

Kit Caravaning

PANEL FOTOVOLTAICO FLEXIBLE

ENERGIA EN LIBERTAD

Los paneles solares flexibles desarrollados por Textil Energy son una alternativa para la producción de electricidad para las personas que viajan y necesitan plena autonomía.



Más energía cada día

Gracias a la utilización de células con bajos niveles de metalización solar que permiten una mayor eficiencia del panel con luz difusa.



Flexibilidad

Se adaptan a todas las superficies, incluso las curvas.



Gestión de microfisuras

Con la nueva tecnología T Wire que ofrece contactos de alta conductividad en aleación de plata.



Ligero y fino

Gracias a un espesor de sólo 1,5 mm y con un peso de aproximadamente 1/8 en comparación con los paneles de vidrio



Pisable

Se puede caminar sobre los paneles gracias al uso de tecno polimeros de alta resistencia.



Fácil integración

Usando adhesivos, ojales y cremalleras.



Fabricado en Europa

Productos desarrollados por Textil Energy



Para obtener más información póngase en contacto con nosotros o visite nuestro sitio web: www.textilenergy.com



IEC61701:2011
Saline mist



IEC 61215
10.17



Los paneles fotovoltaicos flexibles de Textil Energy satisfacen la demanda de electricidad y debido a su flexibilidad, ligereza y facilidad de instalación son extremadamente adecuados para ser integrados en la superficie de la caravana.

EL KIT CARAVANING INCLUYE:

✓ 1 Panel Policristalino (TXP 145 o TXP 130)



La tecnología específica de contactos, combinado con células fotovoltaicas de alta eficiencia, hacen que nuestros paneles sean de los mas productivos del mundo. Los paneles solares flexibles de Textil Energy son particularmente adecuados para su instalación en autocaravanas.

Parametros Electricos	TXP 145	TXP 130
V P _{MAX} (V)	18,75	16,64
I P _{MAX} (A)	7,87	7,87
P _{MAX} (Watt)	147,36	131,0
V _{CA} (V)	22,32	19,84
ICC (I)	8,16	8,16
EFICIENCIA %	14,38	14,22
Dimensiones	TXP 145	TXP 130
H (mm)	1530	1375
L(mm)	680	680
S(mm)	1,5	1,5
PESO (Kg)	2,60	2,31

✓ WR20 Regulador de Carga



WR20 es un controlador de carga con PWM (Pulse Width Modulation) que optimiza la recarga de las baterías. Dispone de una pantalla LCD que muestra los principales parámetros de funcionamiento.

12 V & 24 V	GEL / AGM FLOOD	DEEP DISCHARGE PROTECTION	PWM	NIGHTLIGHT FUNCTION	20 A
-------------------	--------------------	---------------------------------	-----	------------------------	------

✓ Kits de conectores y cables (4 m) ✓ Opciones de Fijación



Permite la conexión de los paneles al regulador de carga.

