

FICHA TECNICA

Modelo	CS8	CS10	CS12	CS15	CS18	CS20	CS24
COLECTOR SOLAR							
Material de tubos de vacío	Borosilicato / Tricapa						
Número de tubos	8	10	12	15	18	20	24
Largo (mm)	1800						
Diámetro (mm)	58						
TERMOTANQUE							
Material tanque interior	Acero Inoxidable 304L Cromo-Níquel						
Calibre	26 (.50mm)						
Material tanque exterior	Acero Inoxidable 430 BA / 430 Cromo / Acero Inoxidable 201						
Calibre	28 (.40mm)						
Diámetro del tanque (mm)	480						
Largo (mm)	85	970	1155	1390	1625	1790	2100
Capacidad de almacenamiento (L)	90	115	150	180	210	230	280
Material aislante	Poliuretano						
Espesor de capa aislante (mm)	50 (mm)						
ESTRUCTURA DE SOPORTE							
Material	Perfil de acero inoxidable o galvanizado o tubular de acero inoxidable						
Color	Inoxidable sin pintura / galvanizado (color negro)						
SISTEMA INTEGRAL							
Orientación preferente	Sur						
Inclinación o ángulo de uso (°)	21 (galvanizado), 22.5 y 24 (inoxidable)						
Temperatura de operación (°C)	70						
Líquido de trabajo	Agua						
Material de sellado entre tubos de vacío y tanque	Silicón						
Rendimiento (personas)	1 - 2	2 - 3	3 - 4	5 - 6	7 - 8	8 - 9	9 - 11
MEDIDAS							
Alto (mm)	1057	1057	1057	1057	1057	1057	1057
Largo (mm)	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110
Ancho (mm)	850	970	1155	1390	1625	1790	2100