



Los captadores solares de placa plana FUJI-C titanium-plus representan la culminación de la tecnología en este tipo de captadores. Con un excelente rendimiento y excelentes materiales.

FUJI-P Titanium-plus

FUJI-P Titanium-plus-w

Dimensiones L*W*A(mm)	2000*1000*80	2000*1250*80
Area bruta (m2)	2.00m ²	2.50m ²
Area de apertura/absorbedor (m2)	1.84/1.839m ²	2.28/2.26m ²
Conductos de cobre y cantidad(mm)	Φ8 * 80.60 * 1886*8uni. Cobre TP2	Φ8 * 80.60 * 1886*10uni Cobre TP2
Cabezales de cobre y cantidad(mm)	Φ22 * 80.6 * 1060*2uni. Cobre TP2	Φ22 * 80.6 * 1310*2uni Cobre TP2
Tratamiento del absorbedor	Titanio	Titanio
Rendimiento óptico	Absorción 95±2%	Absorción 96±3%
Potencia Máxima (G=1000W/m ²) por captador	1.12kw	1.45kw
Eficiencia térmica	0.76	0.788
Temperatura de estancamiento (1000W/m2 y 30°C)	140°C	160°C
Material de aislamiento y espesor	30 mm lana de vidrio	
Estructura y espesor	Aluminio 1.2mm	
Cristal y transmisión% y espesor(mm)	Cristal de bajo contenido en hierro templado y texturizado. 91,7%. 3.2mm	
Presión de trabajo / peso	6 bar / 36,8 kg	6 bar /41,4 kg

El aluminio ligero perfectamente ensamblado junto con soldaduras laser de última tecnología y su superficie de absorción de titanio son algunas de las excelentes propiedades del captador FUJI-P Titanium-plus. Sin duda el mejor en calidad-precio de su clase. Una inversión ajustada que proporciona periodos de amortización rápidos. El captador solar FUJI-P Titanium-plus está certificado por el ministerio de industria español y la junta de Andalucía y cumple con todas las normativas vigentes del código técnico de edificación. A nivel europeo también tiene las certificaciones SOLARKEYMARK y EN-12975.

