

CALENTADOR SOLAR EN G-615 SISTEMA POR GRAVEDAD (615 LITROS)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



DIMENSIONES

Área	11.03 mt ²
Base	3.5 mt
Costado	3.15 mt
Altura	2 mt

Capacidad en litros	615 litros
Cantidad de usuarios	14 personas
Presión máxima de operación	0.03 Kg / cm ²
Peso del equipo	286 Kg
Peso del equipo en operación	901 Kg
Diámetro de la tubería de entrada	1 pulgada
Diámetro de la tubería de salida	1 pulgada
Diámetro de la llave de drenado	¾ pulgada
Diámetro de la tubería del jarro de aire	¾ pulgada
Diámetro del tanque	470 mm
Material exterior del tanque	Acero inoxidable SUS 304 2 B Food Grade
Espesor de la lámina de acero exterior	0.4 mm
Material interior del tanque	Acero inoxidable SUS 304 2 B Food Grade
Espesor de la lámina de acero interior	0.5 mm
Diámetro del tanque interior	410 mm
Material aislante	Uretano (poliuretano inyectado)
Espesor del material aislante	55 mm
Material de la estructura	Acero inoxidable de 1.2 mm
Material del panel reflector	Acero inoxidable grado 304-BA de 0.4 mm
Número de tubos	60
Material de los tubos	Cristal de borosilicato
Longitud y diámetro de los tubos	1.50 mt / 47 mm
Altura mínima requerida del tinaco	1.50 mt

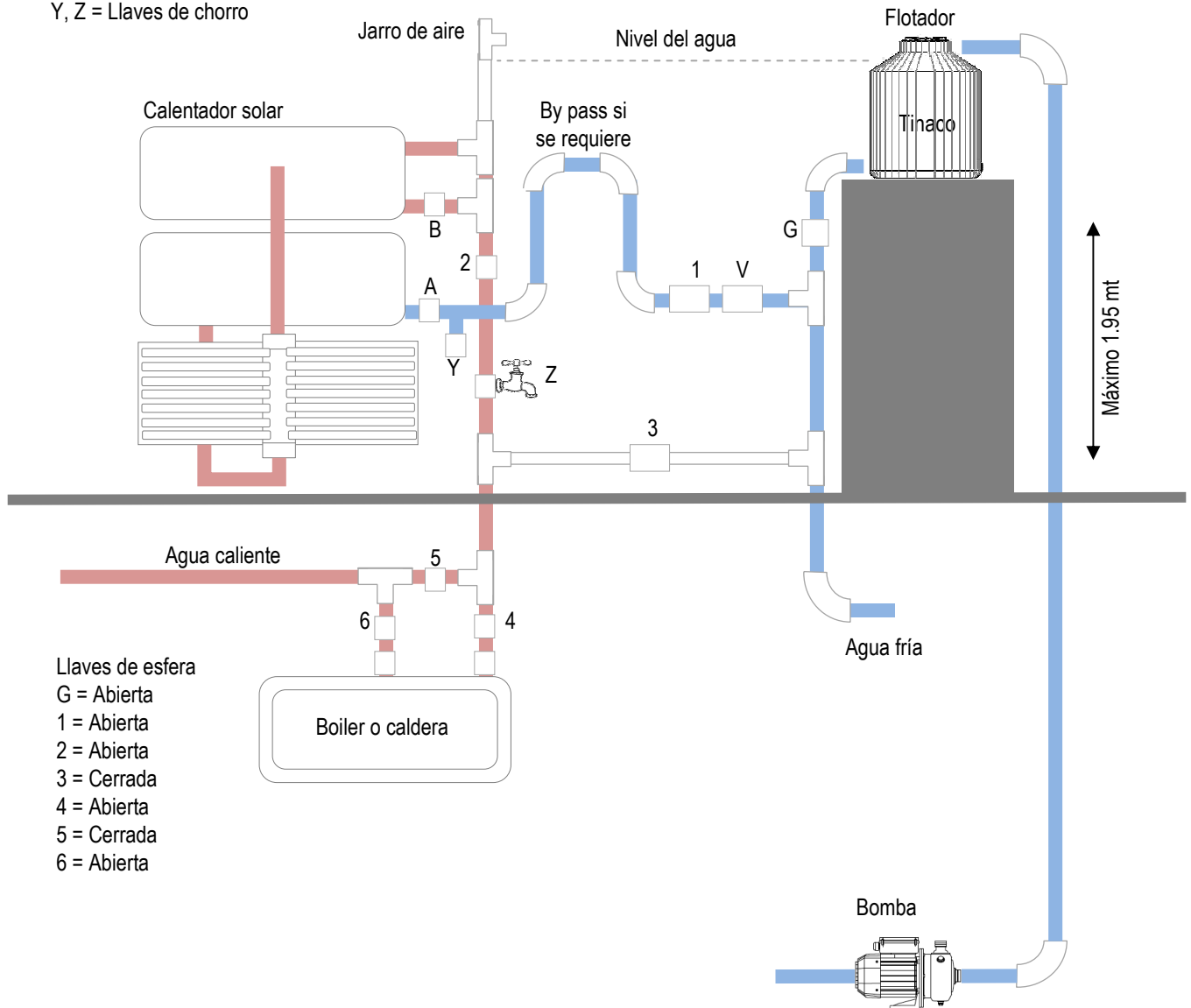
CALENTADOR SOLAR EN G-615 SISTEMA POR GRAVEDAD (615 LITROS)

INSTALACIÓN ESQUEMÁTICA PARA CALENTADOR SOLAR

A, B = Tuercas unión (nudos)

V = Válvula check

Y, Z = Llaves de chorro



Llaves de esfera

G = Abierta

1 = Abierta

2 = Abierta

3 = Cerrada

4 = Abierta

5 = Cerrada

6 = Abierta