

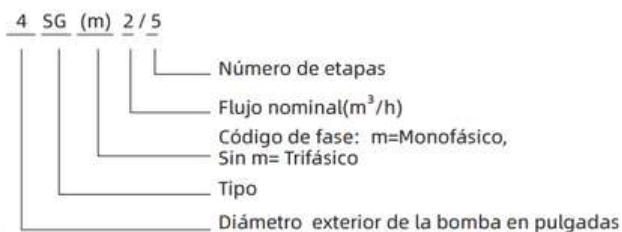
FICHA TÉCNICA

BOMBAS SUMERGIBLES 4"

Bombas de Pozo Profundo de 4''



Instrucciones del modelo



Límites de aplicación

- ⊙ Temperatura de líquido hasta 40°C
- ⊙ Contenido máximo de sedimentos:100g/m³
- ⊙ El contenido de sulfuro de hidrógeno puede alcanzar 1.5mg/L, y el contenido de iones cloruro 400mg/L
- ⊙ PH: 6.5-8.5
- ⊙ Profundidad de inmersión hasta 70m

Certificado



Aplicaciones

- ⊙ Construcción/Trabajo de construcción/Suministro de agua doméstica
- ⊙ Riego y Trabajos de agua pequeños
- ⊙ Paisajismo/Jardinería
- ⊙ Sistema de conservación del agua
- ⊙ Fábrica

Característica

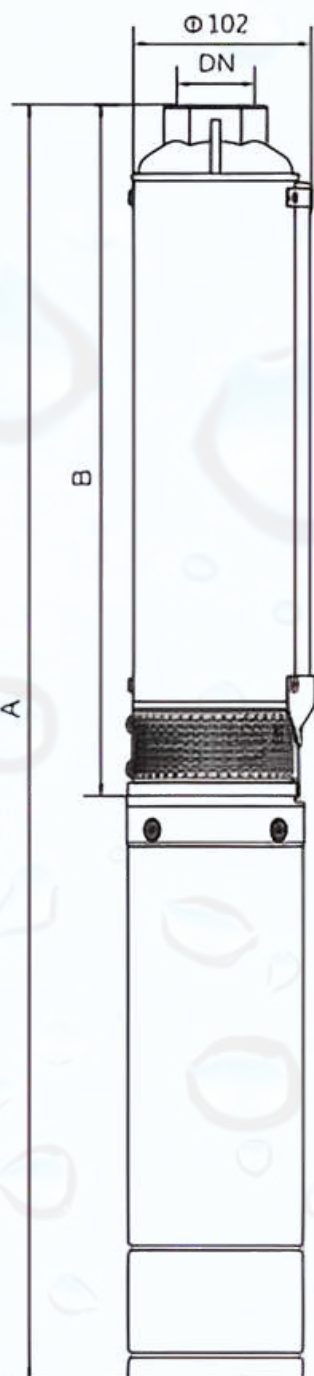
- ⊙ Motor lleno de aceite comestible, funcionamiento estable y confiable con membrana reguladora de presión.
- ⊙ Motor monofásico equipado con caja de arranque que incluye capacitor y protector térmico de corriente, conveniente para reemplazo.
- ⊙ Disponible con cable y enchufe de motor, desmontaje conveniente.
- ⊙ Camisa de la bomba con rosca, impulsores flotantes de una sola etapa, excepto la serie de 16 m³/hrs que tiene impulsores flotantes de etapa integrada.
- ⊙ Instalación en pozos de 4" o más grandes.

Información técnica

COD.	REFERENCIA	POTENCIA (HP)	FASES	CONSUMO		ETAPAS	PRESTACIONES		Ø DE DESCARGA
				AMPERIOS			Hmax.	Qmax.	
				110V	220V		m	l/min	
10265	4SGm 2/5	0,5	1	8,4		5	52	70	1¼"
10266	4SGm 2/5	0,5	1		4,2	5	52	70	1¼"
10285	4SGm 6/3	0,75	1	11		3	29	160	1¼"
10286	4SGm 6/3	0,75	1		5,5	3	29	160	1¼"
10279	4SGm 4/4	0,75	1	11		4	41	120	1¼"
10280	4SGm 4/4	0,75	1		5,5	4	41	120	1¼"
10288	4SGm 8/3	1	1	14,6		3	28	200	2"
10289	4SGm 8/3	1	1		7,3	3	28	200	2"
10281	4SGm 4/6	1	1	14,6		6	64	120	1¼"
10282	4SGm 4/6	1	1		7,3	6	64	120	1¼"
10274	4SGm 3/7	1	1	14,6		7	75	90	1¼"
10275	4SGm 3/7	1	1		7,3	7	75	90	1¼"
10267	4SGm 2/9	1	1	14,6		9	94	70	1¼"
10268	4SGm 2/9	1	1		7,3	9	94	70	1¼"
10269	4SGm 2/13	1,5	1	18		13	138	70	1¼"
10270	4SGm 2/13	1,5	1		9	13	138	70	1¼"
10276	4SGm 3/9	1,5	1	18		9	95	90	1¼"
10277	4SGm 3/9	1,5	1		9	9	95	90	1¼"
10291	4SGm 10/4	1,5	1	18		4	36	240	2"
10292	4SGm 10/4	1,5	1		9	4	36	240	2"
10290	4SGm 8/7	2	1		11,9	7	65	200	2"
10287	4SGm 6/8	2	1		11,9	8	76	160	1¼"
10283	4SGm 4/11	2	1		11,9	11	117	120	1¼"
10278	4SGm 3/12	2	1		11,9	12	127	90	1¼"
10271	4SGm 2/17	2	1		11,9	17	180	70	1¼"

COD.	REFERENCIA	POTENCIA (HP)	FASES	CONSUMO		ETAPAS	PRESTACIONES		Ø DE DESCARGA
				AMPERIOS	220V		Hmax.	Qmax.	
				m			l/min		
10576	4SG 2/5	2	3	8,7	17	180	70	1¼"	
10294	4SGm 16/5	3	1	20,7	5	43	390	2"	
10293	4SGm 10/8	3	1	20,7	8	74	240	2"	
10284	4SGm 4/13	3	1	15,6	13	139	120	1¼"	
10785	4SGm 4/16	3	1	15,2	16	170	120	2"	
10272	4SGm 2/20	3	1	15,6	20	215	70	1¼"	
10273	4SGm 2/24	3	1	20,7	24	258	70	1¼"	
10580	4SG 4/13	3	3	12,8	13	139	120	1¼"	
10575	4SG 16/5	3	3	14,5	5	43	400	2"	
10249	4SG 4/22	4	3	17,6	22	236	120	1¼"	
10246	4SG 2/28	4	3	23,5	28	293	70	1¼"	
10786	4SG 16/9	5,5	3	17	9	78	400	2"	
10250	4SG 6/21	5,5	3	17	21	199	160	1¼"	
10247	4SG 2/36	5,5	3	19,9	36	380	70	1¼"	
10248	4SG 2/40	5,5	3	17	40	422	70	1¼"	
10253	4SG 4/35	7,5	3	21,8	35	367	120	1¼"	
10252	4SG 16/14	10	3	31,2	14	115	390	2"	
10673	4SG 16/15	10	3	34,3	15	123	390	2"	
10254	4SG 10/20	10	3	31,2	20	175	240	2"	
10787	4SG 10/22	10	3	34,3	22	192	240	2"	

Dimensiones y peso

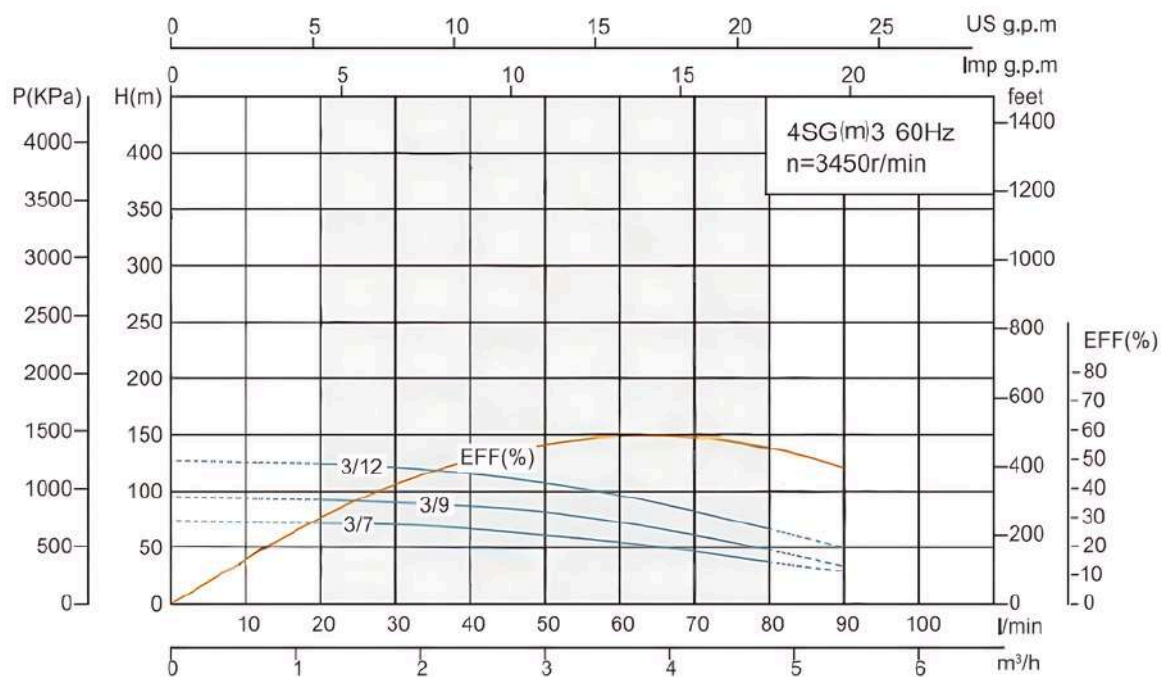
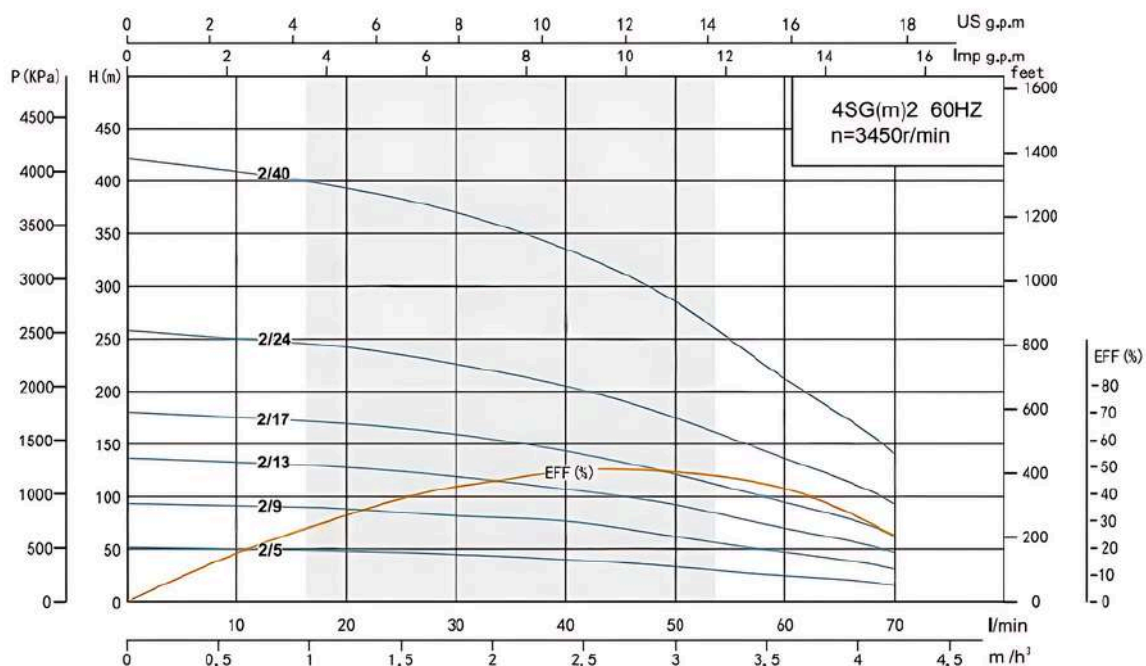


Modelo		Conexión de tubería (DN)	Dim. (mm)			N.W.(kg)		
Monofásico	Trifásico		B	A Monofásico	Trifásico	Cuerpo(kg)	Motor(kg)	
4SGm2/5		G1½ NPT1½	317	641		2.6	7.7	
4SGm2/9			417	786	834	3.4	9.8	9.7
4SGm2/13			515	919	919	4.3	11.5	10.8
4SGm2/17	4SG2/17		615	1064	1077	5.0	13.6	11.4
4SGm2/24			824	1333	1341	6.4	16.4	13.8
	4SG2/40		1291		1936	9.4		19.8
4SGm3/7			379	748	738	3.0	9.8	9.7
4SGm3/9			431	835	825	3.4	11.5	10.8
4SGm3/12			510	959	925	4.0	13.6	11.4
4SGm4/4			309	653		2.5	8.7	
4SGm4/6			367	736	785	3.0	9.8	9.7
4SGm4/11			512	962	975	4.0	13.6	11.4
4SGm4/16			727	1236	1244	5.2	16.4	13.8
	4SG4/22		901		1491	6.7		17.2
	4SG4/35		1314		2034	9.9		23.0

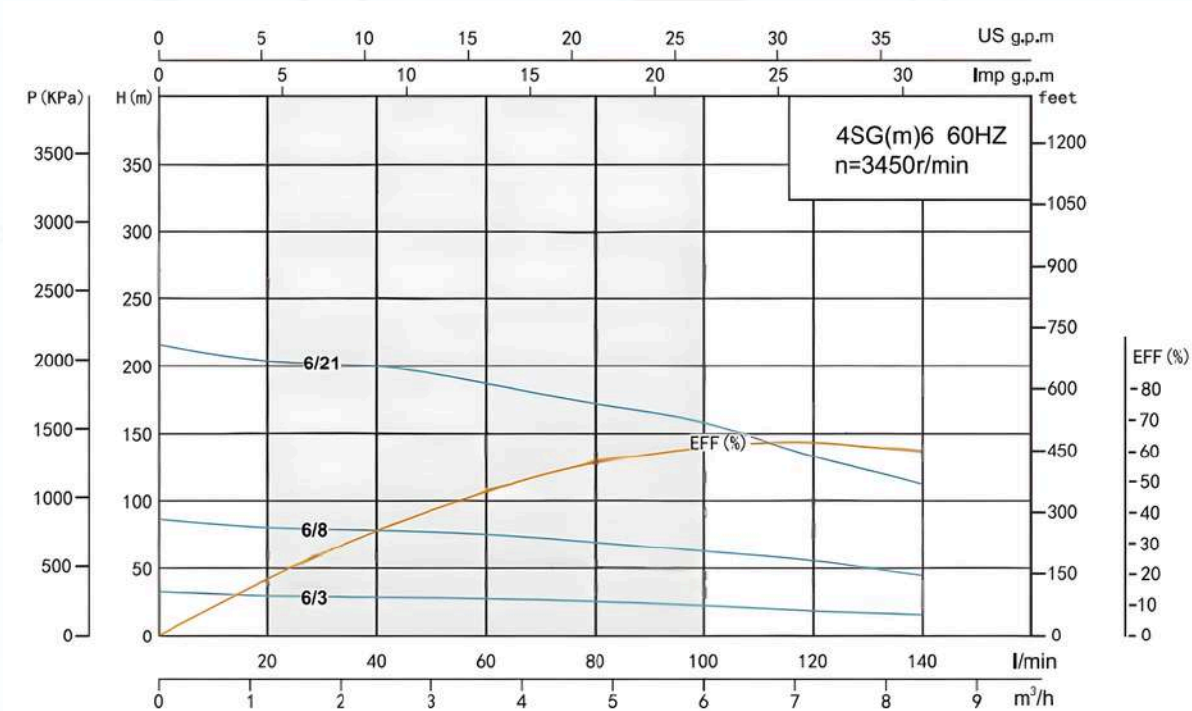
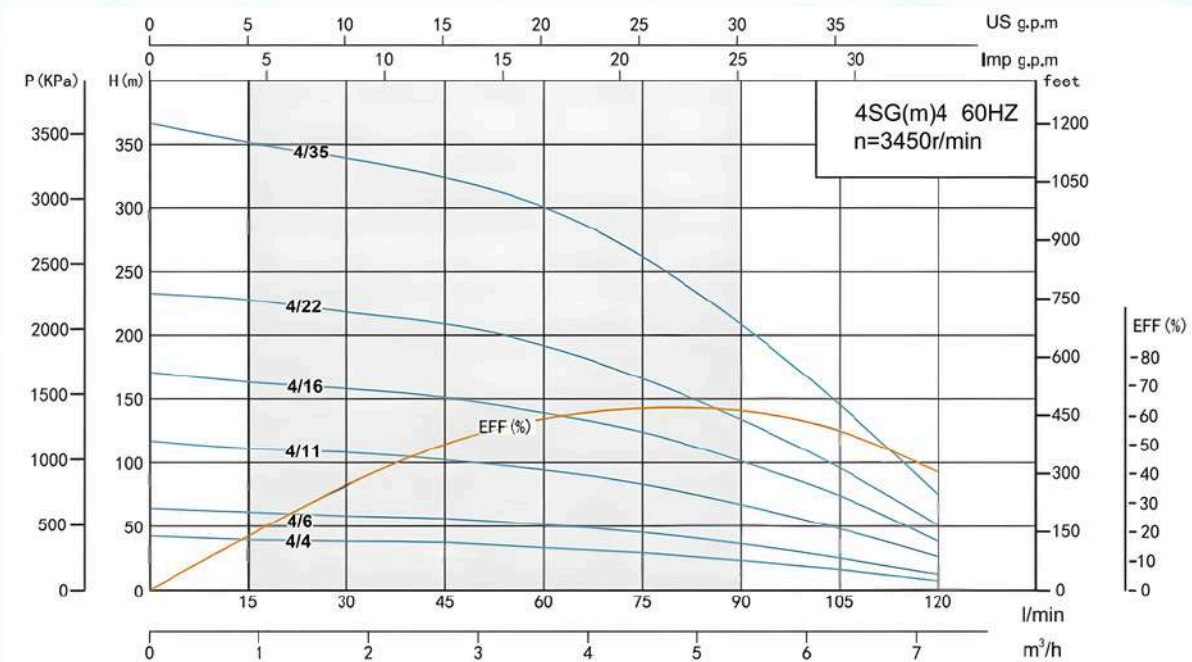
Modelo		Conexión de tubería (DN)	Dim. (mm)			N.W.(kg)		
Monofásico	Trifásico		B	A Monofásico	Trifásico	Cuerpo(kg)	Motor(kg)	
4SGm6/3		G1½ NPT1½	286	630		2.2	8.7	
4SGm6/8			450	899	912	3.5	13.6	11.4
	4SG6/21		947		1592	6.7		19.8

Modelo		Conexión de tubería (DN)	Dim. (mm)			N.W.(kg)		
Monofásico	Trifásico		B	A Monofásico	Trifásico	Cuerpo(kg)	Motor(kg)	
4SGm8/3		G2 NPT2	311	680	670	2.4	9.8	9.5
4SGm8/7			463	912	867	3.7	11.5	11.5
4SGm10/4			349	753	742	2.8	11.2	11.1
4SGm10/8			536	1045	1006	3.8	16.0	14.5
	4SG10/22		1104		1866	8.0		30.0
4SGm16/5	4SG16/5		626	1135	1096	4.7	16.0	14.5
	4SG16/9		930		1517	6.7		19.5
	4SG16/15		1384		2146	9.7		30.0

Curva de rendimiento



Curva de rendimiento



Curva de rendimiento

