

# Iris Hellas Ready Roof Solar Kits



## Για μια ζωή...γεμάτη ενέργεια

Η εταιρία Iris Hellas διαθέτει εμπειρία για περισσότερα από 20 χρόνια στην αγορά των μικρομεσαίων επιχειρήσεων και των ιδιωτών.

Οι αυξανόμενες οικολογικές ανησυχίες, οι πρόσφατες αλλαγές στην Ελληνική νομοθεσία αλλά και η δύσκολη οικονομική συγκυρία σας δίνουν σήμερα τη δυνατότητα να πραγματοποιήσετε μια από τις αντικειμενικά καλύτερες και αποδοτικότερες **επενδύσεις**. Και το σημαντικότερο όλων είναι ότι για αυτήν την 25χρονη επένδυση, δε χρειάζεται να έχετε κεφάλαιο !! γιατί βλέποντας την ασφάλεια της επένδυσης, το σύνολο των Ελληνικών Τραπεζών, «επενδύει» κατά 100% για το σύνολο αυτής της επένδυσής σας.

Οι απαιτήσεις είναι ελάχιστες

- Να είστε είτε ο ιδιοκτήτης, είτε ο αποκλειστικός χρήστης της στέγης για 25 έτη
- Να είναι νόμιμη τόσο η στέγη όπου πρόκειται να εγκατασταθεί το φ/β σύστημα, όσο και το σύνολο της κατασκευής.
- Να υπάρχει διαθέσιμος, επαρκής ασκίαστος χώρος (>50τμ ή 75τμ για σκεπή και ταράτσα αντίστοιχα), με νότιο κατά προτίμηση ή να/νδ προσανατολισμό.
- Να υπάρχει ρολόι της ΔΕΗ στο όνομά σας.
- Να υπάρχει πιστοληπτική ικανότητα, μόνο στην περίπτωση που θέλετε η χρηματοδότηση να γίνει από την Τράπεζα.

Η Iris Hellas, με τις παγκόσμιες στρατηγικές της συνεργασίες και με την εξειδίκευσή της στις λύσεις για τα φ/β συστήματα για στέγες, γνωρίζει, μπορεί και σας προσφέρει μοναδικά πακέτα προσφορών. Αξιοπίστα προϊόντα, από τους πλέον καταξιωμένους παγκοσμίως κατασκευαστές, σε ανεπανάληπτες τιμές και με την διπλή εγγύηση της Iris Hellas και των ίδιων των κατασκευαστών.



Σουλίνη 49  
56 625 Θεσσαλονίκη  
T 0030-2310-637.912  
E [btelis@irishellas.com](mailto:btelis@irishellas.com)  
[www.irishellas.com](http://www.irishellas.com)



## Η ΕΠΕΝΔΥΣΗ με νούμερα:

- Μέση ετήσια απόδοση φ/β: 1.35Wh για κάθε ονομαστικά εγκατεστημένο Wp.
- Σταθερή τιμή πώλησης στην ΔΕΗ για 25έτη: 0,2375 €/Wh\*.

**Χρόνος απόσβεσης σε μόλις 60.8 μήνες !!!**

\*Το εισόδημα ΔΕΝ φορολογείται!

# Ready Roof Solar Kit 4.800 Wp



## 1.1. Φωτοβολταϊκός Συλλέκτης- Q.Cells .

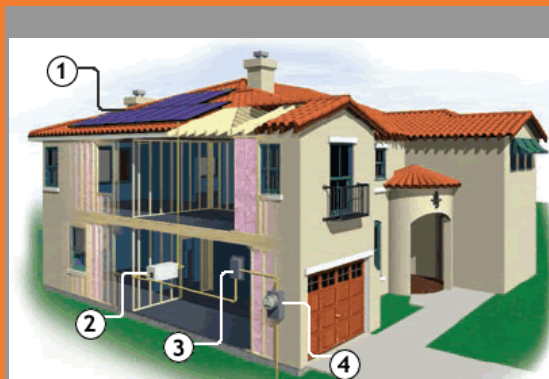
Ο προσφερόμενος συλλέκτης (Q.Pro G2 240) είναι της εταιρίας QCells έδρα την Γερμανία. Ιδρύθηκε το 2009 ως **Q-Cells AG** και το 2012 συγχωνεύθηκε με την Hanwha για να αποτελέσει μέρος ενός ομίλου 1.500 εργαζομένων και με την διακριτική ονομασία Hanwha Q CELLS GmbH. Το πορτοφόλιο των προϊόντων της περιλαμβάνει τόσο cells όσο και κρυσταλλικά και thin film πάνελ. Διαθέτει εργοστάσια παραγωγής στο Bitterfeld-Wolfen/Germany & στο Selangor/Malaysia. Οι πολυκρυσταλλικές κυψέλες του προσφερόμενου συλλέκτη (Q.ProG2 240) είναι υψηλής απόδοσης και το ειδικό γυαλί ασφαλείας προσφέρουν μεταξύ άλλων απόδοση πάνελ έως 14.4% και ανοχή +5W!! Το υψηλής αντοχής πλαίσιο από αλουμίνιο, είναι ανθεκτικό στη διάβρωση και πιστοποιημένο για ανεμοπιέσεις 197Km/h και φορτία χιονιού 5.4KPa. Θερμοκρασιακός συντελεστής ισχύος: - 0.43%/°C. Εγγύηση προϊόντος: **10** έτη. **Γραμμική εγγύηση** απόδοσης: τουλάχιστον 97% για τον πρώτο χρόνο, με μέγιστη απώλεια μικρότερη από **0,6%** για τα επόμενα **24** χρόνια ελάχιστης ισχύος. **Πιστοποιήσεις:** IEC 61215, IEC 61730, IEC 61646, CE, ISO 9001, ISO 14001, VDE Quality Tets, PV Cycle, Ammonia, Salt Mist Corrosion, anti PID, Hot Spot Protect.

## 1.2. Βάσεις στερέωσης – Deal

Ελληνικής προέλευσης, χάλυβα και αλουμινίου, με **10**ετή εγγύηση και συμβατότητα με τις απαιτούμενες προδιαγραφές ασφαλείας (Ευρωκώδικα 1&9, EAK 2000, TUV)

## 2. Αντιστροφείς- Inverter **SMA** SB 5000TL-21

Από το 1981 η Γερμανική εταιρία, είναι από τους μεγαλύτερους παγκόσμιους κατασκευαστές. Αυτός είναι και ένας από τους λόγους που προσφέρει και 5ετή εγγύηση στα προϊόντα της και



μέγιστη απόδοση 96.5%.

## 3. Ηλεκτρολογικός Πίνακας Hager VE212N

Στεγανός IP65/IK08. Περιλαμβάνει τους απαραίτητους ασφαλιοδιακόπτες, διακόπτη διαρροής, αντικεραυνικά & Νεοζέτ 35A.

## 4. Μετρητής της ΔΕΗ

Σας τον τοποθετεί η ΔΕΗ με μια επιβάρυνση των 1.000€

Η Iris Hellas σας προσφέρει το πακέτο Ready Roof Solar Kit, με όλα τα απαραίτητα υλικά για την ορθή υλοποίηση της εγκατάστασης. Στην τιμή της προσφοράς, δεν περιλαμβάνονται οι εργασίες εγκατάστασης.

**Τιμή προσφοράς 1.32 €/Wp !!**

**Συνολική τιμή προσφοράς υλικών συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 23%**

**7.800 € !!**

## Κατάλογος Υλικών & Υπηρεσιών

- 20 τεμ. QCells Pro G2 240 (Κάλυψη 33.40 m<sup>2</sup>)
- 1 τεμ. SMA SB 5000TL-21.
- Βάσεις στήριξης αλουμινίου Deal για Κεραμοσκεπή
- 50m DC καλώδιο 6mm.
- 6 x male & 6x female DC Connectors 6mm.
- 1 τεμ. Ηλεκτρ/κός Πίνακας Hager VE212N
- 3 τεμ. Ασφαλιοδιακόπτες Hager MCN125A
- 2 τεμ. Αντικεραυνικά Hager SPN140R
- 1 τεμ. Διακόπτη διαρροής Hager CDC74xH
- 1 τεμ. Νεοζέτ Bussman
- 40m καλώδιο ηλεκτρολογικής σύνδεσης 3x10
- Οδηγίες Εγκατάστασης.
- Τεχνικές πληροφορίες υλικών για την αίτηση της ΔΕΗ.
- Μεταφορά στον χώρο σας.
- Ετήσια ασφάλεια 1 έτους, κατά κλοπής, καιρικών φαινομένων, απώλειας εσόδων



**Για μια ζωή..γεμάτη ενέργεια.**

Iris Hellas  
Σουλίνη 49  
56 625 Θεσσαλονίκη  
T 0030-2310-637.912  
E btelis@irishellas.com  
[www.irishellas.com](http://www.irishellas.com)