



RENKO

ENERGY

ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

▶ ΠΑΚΕΤΟ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 3,2kWp

ΠΑΚΕΤΟ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 3,2kWp



Φωτοβολταϊκό πλαίσιο



Μετατροπέας ΣΡ σε ΕΡ



DC Switch Disconnecter



Ασφάλειες



Αντικεραυνικό



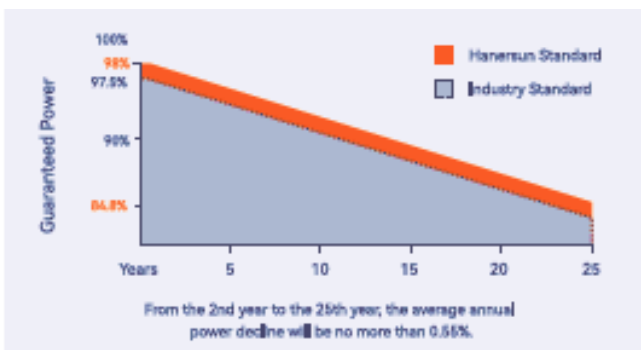
Κλαμπς και ράγες



Καλώδιο DC



Καλώδιο AC



• 3,2kWp

• Εγκατεστημένη Ισχύς φβ συστήματος

98%

Απόδοση ΦΒ συστήματος

• 12 Έτη

• Εγγύηση προϊόντος

25 Έτη

Εγγύηση παραγωγής ενέργειας ΦΒ πλαισίου

ΠΑΚΕΤΟ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 3,2kWp

8 μονοκρυσταλλικά ΦΒ πλαίσια,
410W έκαστο, ύψιστης απόδοσης
και λειτουργικότητας.

Πιστοποιημένα ΦΒ με βάση
διεθνή πρότυπα: IEC61215,
IEC61730, IEC62716, IEC61701,
UL61730, ISO9001, ISO14001,
ISO14064, ISO45001.

Μετατροπέας ρεύματος GROWATT
MIN 3000TL-X απόδοσης 98,2%
Εργοστασιακή εγγύηση 5 ετών με
δυνατότητα επέκτασης έως και 10
έτη. Βαθμός προστασίας IP65.

Πιστοποιημένος: CE, IEC62109,
VDE0126-1-1, AS4777, AS/NZS 3100,
VDE-AR-N4105, CQC, IEC61683,
IEC60068, IEC61727, IEC62116,
INMETRO

ΠΑΚΕΤΟ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 3,2kWp



Ασφαλής τρόπος στήριξης τόσο σε στέγες όσο και σε δώματα, πιστοποιημένος σε φορτία χιονιού και ανέμου σύμφωνα με τον ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑ Ι.



Κλαμψ και ράγες ανθεκτικά στην διάβρωση.

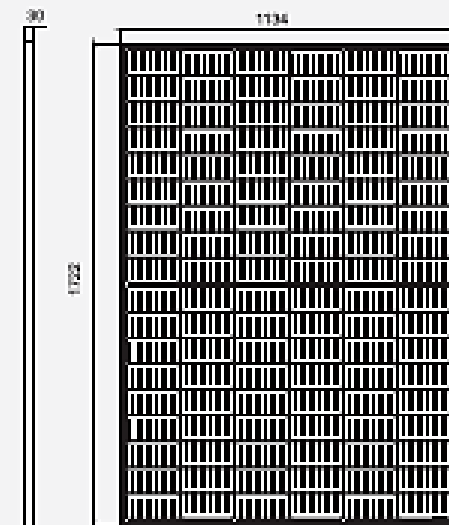


Καλώδια συνεχούς και εναλασσόμενου ρεύματος με επαρκή μόνωση και μήκος, κατάλληλα για την παραγωγή και μεταφορά ηλεκτρικής ενέργειας.

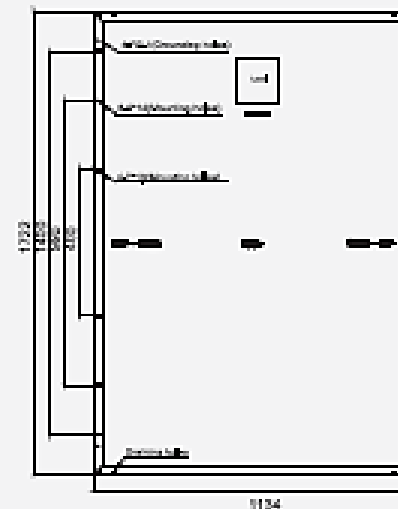
Διακόπτης απομόνωσης συνεχούς ρεύματος και αντικεραυνική προστασία για ασφαλή χρήση.

ΠΑΚΕΤΟ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 3,2kWp

- ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΒ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
- 1722x1134x30mm
- 21,5 κιλά

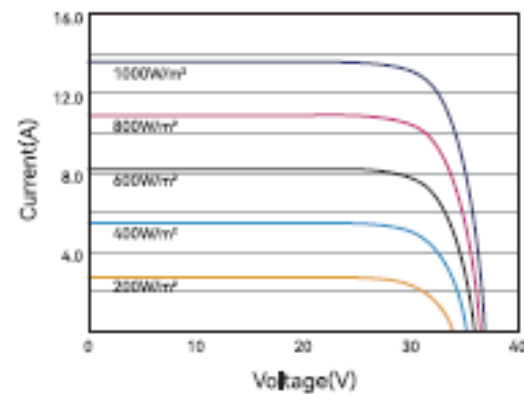


Front View

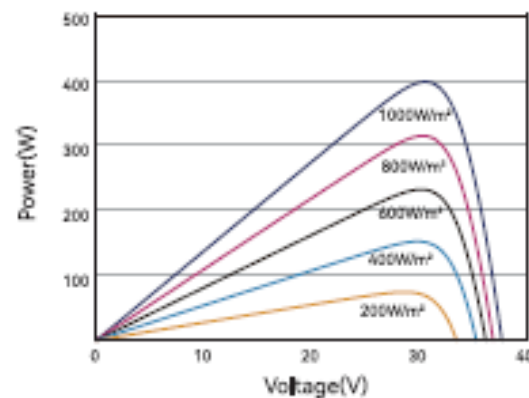


Back View

I-V Curves of PV Module (400W)



P-V Curves of PV Module (400W)





RENKO
ENERGY

ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ