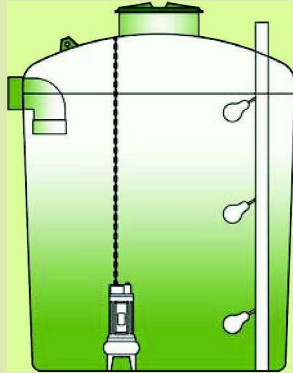
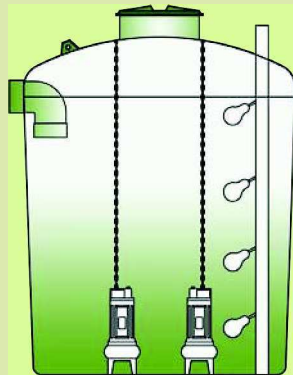


POZOS DE BOMBEO



Funcionamiento pozo de bombeo Modelo 1 (1 bomba) :
 Primera boya (inferior): paro de seguridad
 Segunda boya: paro de bomba
 Tercera boya: marcha de bomba



Funcionamiento pozo bombeo modelo 2 (2 bombas):
 Primera boya (inferior): Paro de seguridad
 Segunda boya: paro de bomba
 Tercera boya: marcha de bomba
 Cuarta boya: marcha segunda bomba

APLICACIONES

Equipos prefabricados utilizados para la evacuación de aguas, ya sean aguas grises, fecales o pluviales, donde el alcantarillado se encuentra en un nivel superior. Estos equipos prefabricados, incluyen todos los accesorios necesarios para su funcionamiento y al tratarse de un equipo compacto facilita su instalación y reduce el coste de obra civil.

Volumen (litros)	Diámetro (mm)	Altura (mm)	Bocas hombre	Tubería PVC	Modelo Bomba
1.000	1.100	1.210	Ø400	Ø125	TA06
1.600	1.400	1.350	Ø400	Ø125	TA08
2.150	1.400	1.740	Ø400	Ø125	TA08
3.400	1.600	1.920	Ø400	Ø125	TA08
5.800	2.000	2.090	Ø550	Ø125	TA08

MODELO 1: (1 Bomba)

- 1 Boca de acceso en polietileno
- Tubo de entrada y rebose en PVC de ø 125mm
- 1 Válvula de retención
- 3 Boyas tipo pera
- Tubo flexible y cadena en inoxidable
- 1 Cuadro eléctrico de control de maniobra

MODELO 2: (2 Bombas)

- 1 Boca de acceso en polietileno
- Tubo de entrada y rebose en PVC de ø 125mm
- 2 Válvulas de retención
- 4 Boyas tipo pera
- Tubo flexible y cadena en inoxidable
- 1 Cuadro eléctrico de control de maniobra

Consumo de las bombas

	P (Kw)	I (A) 1~	I (A) 3~	Altura manométrica (m)									
TA06:	0,9	4	1,6	9,7	8,1	7,3	6,5	5,7	4,9	3,2	2,3	--	
TA08:	1,2	5,5	2	11,4	10,1	9,3	8,6	7,1	7,1	5,5	4,5	3,6	
			Caudal (m³/h):	0	4	5	7	9	11	14	16	18	

PARA REQUISITOS O VOLÚMENES SUPERIORES, EL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE TADIPOL EFECTUARÁ EL DISEÑO MAS ADECUADO A CADA NECESIDAD.