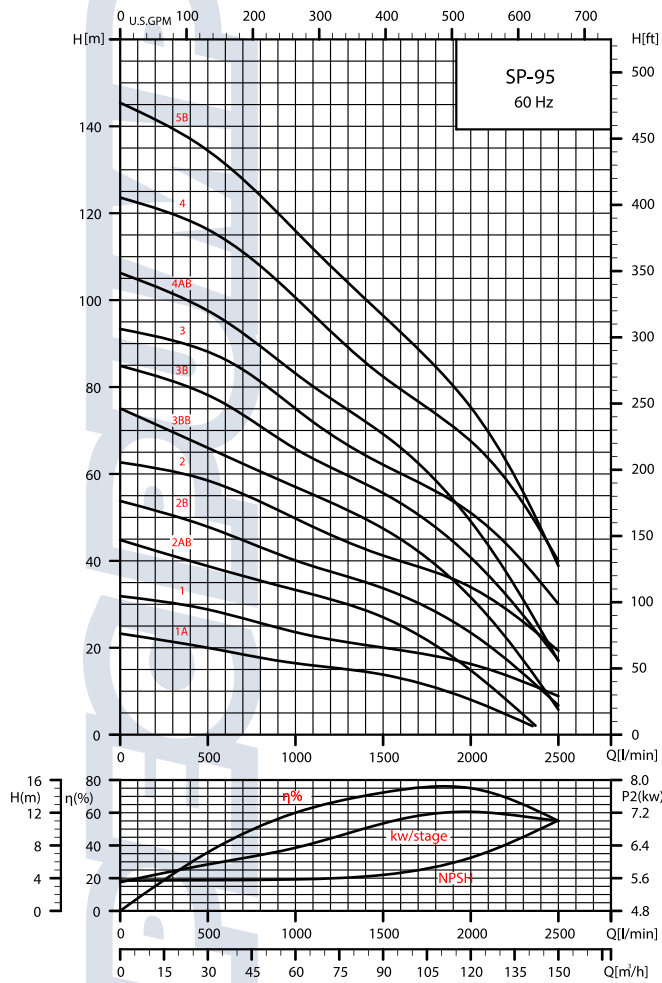
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 8" SP-77



Pump Type	Dimensions(mm)										Net Weight (Kg)	
	3" Connection (RP,NPT)					5" Flange						
	A	B	C	E*	E**	A	B	C	E*	E**	Pump	Motor
SP-77-1	1232	614	618	178	186	1232	614	618	200	200	25.1	48
SP-77-2-BA	1392	646	746	178	186	1392	646	746	200	200	28.7	52
SP-77-2A	1457	711	746	178	186	1457	711	746	200	200	28.7	58
SP-77-2	1457	711	746	178	186	1457	711	746	200	200	28.7	58
SP-77-3-AA	1650	776	874	178	186	1650	776	874	200	200	32.3	64
SP-77-3-A	1650	776	874	178	186	1650	776	874	200	200	32.3	64
SP-77-3	1715	841	874	178	186	1715	841	874	200	200	32.3	70
SP-77-4-B	1844	841	1003	178	186	1844	841	1003	200	200	35.9	70
SP-77-4	1909	906	1003	178	186	1909	906	1003	200	200	35.9	76
SP-77-5-BB	2037	906	1131	178	186	2037	906	1131	200	200	39.5	76
SP-77-5	2167	1036	1131	178	186	2167	1036	1131	200	200	39.5	92
SP-77-6-B	2295	1036	1259	178	186	2295	1036	1259	200	200	43	92
SP-77-6	2664	1405	1259	178	186	2664	1405	1259	200	200	43	136
SP-77-7	2792	1405	1387	178	186	2792	1405	1387	200	200	46.6	136
SP-77-8	2589	1062	1527	200	204	2589	1062	1527	205	205	51.6	175
SP-77-9	2859	1204	1655	200	204	2859	1204	1655	205	205	55.2	193
SP-77-10	2987	1204	1783	200	204	2987	1204	1783	205	205	58.8	193
SP-77-11	3544	1633	1911	200	204	3544	1633	1911	205	205	62.4	249
SP-77-12	3672	1633	2039	200	204	3672	1633	2039	205	205	66	249
SP-77-13	3562	1394	2168	200	204	3562	1394	2168	205	205	69.6	213

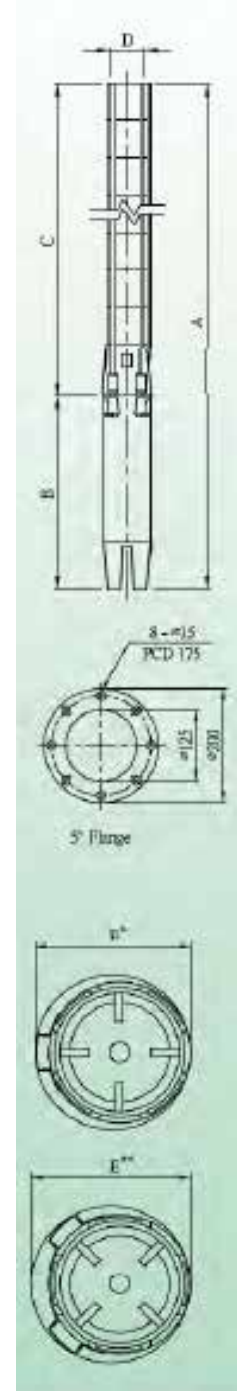
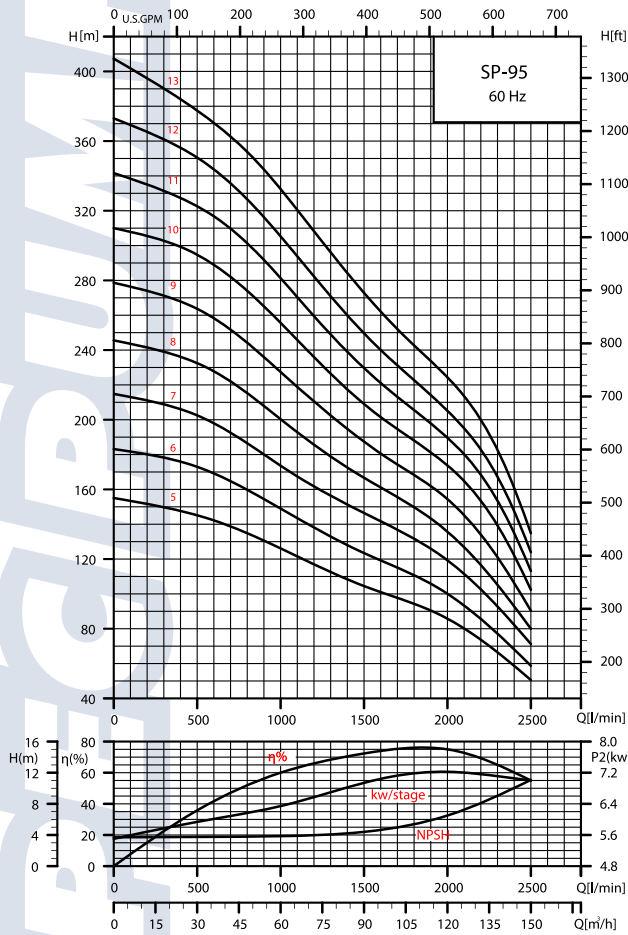
E*: Maximum diameter of pump with one motor cable
E**: Maximum diameter of pump with two motor cable

Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 8" SP-95



Pump Type	Motor P2		Max.current Amp		Q capacity 3450 rpm													
	KW	HP	230V	380V	HEAD IN METERS													
					m³/h	18	30	42	54	66	78	90	102	114	126	138	150	
SP-95-1A	5.5	7.5	24.6	15	21	20	18	17	16	15	14	12	9	6	3			
SP-95-1	7.5	10	32.2	19.5	30	29	26	25	23	21	20	19	17	15	12	9		
SP-95-2-AB	9.3	12.5	42.3	25.6	41	39	36	34	32	30	27	23	18	12	5			
SP-95-2-B	11	15	47.4	28.6	50	48	45	42	39	36	34	30	26	20	14	7		
SP-95-2	13	17.5	55	33.3	60	58	55	51	48	44	41	38	36	32	26	19		
SP-95-3-BB	15	20	60.6	36.6	70	66	62	59	55	51	47	42	35	27	17	6		
SP-95-3B	18.5	25	75	45	81	78	74	68	64	60	55	51	45	37	27	17		
SP-95-3	22	30	90.4	54.7	91	88	84	78	72	66	62	58	54	48	40	30		
SP-95-4-AB	22	30	90.4	54.7	102	97	92	86	80	75	69	63	54	44	31	17		
SP-95-4	26	35	106.6	64.5	120	116	111	105	97	89	82	77	71	64	53	40		
SP-95-5-B	30	40	124	75	140	135	128	120	112	104	96	89	80	70	55	39		
SP-95-5	37	50	154	93	150	145	139	130	121	112	105	98	90	80	67	50		
SP-95-6	37	50	154	93	178	172	165	154	143	132	123	115	106	93	77	59		
SP-95-7	45	60	172	104	209	202	192	180	167	156	147	137	126	111	92	71		
SP-95-8	55	75	214	130	239	232	221	208	192	179	167	156	143	127	105	80		
SP-95-9	63	85	266	161	271	263	251	236	220	201	188	174	161	145	120	90		
SP-95-10	63	85	266	161	302	295	281	265	246	227	210	194	180	165	140	103		
SP-95-11	75	100	284	172	331	322	310	291	270	250	230	213	198	180	153	114		
SP-95-12	93	125	376	228	360	350	336	316	294	270	250	231	214	195	168	124		
SP-95-13	93	125	376	228	390	378	362	344	320	296	272	252	233	213	182	136		

Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 8" SP-95



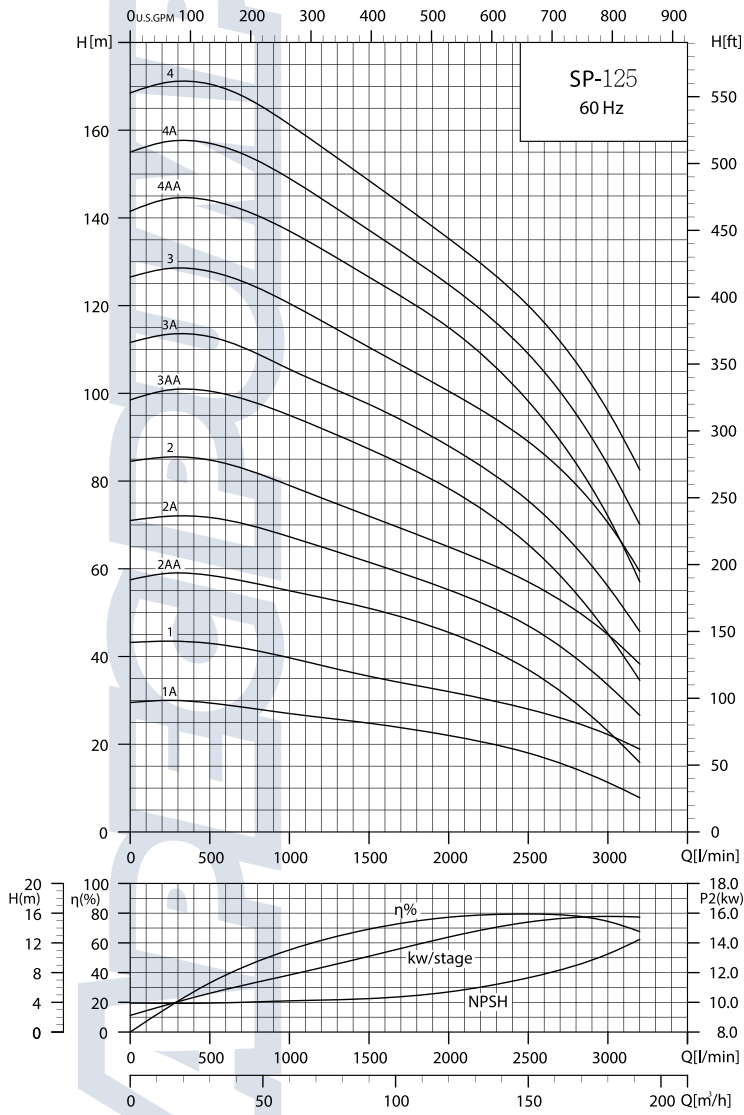
Pump Type	Dimensions(mm)										Net Weight (Kg)	
	5" Connection (RP,NPT)					5" Flange					Pump	Motor
	A	B	C	E*	E**	A	B	C	E*	E**		
SP-95-1A	1232	614	618	179	183	1232	614	618	200	200	25.1	48
SP-95-1	1264	646	618	179	183	1264	646	618	200	200	25.1	52
SP-95-2-AB	1457	711	746	179	183	1457	711	746	200	200	28.7	58
SP-95-2-B	1457	711	746	179	183	1457	711	746	200	200	28.7	58
SP-95-2	1322	776	746	179	183	1322	776	746	200	200	28.7	64
SP-95-3-BB	1650	776	874	179	183	1650	776	874	200	200	32.3	64
SP-95-3B	1715	841	874	179	183	1715	841	874	200	200	32.3	70
SP-95-3	1780	906	874	179	183	1780	906	874	200	200	32.3	76
SP-95-4-AB	1909	906	1003	179	183	1909	906	1003	200	200	35.9	76
SP-95-4	2039	1036	1003	179	183	2039	1036	1003	200	200	35.9	92
SP-95-5-B	2167	1036	1131	179	183	2167	1036	1131	200	200	39.5	92
SP-95-5	2536	1405	1131	179	183	2536	1405	1131	200	200	39.5	136
SP-95-6	2664	1405	1259	179	183	2664	1405	1259	200	200	43	136
SP-95-7	2460	1062	1398	205	205	2460	1062	1398	202	202	48	175
SP-95-8	2731	1204	1527	205	205	2731	1204	1527	200	202	51.6	193
SP-95-9	3288	1633	1655	205	205	3288	1633	1655	200	202	55.2	249
SP-95-10	3416	1633	1783	205	205	3416	1633	1783	200	202	58.8	249
SP-95-11	3305	1394	1911	205	205	3305	1394	1911			62.4	213
SP-95-12	3787	1748	2039	205	205	3787	1748	2039			66	318
SP-95-13	3916	1748	2168	205	205	3916	1748	2168			69.6	318

E* : Maximum diameter of pump with one motor cable
E** : Maximum diameter of pump with two motor cable

Apec Sumergible ACERO 10 Pulgadas



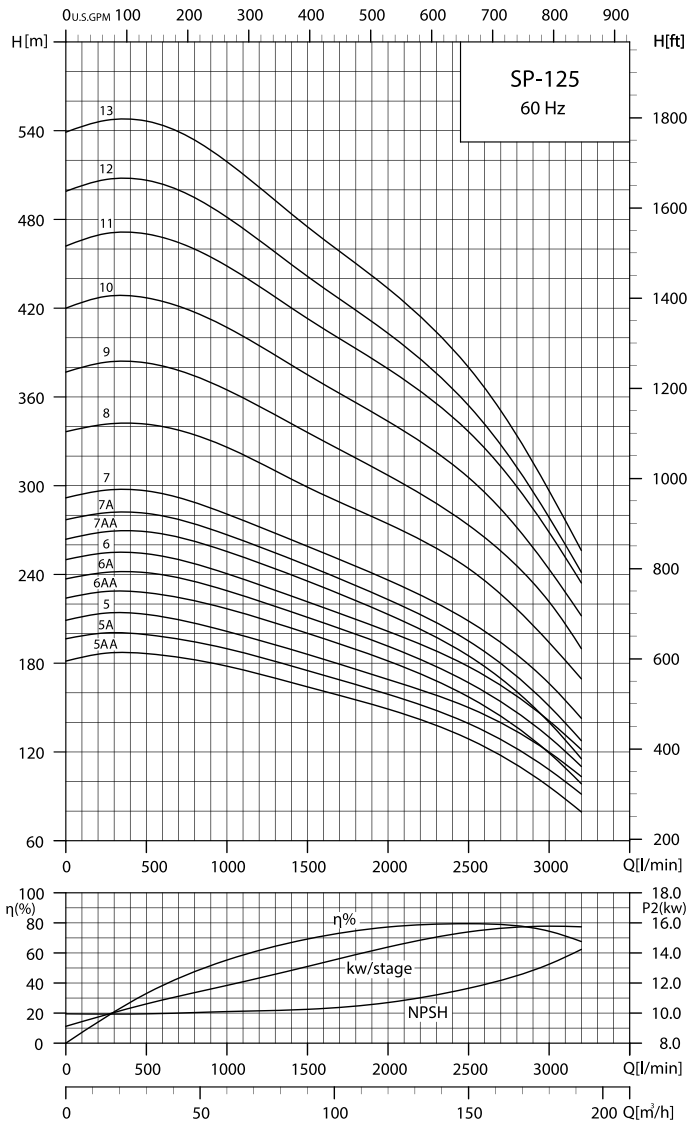
Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 10" SP-125



Pump Type	Motor		Max. current		Q capacity 3450 rpm													Weight kg
	P-2		Amp		m³/h	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	
	kw	HP	230V	380V		l/min	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	
SP-125-1-A	11	15	47.4	28.6	HEAD IN METERS	28	27	26	25	24	23	22	21	19	17	14	11	29.20
SP-125-1	18.5	25	75	45		41	40	38	46	35	34	32	31	29	27	25	22	29.26
SP-125-2-AA	22	30	90.4	54.7		57	55	58	52	50	48	46	43	39	35	29	23	35.04
SP-125-2-A	26	35	106.6	64.5		69	67	65	63	60	58	55	53	49	45	40	34	35.70
SP-125-2	30	40	124	75		82	79	76	73	71	68	65	63	59	55	51	45	42.06
SP-125-3-AA	37	50	154	93		98	95	92	89	86	82	78	74	69	62	55	45	46.94
SP-125-3-A	37	50	154	93		109	107	103	99	96	92	88	83	78	72	65	56	47.00
SP-125-3	45	60	172	104		124	121	117	113	108	105	101	96	92	86	79	71	47.06
SP-125-4-AA	55	75	214	130		141	137	133	139	124	120	115	109	102	94	84	72	51.94
SP-125-4-A	55	75	214	130		153	149	144	140	135	130	125	119	113	105	95	84	52.00

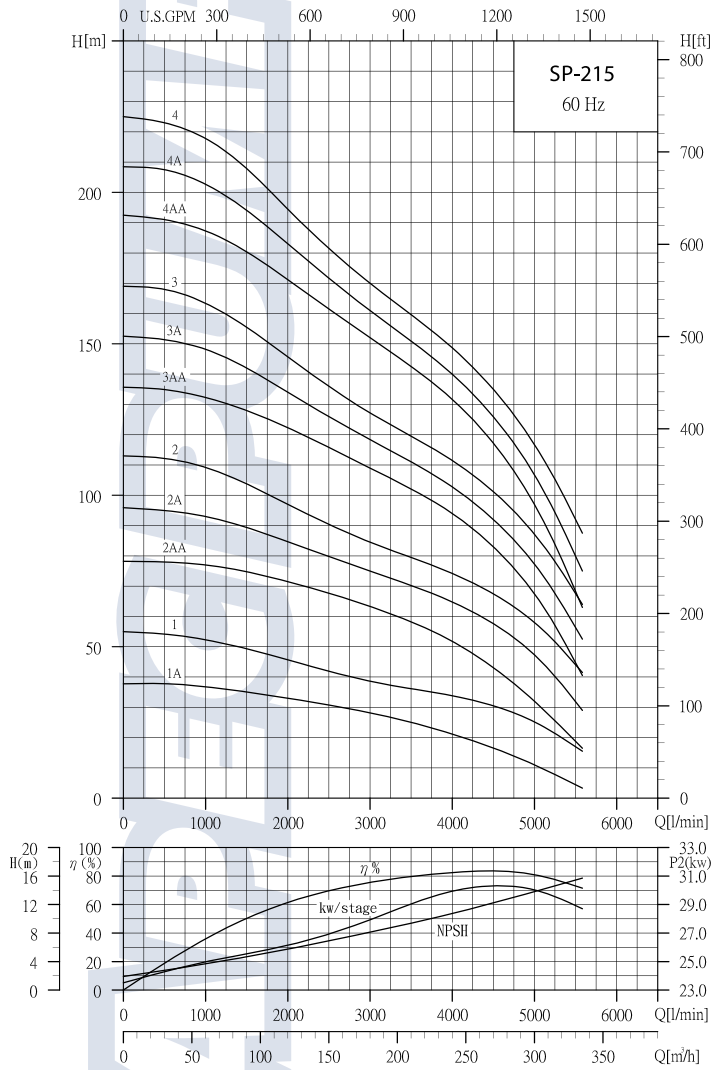
Curva de Rendimiento
Bomba Sumergibles ACERO 10" SP-125

APEC PUMP



Pump Type	Motor		Max. current		Q capacity 3450 rpm													
	P-2		Amp.		m³/h	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	Weight
	kw	HP	230V	380V		l/min	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	
SP-125-5-AA	75	100	284	172	HEAD IN METER	182	178	173	167	161	155	149	142	133	123	111	97	56.94
SP-125-5-A	75	100	284	172		195	190	185	178	171	165	159	152	143	135	122	108	57.00
SP-125-5	75	100	284	172		207	202	196	190	183	176	169	162	155	145	134	120	57.00
SP-125-6-AA	75	100	284	172		223	217	210	204	196	190	182	173	163	151	137	119	61.94
SP-125-6-A	93	125	376	228		235	229	222	215	208	200	192	183	173	160	147	130	62.00
SP-125-6	93	125	376	228		247	241	233	225	218	210	202	193	183	171	157	141	62.06
SP-125-7-AA	93	125	376	228		262	256	248	240	231	222	213	203	192	177	161	140	66.94
SP-125-7-A	93	125	376	228		274	267	258	250	241	233	223	213	201	188	171	151	67.00
SP-125-7	110	150	440	266		288	281	273	263	255	246	236	226	215	201	185	166	67.06
SP-125-8	132	175				334	326	315	305	294	284	274	263	251	236	217	194	

Curva de Rendimiento Bomba Sumergibles ACERO 10" SP-215



Pump Type	Motor		Max.current		Q capacity 3450 rpm												Weight Kg
	P 2		Amp		m ³ /h	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	
	kw	HP	230V	380V	l/min	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	
SP-215-1-A	22	30	90.4	54.7	HEAD IN METERS	38	37	35	33	31	28	25	21	16	11	5	46.08
SP-215-1	30	40	124	75		54	52	49	46	42	38	36	34	30	25	17	46.08
SP-215-2-AA	40	60	172	104		78	77	74	71	67	63	58	52	43	32	19	55.78
SP-215-2-A	55	75	214	130		95	93	89	85	80	75	70	65	57	47	33	55.78
SP-215-2	63	85	266	161		112	109	103	97	90	84	79	74	67	58	45	55.78
SP-215-3-AA	75	100	284	172		135	132	128	122	116	109	102	94	83	67	46	65.60
SP-215-3-A	93	125	376	228		151	148	142	134	126	118	111	103	92	77	57	65.60
SP-215-3	93	125	376	228		168	163	155	146	132	127	119	111	101	87	69	65.60
SP-215-4-AA	110	150	440	266		191	187	180	171	161	152	142	131	117	97	70	75.42
SP-215-4-A	110	150	440	266		207	202	194	183	171	161	151	140	126	107	81	75.42



ZONA 8
41 calle 6-55 Frente a Blvd.
Liberación
PBX: (502) 2387 5500

CASTELLANA
Av. La Castellana 42-18 zona 8
PBX: (502) 2389 4444

PUERTO
Km. 100.6 autopista Pto. Quetzal
PBX: (502) 5589 4421 / 5589 6179

www.aquasistemas.com.gt



APEC PUMP

CENTROAMÉRICA

Catálogo 2018