



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Bomba hidráulica diseñada con tecnología de punta construida con materiales de la mas alta calidad.
- Esta completamente construida en Acero Inoxidable

DATOS DE FUNCIONAMIENTO

- **Fluido:** Químicamente y mecánicamente no agresivo, sin cuerpos sólidos o partículas abrasivas.
- Permite cuerpos sólidos de máximo 2 mm.
- **Temperatura de líquido bombeado:** Min. 0°C, máx. 35°C.
- **Presión de funcionamiento máxima:** 36 bar.
- **Profundidad de sumersión máxima:** 200 m debajo del nivel del líquido.
- **Sentido de rotación:** contra las manecillas del reloj, observando desde la descarga.
- Diseñada para utilizarse de forma vertical y horizontal según potencia.

APLICACIONES



Tanques Elevados



Pozos Profundos



Uso Doméstico



Lagos



Riego

4"

2STX
10 GPM

5STX
16 GPM

6STX
25 GPM

12STX
40 GPM

25STX
75 GPM

6"

30STX
85 GPM

50STX
150 GPM

75STX
230 GPM

100STX
300 GPM

125STX
385 GPM

160STX
475 GPM

210STX
625 GPM

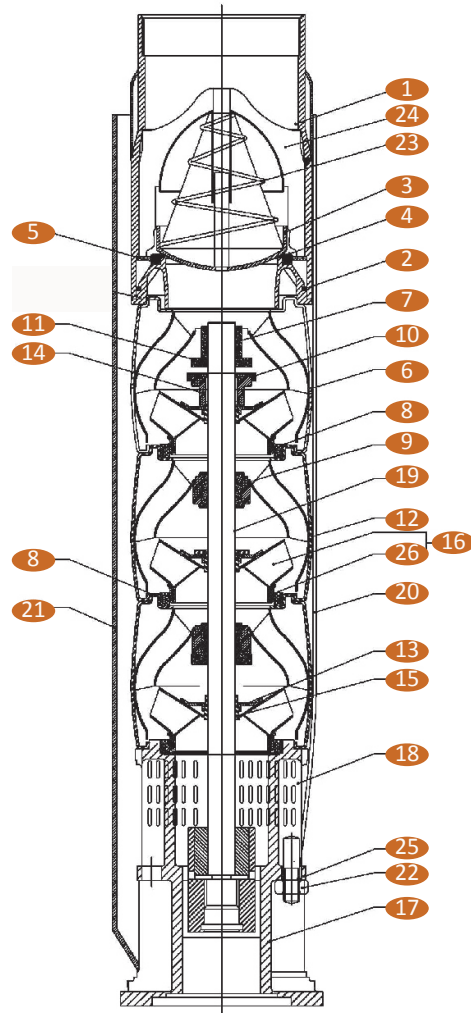
270STX
800 GPM

360STX
1100 GPM

100 STX (300 GPM)



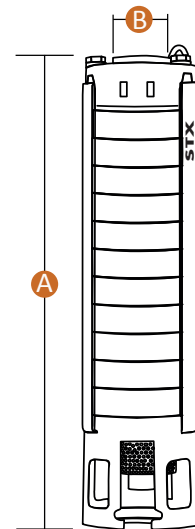
	Descripción	Material
1	Cubierta de Válvula	Acero Inoxidable 304
2	Empaque	NBR
3	Tazón de Válvula	Acero Inoxidable 304
4	Asiento de Válvula	Acero Inoxidable 304
5	Retén inferior de Asiento de Válvula	Acero Inoxidable 304
6	Cámara Superior	Acero Inoxidable 304
7	Cojinete Superior	Acero Inoxidable 304
8	Anillo de Cierre	NBR/PPS
9	Cojinetes	NBR
10	Arandela para anillo de tope	Carbón/Grafito
11	Anillo de tope	Acero Inoxidable 304
12	Cámara del Difusor	Acero Inoxidable 304
13	Tuerca para casquillo cónico	Acero Inoxidable 304
14	Tuerca para anillo de tope	Acero Inoxidable 304
15	Casquillo cónico	Acero Inoxidable 304
16	Impulsor	Acero Inoxidable 304
17	Interconector de Succión	Acero Inoxidable 304
18	Colador de Succón	Acero Inoxidable 304
19	Flecha de Bomba	Acero Inoxidable 431
20	Tirantes	Acero Inoxidable 304
21	Guardacable	Acero Inoxidable 304
22	Tuerca para tirante	Acero Inoxidable 304
23	Resorte para tazón de Valvula	Acero Inoxidable 304
24	Guía de Válvula	Acero Inoxidable 304
25	Arandela para anillo de tope	Acero Inoxidable 304
26	Anillo de desgaste	Acero Inoxidable 304



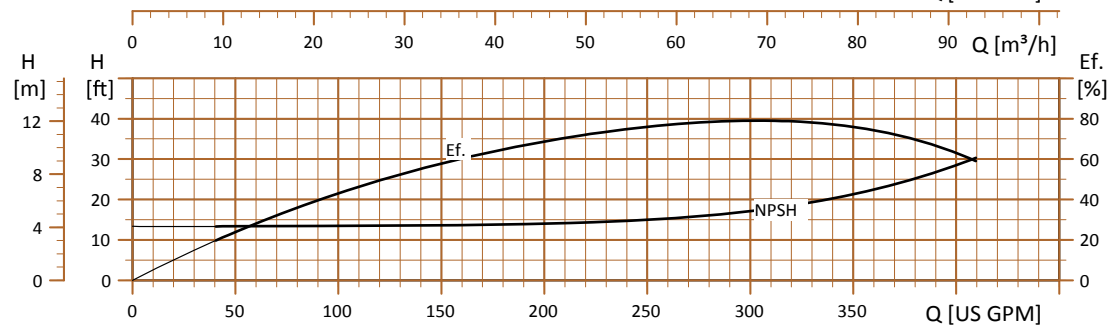
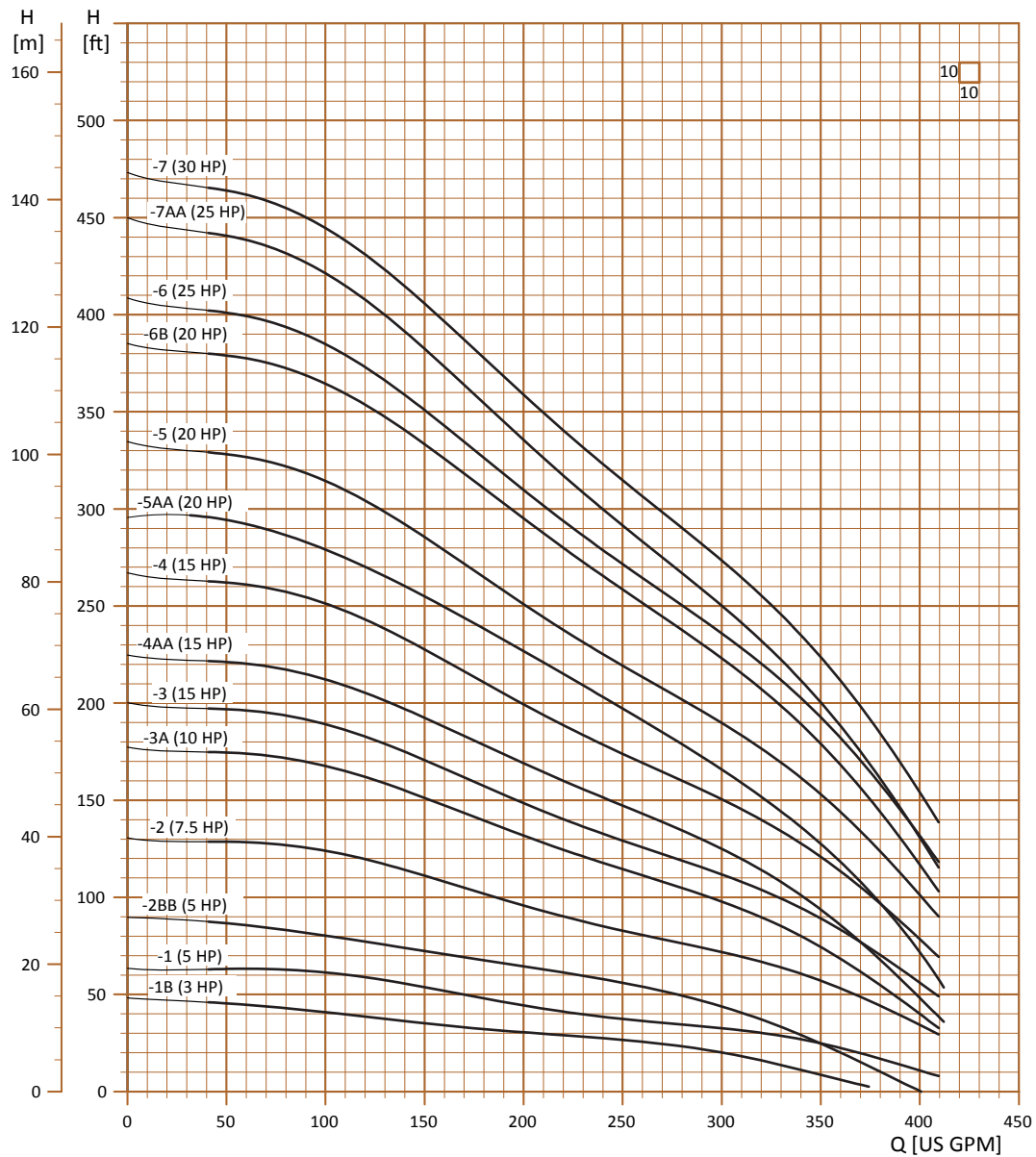
100 STX (300 GPM)



Modelo de Bomba	Potencia (HP)	Dimensiones (mm)			
		RP 3"		RP 4"	
		A	B	A	B
100STX30N4-1B	3	390	146	390	146
100STX50N4-1	5	390	146	390	146
100STX50N4-2BB	5	503	146	503	146
100STX75N4-2	7.5	503	146	503	146
100STX100N4-3A	10	616	146	616	146
100STX75N6-2	7.5	503	152	503	152
100STX100N6-3A	10	616	152	616	152
100STX150N6-3	15	616	152	616	152
100STX150N6-4AA	15	729	152	729	152
100STX150N6-4	15	729	152	729	152
100STX200N6-5AA	20	842	152	842	152
100STX200N6-5	20	842	152	842	152
100STX200N6-6B	20	955	152	955	152
100STX250N6-6	25	955	152	955	152
100STX250N6-7AA	25	1068	152	1068	152
100STX300N6-7	30	1068	152	1068	152
100STX300N6-8	30	1181	152	1181	152
100STX300N6-9B	30	1294	152	1294	152
100STX400N6-9	40	1294	152	1294	152
100STX400N6-10	40	1407	152	1407	152
100STX500N6-11	50	1520	152	1520	152
100STX500N6-12	50	1633	152	1633	152
100STX500N6-13	50	1746	152	1746	152
100STX600N6-14	60	-	-	1859	152
100STX600N6-15	60	-	-	1972	192
100STX750N8-16	75	-	-	2085	192
100STX750N8-17	75	-	-	2198	192
100STX750N8-18	75	-	-	2311	192



100 STX (300 GPM)



100 STX (300 GPM)

