

## CALENTADOR SOLAR EN HP-300 SISTEMA POR PRESION (300 LITROS)

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



### DIMENSIONES

Área	5.36 m <sup>2</sup>
Base	2.54 m
Costado	2.11 m
Altura	1.07 m

Capacidad en litros	300 litros
Cantidad de usuarios	7 a 8 personas
Presión máxima de operación	6 kg / cm <sup>2</sup>
Peso del equipo	152 kg
Peso del equipo en operación	452 kg
Diámetro de la tubería de entrada	¾ pulgada
Diámetro de la tubería de salida	¾ pulgada
Diámetro del tanque	470 mm
Material exterior del tanque	Acero inoxidable grado 304 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	1.2 mm
Diámetro del tanque interior	340 mm
Material aislante	Uretano (poliuretano inyectado)
Espesor del material aislante	60 mm
Material de la estructura	Acero inoxidable de 1.2 mm
Número de tubos	30
Material de los tubos	Cristal de borosilicato con heat pipe
Longitud y diámetro de los tubos	1.80 mt / 58 mm

## CALENTADOR SOLAR EN HP-300 SISTEMA POR PRESION (300 LITROS)

### INSTALACIÓN ESQUEMÁTICA POR PRESIÓN HEAT PIPE

