



DIAMOND
— SOLAR —

X Series Panels

Ημι-εύκαμπτα μονοκρυσταλλικά πάνελ - Επαφή παραδοσιακών κυψελών συγκόλλησης 3

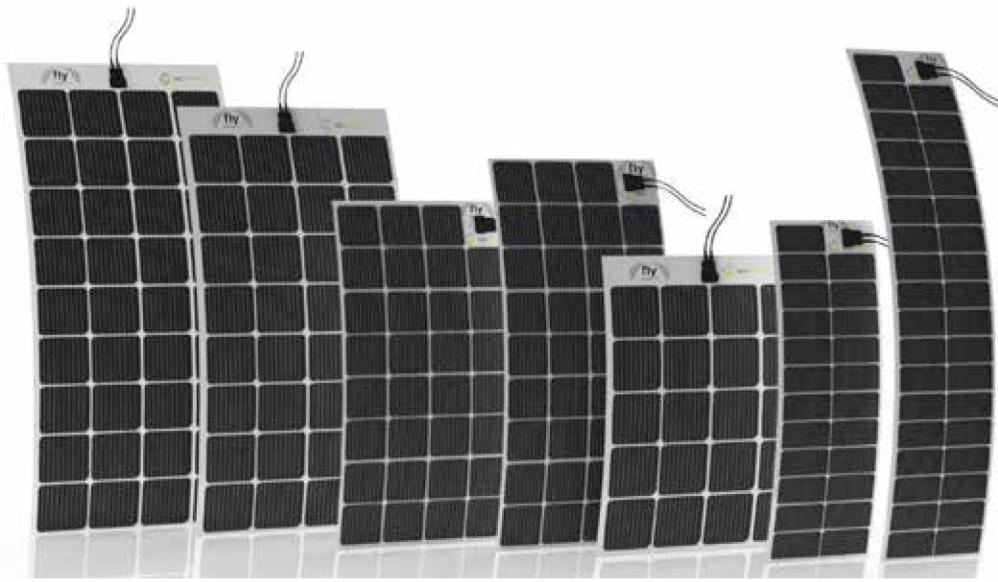
X series Traditional welding cells contact						
ΜΟΝΤΕΛΑ	Ισχύς "Pmax"	Τάση πάνελ "Vmax"	Ρυθμιστής ηλιακού φορτιστή	Διαστάσεις (HxL)	Βάρος Kg	
FX-150W	150	16	PWM	1550 x 500	2,5	
FX-135W	135	14,22	PWM	1390 x 500	2,3	
FX-100W	100	20,74	MPPT	1020 x 500	1,55	
FX-80W	80	17,18	PWM/MPPT	860 x 500	1,35	
FX-50W	50	11,85	STEP-UP	530 x 500	1,05	
FX-40W	40	8,3	STEP-UP	680 x 355	0,8	



GSC series Panels

Ημι-εύκαμπτα μονοκρυσταλλικά πάνελ - G-Wire χωρίς ραφή χωρίς επαφή κυψελών συγκόλλησης

GSC series G-Wire seamless no welding cells contact						
ΜΟΝΤΕΛΑ	Ισχύς "Pmax"	Τάση πάνελ "Vmax"	Ρυθμιστής ηλιακού φορτιστή	Διαστάσεις (HxL)	Βάρος Kg	
GSC 207 S2	207	20	MPPT	1570 x 700 x 2,5	2,6	
GSC 185 S2	185	18	MPPT	1400 x 700 x 2,5	2,3	
GSC 117 S2	117	24,94	MPPT	1200 x 540 x 2,5	1,8	
GSC 113 S2	113	12,22	STEP-UP	900 x 700 x 2,5	1,8	
GSC 101 S2	101	21,39	MPPT	1520 x 370 x 2,5	1,4	
GSC 100 S2	100	21,29	MPPT	1050 x 540 x 2,5	1,4	
GSC 66 S2	66	14,06	STEP-UP	1030 x 370 x 2,5	0,9	



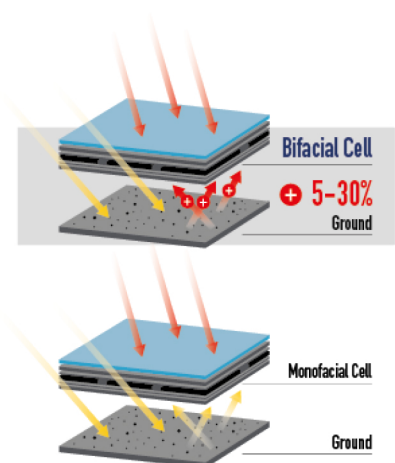
Bi-Facial Panels

Ημι-εύκαμπτα μονοκρυσταλλικά πάνελ διπλής όψης - G-Wire χωρίς ραφή χωρίς επαφή κυψελών συγκόλλησης

Bi-Facial Panels

G-wire seamless no welding cells contact

ΜΟΝΤΕΛΑ	Ισχύς "Pmax"	Τάση πάνελ "Vmax"	Ρυθμιστής ηλιακού φορτιστή	Διαστάσεις (HxL)	Βάρος Kg	
FGSE 159	159	18	MPPT	1570 x 540 x 2	2,04	
BACK SIDE	155					
FGSE 141	141	16	PWM	1410 x 540 x 2	1,86	
BACK SIDE	138					
FGSE 123	123	14	STEP-UP	1250 x 540 x 2	1,5	
BACK SIDE	120					





DIAMOND
—SOLAR—

Diamond Solar SA

HQ: 3rd Ring Road km Karditsa-Trikala, Karditsa

Branch: Kanari 7, Glyka Nera, Athens

Tel: +30 24410 26024/75683

E: info@diamondsolar.gr