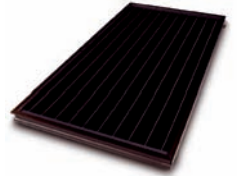


PANEL ACRISTALADO CU-SEL 26/30

Panel solar térmico acristalado modelo CU-Sel de alto rendimiento con absorbedor de cobre con recubrimiento selectivo. Combina un coeficiente de absorción térmico $\approx 95\%$, con una emisividad del 5%. Cubierta fabricada en vidrio tipo "low-iron", aislamiento térmico de 50mm y con perfilera de aluminio anodizado, permitiendo muy buena resistencia a las condiciones climatológicas adversas.



DATOS TÉCNICOS		CU-Sel 26	CU-Sel 30
Dimensiones:	Total (L x A x P) [mm]:	2.109 x 1.233 x 93	2.278 x 1.229 x 103
	Superficie de absorción [m ²]:	2,226	2,46
	Superficie de apertura [m ²]:	2,364	2,57
	Superficie total [m ²]:	2,60	2,80
	Peso [Kg]:	42	55,55
Estructura:	Material:	Aluminio anodizado	Aluminio anodizado
Adsorbedor:	Material:	Aluminio	Cobre
	Bocas de conexión:	1" H/M	1" H/M
	Diámetro [mm]:	Ø28mm / Ø8mm	Ø22mm / Ø8mm
Fluido:	Tipo de fluido:	ESFLUID+	ESFLUID+
	Volumen de fluido [litros/m ²]:	1,76	2,2
	Caudal recomendado [l/h]:	55-160	140
Parámetros de rendimiento:	Coefficiente óptico:	0,751	0,765
	K1 [W/m ² ·°K]:	3,389	3,944
	K2 [W/m ² ·°K ²]:	0,013	0,009
Parámetros de funcionamiento:	Temperatura estagnación [°C]:	190	214
	Presión máxima [bar.]:	10	6

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
CU-Sel 26	Panel acristalado modelo CU-Sel, superficie activa 2,36 m ² , 4 conexiones.
CU-Sel 30	Panel acristalado modelo CU-Sel, superficie activa 2,57 m ² , 4 conexiones.

ACCESORIOS DE MONTAJE

Sistema de soportación de aluminio para la colocación del colector en posición vertical con una inclinación de 45°. Incluye accesorios de fijación. Se pueden solicitar cualquiera de los modelos para otras inclinaciones.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
CLSV02	Conjunto de soportes verticales para 2 paneles a inclinación de 45°.
CLSV03	Conjunto de soportes verticales para 3 paneles a inclinación de 45°.
CLSH02	Conjunto de soportes horizontales para 2 paneles a inclinación de 45°.
CLSH03	Conjunto de soportes horizontales para 3 paneles a inclinación de 45°.
CLJ	Juntas de estanqueidad para las conexiones.
ESFT	Pieza de fijación sobre teja.