

# Kit nautica

PANNELLI FOTOVOLTAICI FLESSIBILI

ENERGIA IN LIBERTÀ

*“Scienza, casa, virtù e mare - molto fan l'uomo avanzare”*

Così recita un antico proverbio di marinai. E l'intento delle nostre realizzazioni **nautiche** è proprio quello di fare avanzare l'esperienza **nautica**, potenziando quella virtù che è conoscenza, tecnologia, e applicandola all'ambito dell'antico, affascinante rapporto tra uomo e mare.



## Più energia

celle ad elevata efficienza ed innovativa tecnologia di contattazione.



## Flessibili

si adattano a tutte le superfici, anche a quelle curve.



## Sicuri ed affidabili nel tempo

gestione del microcracking che evita il fenomeno dell'hot spot.



## Leggeri e sottili

1/8 del peso dei pannelli in vetro, spessore di 1,5 mm.



## Calpestabili e resistenti

resistenti agli urti e all'ambiente marino grazie all'utilizzo di speciali tecnopolimeri.



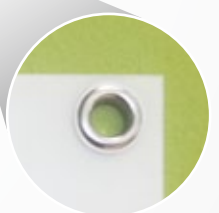
## Integrabili

installabili mediante occhielli (zip-tenax).



## Made in Italy

sviluppati e prodotti dalla Giosolutions.



Occhielli  
INCLUSI

Per maggiori dettagli vi invitiamo a voler consultare il nostro sito: [www.giosolutions.com](http://www.giosolutions.com)  
e di seguire la procedura di installazione su **CAMPERONLINE**.



IEC 61701:2011  
Nebbia salina



GIOCO SOLUTIONS®



INFO@GIOSOLUTIONS.COM  
[GIOSOLUTIONS.COM](http://GIOSOLUTIONS.COM)

Le applicazioni dei pannelli solari fotovoltaici flessibili giocosolutions alla nautica sono la perfetta coniugazione tra natura e conoscenza: flessibili, leggeri, calpestabili, ad altissima efficienza e di facile installazione, i nostri pannelli resistono alle difficili condizioni dell'ambiente marino, permettendo così di vivere la travolgente esperienza del mare in libertà ed autonomia avendo come unica preoccupazione il mare stesso.

## IL KIT COMPLETO NAUTICA OFFRE:

- ✓ 1 pannello Monocristallino Giocosolutions (GSC 95, 85, 75L/Q)



La particolare metodologia di contattazione, unita all'uso di celle fotovoltaiche mono cristalline ad alta efficienza, ha permesso di realizzare pannelli fotovoltaici con livelli di resa energetica tra i più elevati al mondo.

Parametri elettrici	GSC 95	GSC 85	GSC 75 L	GSC 75 Q
V PMAX (V)	11,60	10,44	9,28	9,28
I PMAX (A)	8,25	8,16	8,16	8,16
PMAX (Watt)	95,64	85,19	75,72	75,72
VCA (V)	13,00	11,70	10,40	10,40
ICC (I)	8,54	8,45	8,45	8,45
EFFICIENZA %	16,22	15,91	15,74	15,70

Dimensioni	GSC 95	GSC 85	GSC 75 L	GSC 75Q
H (mm)	890	1530	1375	730
L (mm)	680	360	360	680
S (mm)	1,5	1,5	1,5	1,5
PESO (Kg)	1,45	1,34	1,21	1,21

- ✓ Regolatore W Marine 10



Il W Marine 10 è un regolatore di carica con tecnologia "MPPT buck-boost" in grado di pilotare i pannelli con tensione nominale superiore o inferiore a quella della batteria ottimizzandone la carica. Una tecnologia che rende facile ogni tipo di installazione nelle applicazioni nautiche.



- ✓ Un kit connettori e cavi (4 m)



Utili a collegare il pannello con il regolatore di carica

- ✓ Modalità di installazione

