

PAINÉIS SOLARES FOTOVOLTAICOS, ECONÓMICOS E EFICIENTES

Os painéis solares Alpex combinam a moldura durável, com boas células fotovoltaicas, com vista ao melhor rendimento e valor pelo dinheiro.

Proporcionam-se assim soluções de sucesso que permitem ter a auto suficiência e os benefícios da energia solar fotovoltaica.

A gama de Painéis Policristalinos beneficiam de :

- Quadros robustos construídos de uma caixa de alumínio anodizado resistente, e design especial para aguentarem as pressões e forças que se exercem sobre a instalação.
- Vidro revestido anti-reflexo para melhorar a transmissão de luz às células que geram a energia.
- Vidro de alta transmissão
- Tolerância de potência de + /-5% da potência nominal
- Os modelos acima dos 30W são certificados contra degradação pela corrosão da água salgada pulverizada. A garantia é de 10 anos.
- A Alpex é uma industria certificada ISO9002 e os seus painéis solares são apoiados por normas internacionais IEC61215 e UL1703.

A escolha de painéis solares para gerar sua própria energia na embarcação, pode ser tão simples como escolher um painel solar caiba num determinado espaço disponível a bordo...

Isso funciona bem em aplicações não críticas e de lazer.

Onde nossos clientes precisam de maior garantia de geração de energia recomendamos que nos contatem para configurar uma fonte de energia equilibrada, para dia ou de noite, de verão ou de inverno, onde quer que esteja no mundo.

A gama Alpex Solar , e preços :

Modelo	Potência Máx. (Watts)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)	N/ Referências	PVP S/IVA €	PVP C/ IVA €, 23%
ALP-10A	10W	280x335x25	1,18 / 1,4	CA-10/101A	39,84	49
ALP-20	20W	360x485x22	2,06 / 2,3	CA-10/102	60,98	75
ALP-30	30W	665x354x30	3,20 / 3,5	CA-10/103A	80,49	99
ALP-40	40W	665x435x30	3,18 / 3,5	CA-10/104A	89,43	110
ALP-50	50W	665x555x30	4,22 / 4,7	CA-10/105	137,40	169
ALP-80	80W	665x796x35	6,06 / 6,8	CA-10/110B	153,66	189
ALP-100	100W	675x1006x30	7,60 / 8,3	CA-10/107A	178,86	220
ALP-135A	135W	666x1306x35	9,4 / 10,6	CA-10/114A	195,12	240
ALP-200	200W (24V)	982x1382x35	15,5 / 17	CA-10/111	235,77	290
ALP-270	270W (24V)	992x1656x35	18,1 / 19,5	CA-10/115	260,16	320

Reguladores de carga SPECTRA SOLAR (todos com display e comandos de ajustes diversos) :

CA-11/110 : Spectra Solar 10 A , 12 (125W) ou 24VDC (250W) , 180 x 110 x 50mm – 51,22€+IVA = **63 €**

CA-11/111 : Spectra Solar 20 A , 12 (250W) ou 24VDC (500W) , 200 x 120 x 50mm – 59,35€+IVA = **73 €**

CA-11/112 : Spectra Solar 30 A , 12 (375W) ou 24VDC (750W) , 220 x 130 x 60mm – 109,76€+IVA= **135 €**

FEV.2025

