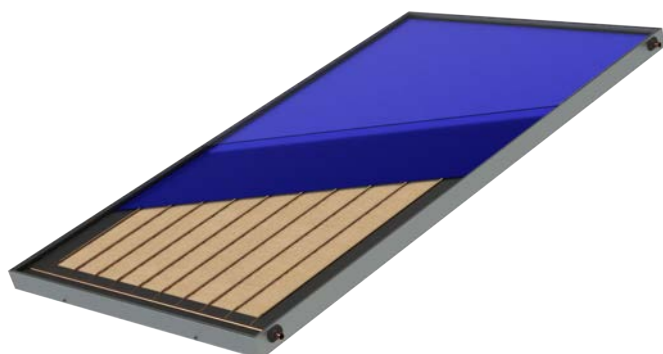






ECO Comfort

Configurado



Utilidad:

- 
Grandes instalaciones
- 
Instalaciones domésticas
- 
A.C.S
- 
Piscinas
- 
Apoyo a calefacción



Certificación KEYMARK
Diseño patentado
ES1109055

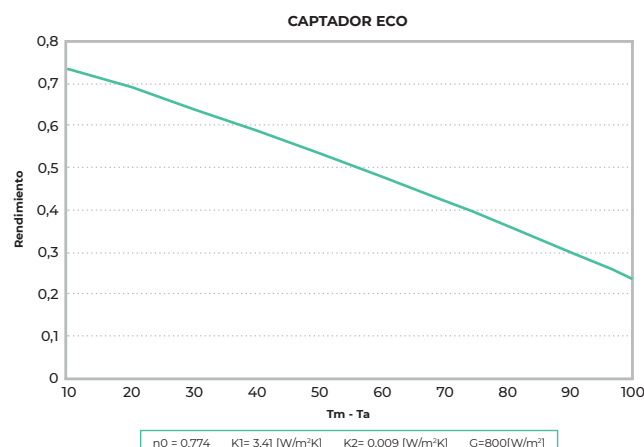


Ventajas:

- Captador vertical con perfilera de aluminio de **una sola pieza que lo hace estanco.**
- Especialmente diseñado para **climas fríos.**
- Vidrio solar de bajo contenido en hierro, rugoso y con una transmitancia del 91%.
- Aislamiento térmico en poliuretano de 20mm y recubrimiento metálico con 20mm de lana de vidrio para disminuir las pérdidas.
- Estructuras diseñadas para **cubierta plana e inclinada.**
- **Garantía de 7 años.**

Modelos:

- Vertical 1,96m² y 2,48m².



Características técnicas:

Captador	ECO 2000	ECO 2500
Código	2002201	2002203
Colocación	Vertical	
Area apertura [m²]	1,88	2,39
Area absorbedor [m²]	1,83	2,33
Alto [mm]	2056	2056
Ancho [mm]	957	1207
Fondo [mm]	70	70
Area bruta [m²]	1,96	2,48
Penso en vacío [kg]	26	32,70
Volumen de fluido [l]	1,09	1,34
Regimen de presiones [bar]	Presión de prueba: 20 bar Presión máx de trabajo: 10	
Rango de caudales [l/hm²]	30-115	
Temp estancamiento [°C]	210,40	
Potencia pico [W] (G=1000W/m²)	1395	1748
Norma homologación	EN12975-1/2:2006	ISO9806:2013
Rendimiento respecto	Area bruta / Area apertura	Area bruta / Area apertura
Rendimiento óptico [%]	74,6/77,40	74,6/77,40
Pedidas K1 [W/m²K]	3,281/3,405	3,281/3,405
Pérdidas K2 [W/m²K²]	0,009/0,009	0,009/0,009

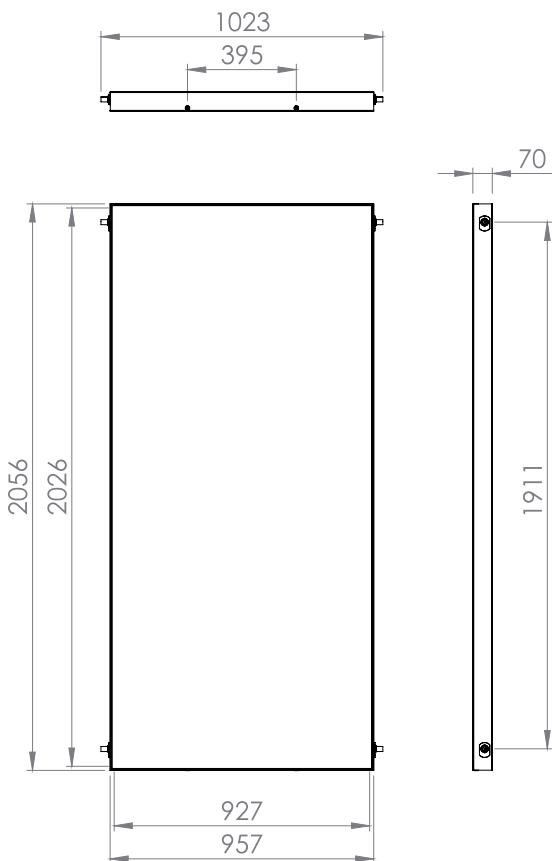
ECO Comfort

Configurado

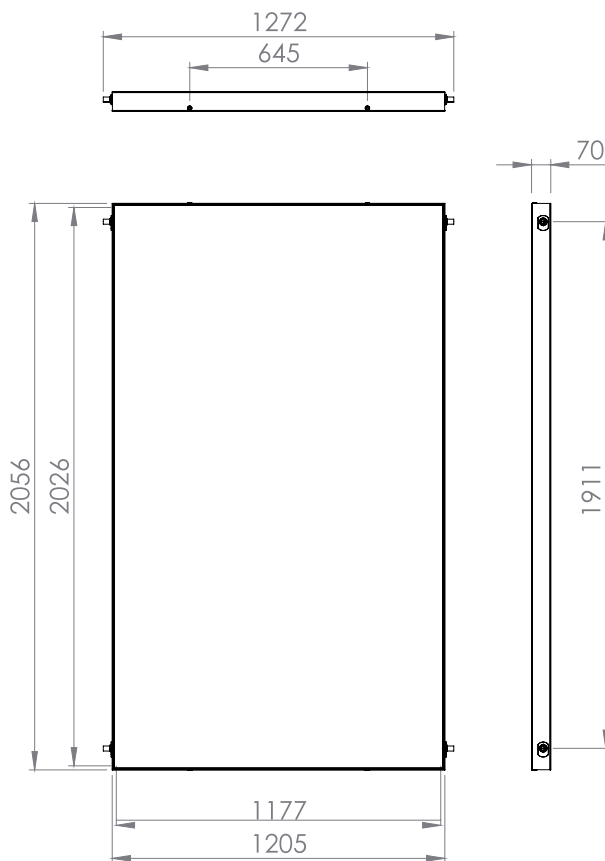


Dimensiones

ECO 2000

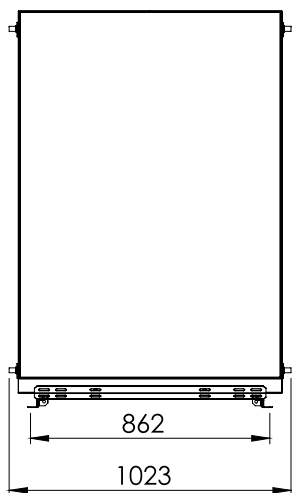


ECO 2500

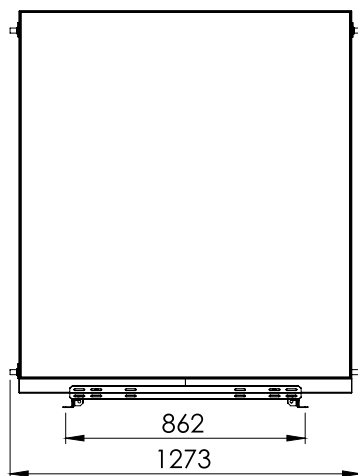


Estructura

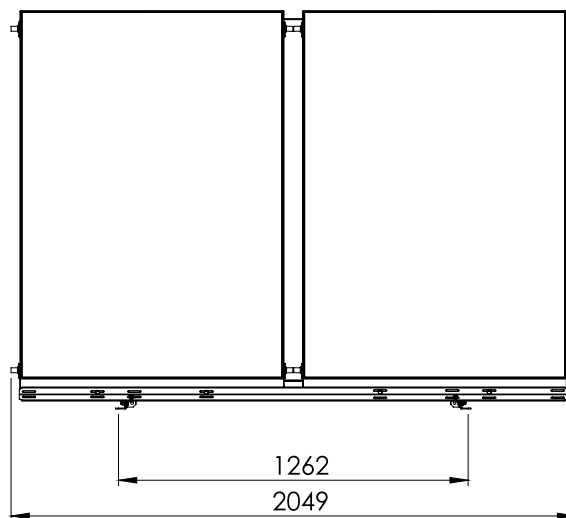
1 ECO 2.0



1 ECO 2.5



2 ECO 2.0

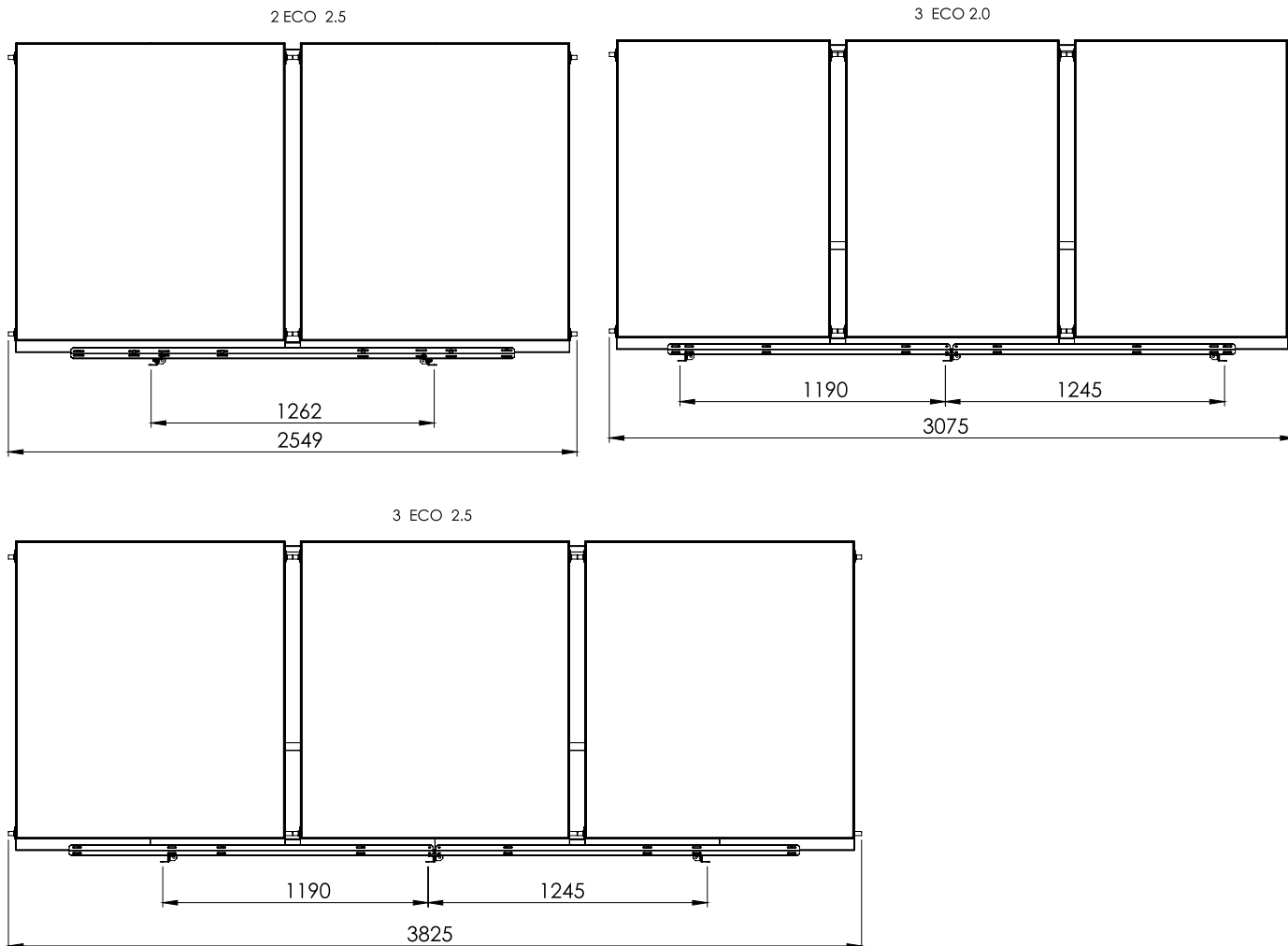


ECO Comfort

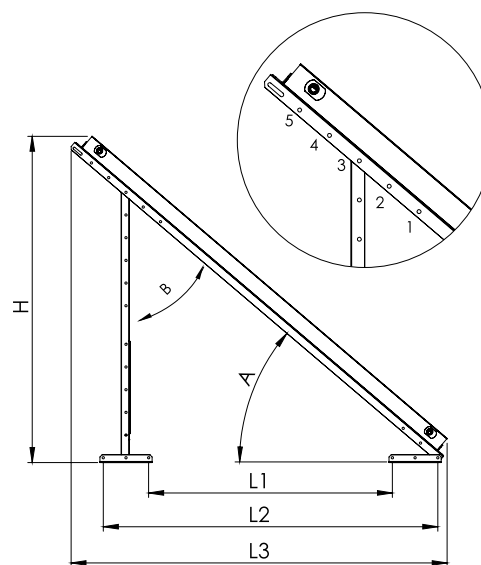
Configurado



Estructura



Captador ECO					
AGUJERO	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	H (mm)	A (°)
1	799	1199	1264	1599	47
2	940	1340	1404	1514	43
3	1074	1474	1531	1438	40
4	1203	1603	1656	1370	38
5	1328	1728	1778	1309	36



$B \leq 90^\circ$ OK
 $B > 90^\circ$ NO OK