

## CALENTADOR SOLAR EN HS-330 SISTEMA POR PRESIÓN (330 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	330 litros
Cantidad de usuarios	8 personas
Presión máxima de operación	6 kg / cm <sup>2</sup>
Peso del equipo	117 kg
Peso del equipo en operación	447 kg
Diámetro de la tubería de entrada	1 pulgada
Diámetro de la tubería de salida	1 pulgada
Diámetro de la tubería del dispositivo de llenado	¾ pulgada
Diámetro de la tubería de entrada para el serpentín	½ pulgada
Diámetro de la llave de drenado	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	340 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
Espesor de lámina del panel reflector	0.4 mm
Número de tubos	30
Material de los tubos	Cristal de borosilicato
Longitud y diámetro de los tubos	1.80 mt / 58 mm

## CALENTADOR SOLAR EN HS-330 SISTEMA POR PRESIÓN (330 LITROS)

### INSTALACIÓN ESQUEMÁTICA POR PRESIÓN SERPENTÍN DE COBRE

