

Solepanel FPC 1200A

Panel Solar Plano

Usos

- Diseñado para captación de agua caliente solar con instalación Split
- Apto para uso de todo tipo de agua potable
- Diseñado para instalarse en techos planos o con pendiente

Ventajas

- Libre de mantención y facil uso
- Facilidad de integración arquitectónica en techumbres
- Facilidad de integrar sistemas seriados de captación.
- **Acceso al Subsidio ley N° 20.365**



Características Técnicas

- Sistema presurizado que mantiene la presión del agua de la red, presión de trabajo 6 bar.
- Captación de calor por tubos de cobre bajo cubierta de vidrio transparente sobre base reflectante.
- Transmisión de calor por circulación del agua en los conductores de cobre
- Medidas totales de tubos y manifold en plano 1,003 mt x 2,005 mts



Especificaciones Técnicas

Dimensiones y pesos			
Largo total	2,005 m	Area apertura	1,86 m ²
Ancho total	1,003 m	Area absorción	1,745 m ²
Fondo	0,16 m	Medidas tubos	12 mm
Area total	2,01 m ²	N° Tubos	7
Peso equipo	32 m ²	Espesor de los tubos	1 mm
Especificaciones técnicas			
Tubos captación	Cobre y Aluminio	Líquido caloportador	Agua/Agua + Glicol
Manifold	Aluminio Anodizado	Presión de trabajo	6 bar
Estructura soporte	Aluminio Anodizado	Sistema	presurizado
Aislación	Lana de Vidrio comprimida	Material de tubos	Cobre
Espesor del vidrio	3 mm	Tubo de conexión	1/2"
Rendimiento termico			
n0	71,8 %	Certificaciones	
a1	0,505 W/m ² k	KEYMARK	EN 12976 3
a2	0,019 W/m ² k ²	Certificado Sical	CCS-03-071
		Resolución SEC	0843

Fotos de productos referenciales. Solepanel se reserva el derecho de modificar fotos y especificaciones