



solar is our future

- > Φωτοβολταϊκά Συστήματα
- > Αντλίες Θερμότητας
- > Ηλιοθερμικά - Υβριδικά Συστήματα > Ανεμογεννήτριες > Ηλιακές αντλίες
- > Ηλεκτροκίνηση

eco**sun**
πηγή ενέργειας

clean power



www.ecosun.gr
www.ecocar.city

δύναμή μας,
η εξωστρέφεια



[η εταιρία]

Η ECO//SUN ασχολείται με το χώρο των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας από το 1996. Αντικείμενο της εταιρίας είναι η έρευνα, ο σχεδιασμός, η εμπορία, η κατασκευή και θέση σε λειτουργία συστημάτων σε οικιστικό ή βιομηχανικό επίπεδο όπως:

- Παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας με χρήση φωτοβολταϊκών και ανεμογεννητριών
- Συστήματα Back-up
- Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη
- Αυτοματισμοί ενεργειακών συστημάτων
- Ηλιακές αντλίες
- Αντλίες Θερμότητας
- Ανεμογεννήτριες
- Ηλεκτροκίνηση

Στόχος μας είναι η συμβολή στη καλυτέρευση της ποιότητας ζωής όλων μας, μέσω της εξοικείωσης και εφαρμογής σύγχρονων συστημάτων σε μια χώρα που πραγματικά πληροί όλες τις προϋποθέσεις για την εφαρμογή φιλοπεριβαλλοντικών τεχνολογιών.

Βασικός πυλώνας της φιλοσοφίας μας, είναι η συνεχής και αμοιβαία συνεργασία με τους πελάτες μας, για την επίτευξη των υψηλότερων και δυνατόν καλύτερων στόχων.



[πιστοποιήσεις]

Η ECO//SUN συνεργάζεται με τις μεγαλύτερες εταιρίες παγκοσμίως και προσφέρει πιστοποιημένα προϊόντα στους πελάτες μας. Είναι μέλος του Συνδέσμου Εταιριών Φωτοβολταϊκών (ΣΕΦ) και πιστοποιημένη με το διεθνές πρότυπο ποιότητας ISO 9001:2015 και με ISO 14001: 2015. Γνωρίζοντας τη σημασία της ενεργειακής αυτονομίας εξασφαλίζουμε:

- > Μελέτη και σχεδιασμό συστημάτων
- > Προμήθεια και εγκατάσταση υλικών (Turn Key Solutions)
- > Υποστήριξη και έλεγχο λειτουργίας
- > Υβριδικές ενεργειακές λύσεις

Ένα άλλο σημαντικό στοιχείο που μας διακρίνει είναι η προσεκτική επιλογή των υλικών και υποσυστημάτων των έργων που υλοποιούμε με αποτέλεσμα να παρέχουμε:

- > Απλές και ασφαλείς συνδεσμολογίες
- > Αντοχή σε υπερφορτώσεις
- > Υποστήριξη και προστασία γεννήτριας και δικτύου
- > Συστήματα αδιάλειπτης λειτουργίας (UPS)

Η εταιρία έχοντας διαρκή παρακαταθήκη υλικών προσφέρει 24ωρη τεχνική υποστήριξη με άμεση επιτόπια εξυπηρέτηση από το εξειδικευμένο προσωπικό της.



[έργα]

Περισσότερα από 10.000 έργα και συνεχίζουμε

🌞 Φωτοβολταϊκά Συστήματα στην Ελλάδα

Έργα αναφοράς:

Φωτοβολταϊκή στέγη, Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών "Ελευθέριος Βενιζέλος"

Ολυμπιακή φωτοβολταϊκή εγκατάσταση, Γερμανική Σχολή Αθηνών

Ενδεικτικά έργα σε:

Κω, Σάμο, Φλώρινα, Αντίρριο, Μύκονο, Ιωάννινα, Αλεξανδρούπολη, Σέρρες,

Καρδίτσα, Λάρισα, Καβάλα, Ηράκλειο, Ιεράπετρα, Θεσσαλονίκη, Πιερία,

Φιλιατρά, Μεσσηνία, Βέροια, Χαλκιδική, Κιλκίς

🌞 Φωτοβολταϊκά Συστήματα στο εξωτερικό

Βαλκάνια, Μεσόγειος, Β. Αφρική, Αραβικές χώρες

🌞 Υβριδικά συστήματα στο εξωτερικό (φωτοβολταϊκό & ανεμογεννήτρια)

Έρημος Σαχάρα, Αίγυπτος, Water Desaltination System

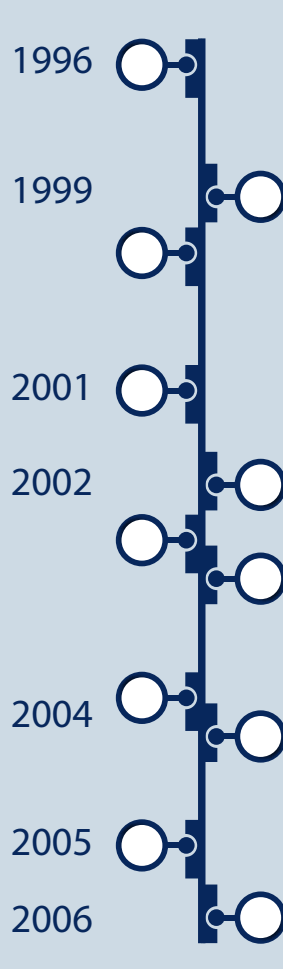




[προϊόντα ECO//SUN]

- 01 > Φωτοβολταϊκά Πλαίσια
- 02 > Μετατροπείς Τάσης
- 03 > Ρυθμιστές Φόρτισης
- 04 > Φορτιστές Συσσωρευτών
- 05 > Συσσωρευτές
- 06 > Βάσεις Στήριξης
- 07 > Αντλίες Θερμότητας
- 08 > Συστήματα Επεξεργασίας Νερού
- 09 > Γεννήτριες
- 10 > Ηλεκτροκίνηση

[ΟΙ ΔΡΑΣΕΙΣ ΜΑΣ]

- 
- 1996 Ιδρύεται ως εταιρεία ατομικής ιδιοκτησίας με έδρα τη Θεσσαλονίκη και αρχίζει να αναπτύσσει τις επιχειρηματικές δραστηριότητές της σε απομακρυσμένες και απρόσιτες περιοχές, καθώς και στο Άγιο Όρος, οικοδομώντας συστήματα ηλεκτροπαραγωγής με βάση τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.
- 1999 Κατασκευάζει ένα καινοτόμο σύστημα φωτισμού σε πάρκο στην Αλεξανδρούπολη, χρησιμοποιώντας φωτοβολταϊκά. Την ίδια χρονιά, η ECO // SUN εγκαθιστά στην Κρήτη το μεγαλύτερο φωτοβολταϊκό πάνελ την εποχή εκείνη, παράγοντας ισχύ 125kWp. Σε συνεργασία, μεταξύ άλλων, με το Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Δυτικής Μακεδονίας, στην Κοζάνη, τον ΙΕΚ Ομήρο, το Πανεπιστήμιο του Μονάχου και την Ακαδημία του Dillingen, η ECO // SUN συμμετέχει στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα «Leonardo da Vinci» και δημιουργεί το πρόγραμμα σπουδών μαθήματα του επαγγέλματος του Solar Technician.es.
- 2001 Δημιουργείται τμήμα τεχνικής υποστήριξης για την παροχή βοήθειας στους πελάτες, την εξυπηρέτηση των μετατροπών, το σχεδιασμό και την κατασκευή ηλεκτρικών πινακίδων και την αυτοματοποίηση των ενεργειακών συστημάτων.
- 2002 Η εταιρεία, έχοντας επεκτείνει τις εργασίες της, αλλάζει και μετατρέπεται από εταιρεία ατομικής ιδιοκτησίας σε Ε.Π.Ε. οντότητα.
Δημιουργείται ένα τμήμα σχεδιασμού και κατασκευής για συστήματα στερέωσης.
Η ECO // SUN καθίσταται συνιδρυτής της Ελληνικής Ένωσης Φωτοβολταϊκών Εταιρειών, μιας ένωσης κατασκευαστών που συμβάλλει στη δημιουργία και ανάπτυξη μιας υγιούς και βιώσιμης αγοράς που προωθεί τα φωτοβολταϊκά ενεργειακά συστήματα.
- 2004 Συμμετέχει στην εγκατάσταση Φ / Β συστήματος στο αεροδρόμιο «Ελευθέριος Βενιζέλος» της Αθήνας. Παράλληλα πραγματοποιεί έργο 40kW , μέρος των Ολυμπιακών Αγώνων, φωτοβολταϊκής εγκατάστασης στη Γερμανική Σχολή Αθηνών, όπου διαμένουν οι Γερμανοί δημοσιογράφοι που κάλυπταν τους Αγώνες.
- 2005 Μέλος του συνδέσμου SY.DE.SYS (ανακύκλωση μπαταρίας)
- 2006 Ανάπτυξη συστημάτων τοποθέτησης, τα οποία είναι και τα πρώτα προϊόντα εσωτερικής παραγωγής της εταιρείας

2007		Ίδρυση υποκαταστήματος στην Αθήνα.
2008		Πρώτη σύνδεση Αυτόνομου Φ/Β συστήματος σύμφωνα με το πρότυπο F.I.T. δικαίου στην Ελλάδα
2009		Μεταφορά του τμήματος εφοδιαστικής στην περιοχή του Λακκώματος, σε ιδιόκτητο χώρο 600 τ.μ. Ανάπτυξη μονάδας παραγωγής για την κατασκευή σύγχρονων συστημάτων τοποθέτησης αλουμινίου και άλλων ειδικών συστημάτων τοποθέτησης και κατασκευής
2010		Πιστοποίηση ISO 9001 TUV Rheinland.
2011		Πιστοποίηση ISO 14001 και OHSAS18001 TUV Intercert. Πιστοποίηση συστημάτων στήριξης ECO//SUN TUV Austria.
2012		Συμμετοχή σε ερευνητικό πρόγραμμα στα πλαίσια προγράμματος «ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011» με θέμα έξυπνο και ενεργειακά αυτόνομο θερμοκήπιο στο έργο «Brite Greenhouse» και απόκτηση κτηριακών εγκαταστάσεων 2000τμ. στεγάζονται η βιομηχανική παραγωγή οι τεχνικές υπηρεσίες και οι αποθήκες ανταλλακτικών και έτοιμων προϊόντων
2013		Έγινε συμβεβλημένο μέλος του Ευρωπαϊκού Συνδέσμου Ανακύκλωσης PV CYCLE. Συμμετοχή σε έργο για την ανάπτυξη υβριδικού φωτοβολταϊκού πάρκου και ανεμογεννητριών στην έρημο της Σαχάρας, κοντά στην Αλεξάνδρεια της Αιγύπτου. Το έργο διαδραμάτισε σημαντικό ρόλο στην ανάπτυξη της χλωρίδας στην περιοχή.
2014		Έναρξη της μάρκας ECO // SUN, ξεκινώντας με την παραγωγή φωτοβολταϊκών μονάδων υψηλής απόδοσης Πιστοποίηση των φωτοβολταϊκών μονάδων από την Kiwa
2015		Επέκταση της σειράς προϊόντων ECO // SUN με την ενσωμάτωση μπαταριών και μετατροπέων Συνεργασία με την εταιρία LEROY MERLIN, μια γαλλική εταιρεία , εξυπηρετώντας αρκετές χώρες στην Ευρώπη, τη Ρωσία, την Ασία, τη Νότια Αμερική και την Αφρική Επιλέχθηκε από τη Greenpeace ως προμηθευτής για την εκστρατεία της για τις οικογένειες που την έχουν ανάγκη, στο νησί της Ρόδου.
2016		Με περισσότερα από 20 χρόνια παρουσίας, η ECO // SUN δημιούργησε ένα ευρύ δίκτυο συνεργατών σε όλη την Ελλάδα, μοιράζοντας την εμπειρία της και προσφέροντας το υψηλότερο επίπεδο υπηρεσιών. Συνεργασία με την Διαθερμική, δίκτυο 150 καταστημάτων σε όλη την Ελλάδα, εξειδικευμένο στον ενεργειακό τομέα
2017		Η εταιρία επεκτείνει τις δραστηριότητές της στην αγορά ηλεκτρικών οχημάτων. Το ecosar, το πρώτο ηλεκτρικό όχημα της εταιρείας, κυκλοφόρησε το Σεπτέμβριο του 2017.
2018		Η οικογένεια των ηλεκτρικών οχημάτων της εταιρίας μεγαλώνει με την προσθήκη των επαγγελματικών οχημάτων ecosar pick up & ecosar van

I CAN
MAKE YOU
SMILE







eco  car

urban vehicle



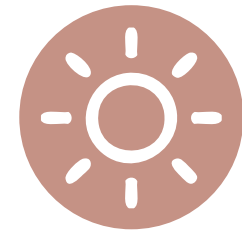
1€/100km

με κατανάλωση μόνο 1 ευρώ
στα 100 χιλιόμετρα
έχεις πολλούς λόγους
να χαμογελάς...



0€ τέλη κυκλοφορίας

με μηδενικά
τέλη κυκλοφορίας
γελάς και κάνεις τους άλλους
να ανησυχούν...



0% ρύποι

μπορείς να χαμογελάσεις,
αυτό που κάνεις είναι σημαντικό
για το μέλλον
των παιδιών μας και το δικό σου



1 €/100km

Κατανάλωση & Αποδοτικότητα

Καταναλώνει ενέργεια μόνο όταν κινείται.

Όταν δεν κινείται π.χ. στάση σε σηματοδότες ή σε μεγάλη κυκλοφοριακή συμφόρηση, δεν καταναλώνει ενέργεια.

Άρα είναι πολύ καλή επιλογή για χρήση σε αστικά κέντρα.

Το κόστος της λειτουργίας του, σύμφωνα με υπολογισμούς των General Motors και Chrysler είναι πολύ μικρότερο από αυτό των συμβατικών οχημάτων.

Η ηλεκτρική μηχανή έχει πολύ μεγαλύτερη διάρκεια ζωής συγκρινόμενη με του συμβατικού. Υπολογίζεται μάλιστα ίση με 1.000.000 μίλια εν αντιθέσει με τα 100.000 μίλια του συμβατικού.





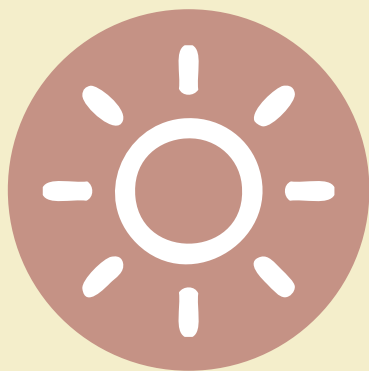
0€ τέλη κυκλοφορίας

Τέλη Κυκλοφορίας

Σύμφωνα με το νόμο 4346/2015–ΦΕΚ Α 152 – 20.11.2015 τα επιβατικά αυτοκίνητα ταξινομούμενα για πρώτη φορά στην Ελλάδα από 1.11.2010 και μετά, αποκλειστικά με βάση τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα (γραμμάρια CO² ανά χιλιόμετρο).

Λαμβάνονται υπόψη τις μηδαμινές εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα ενός αμιγώς ηλεκτρικού οχήματος, συμπεραίνουμε ότι τα ECOCAR πληρώνουν μηδενικά τέλη!





0% ρύποι

Περιβάλλον

Ο ηλεκτρικός κινητήρας δεν παράγει καθόλου αέρια κατάλοιπα ενώ παρουσιάζει και πολλά κατασκευαστικά αλλά και λειτουργικά πλεονεκτήματα. Έχει καλύτερο τρόπο λειτουργίας, ελέγχεται καλύτερα, έχει πολύ υψηλό βαθμό απόδοσης, δεν απαιτεί συχνή συντήρηση κ.λπ.

Το κυριότερο πλεονέκτημα λοιπόν του ηλεκτρικού οχήματος είναι η συνεισφορά του στη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης, το μεγαλύτερο μέρος της οποίας οφείλεται στους ρύπους των συμβατικών οχημάτων. Το ηλεκτρικό όχημα έχει θεωρητικά μηδενικούς ρύπους προκαλώντας ελάχιστη ρύπανση του αέρα και μηδενική ρύπανση του χώρου που κινείται.



130cm!



225cm!



порт μπαγκάζ
85 x 35 x 38 cm

eco car pickup

urban vehicle

130cm

315cm



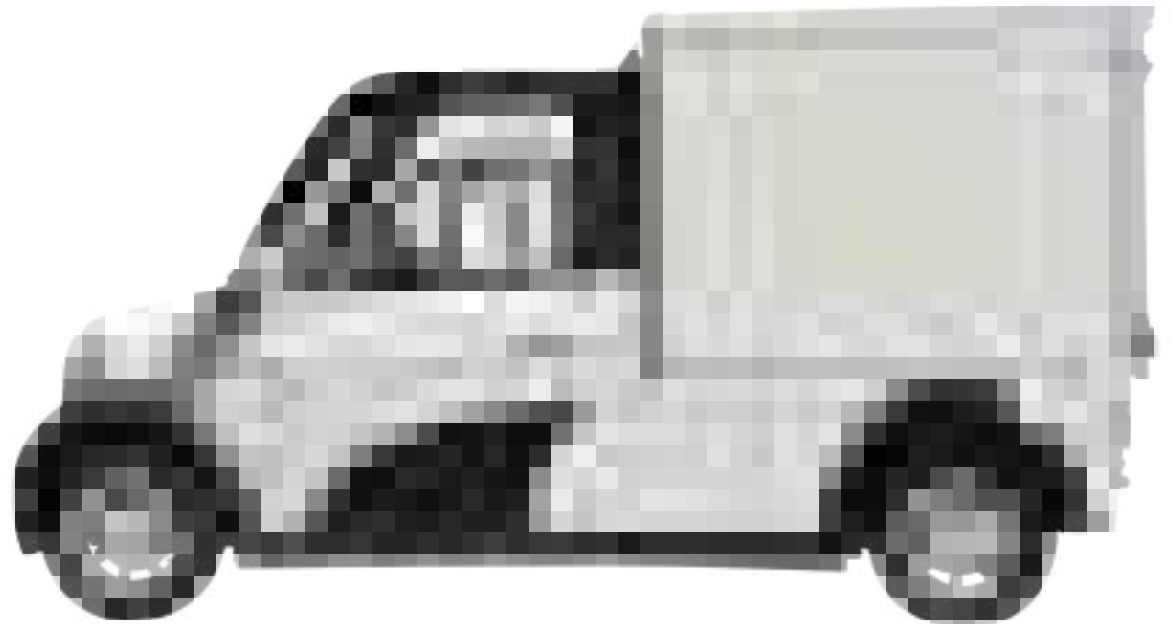
Τελική ταχύτητα 80χλμ/ώρα
Ωφέλιμο Φορτίο 300kg

eco car van

urban vehicle

130cm

315cm



Τελική ταχύτητα 80χλμ/ώρα
Ωφέλιμο Φορτίο 300kg

Τεχνικά Χαρακτηριστικά **ecocar**

Όχημα	Περιγραφή	Low speed / Li-ion NEW	High speed/ Li-ion NEW
Γενικά	Διαστάσεις (ΜxΠxΥ) (mm) Μεταξόνιο (mm) Μετατρόχια (mm) Απόσταση από το έδαφος (mm) Βάρος (kg) Θέσεις	2245x1290x1570 1500 1100/1090 180 613 / 510 (με συσσωρευτές) 2	2245x1290x1570 1500 1100/1090 180 670 / 518 (με συσσωρευτές) 2
Κινητήρας	Κινητήρας Ισχύς KW Ονομαστική τάση (V) Συσσωρευτές Αριθμός συσσωρευτών Χωρητικότητα συσσωρευτών Τύπος φορτιστή Τάση φόρτισης AC (V)	AC motor 3 60 Μολύβδου / Λιθίου 5 / 1 12V 120Ah / 10kWh Φορτιστής αυτοκινήτου 230	AC motor 7,5 72 Μολύβδου / Λιθίου 6 / 1 12V 100Ah / 10kWh Φορτιστής αυτοκινήτου 230
Διαφορικό	Διαφορικό Τύπος αλλαγής ταχυτήτων Κιβώτιο ταχυτήτων	Αυτόματο Απλή μείωση Ναι	Αυτόματο Απλή μείωση Ναι
Αναρτήσεις	Κίνηση Εμπρός ανάρτηση Πίσω ανάρτηση	Πίσω Γόνατα McPherson Ημιάκαμπτος άξονας τύπου γέφυρας	Πίσω Γόνατα McPherson Ημιάκαμπτος άξονας τύπου γέφυρας
Πέδηση	Φρένα Φρένο στάθμευσης	Δισκόφρενα εμπρός, ταμπούρα πίσω Δισκόφρενα εμπρός/πίσω (προαιρετικά) Ενισχυτής κενού (προαιρετικά) Χειρόφρενο	Δισκόφρενα εμπρός Δισκόφρενα πίσω Ενισχυτής κενού Χειρόφρενο
Τροχοί	Μέγεθος ελαστικών Ζάντες	145/70R12 Αλουμινίου	145/70R12 Αλουμινίου

Τεχνικά Χαρακτηριστικά **ecocar**



Όχημα	Περιγραφή	Low speed / Li-ion	High speed/ Li-ion
Χαρακτηριστικά	Κατανάλωση, 100 χλμ, πλήρες φορτίο (kWh) Μέγιστη ταχύτητα (Km/h) Μέγιστη γωνία αναρρίχησης Χρόνος φόρτισης Εμβέλεια (km) με 40km/h	8 / 7.2 45 20% 5 -7 / 4 - 6 ώρες 150 / 200	8 / 7.2 80 20% 5 -7 / 4 - 6 ώρες 120 / 200
Εξοπλισμός (εξωτερικό)	Υαλοκαθαριστήρας Πανοραμική οροφή Σύστημα υποβοήθησης εκκίνησης σε κλίση (ανωφέρεια / κατωφέρεια) Ηλεκτρικά παράθυρα Θερμαινόμενοι ηλεκτρικοί καθρέπτες Κεραία Ρυθμιζόμενα φώτα Φώτα ημέρας Φώτα LED Πίσω φως ομίχλης	• • • • ○ • • • • •	• • • • ○ • • • • •
Εξοπλισμός (εσωτερικό)	Αναπήρας Παροχή 12V Ηχεία Πατάκι MP5 (GPS, BlueTooth, SD card, USB) Θέρμανση Κλιματισμός Κεντρικό κλειδίωμα DVR (καταγραφικό με κάμερα) Κάμερα οπισθοπορείας Συσσωρευτές υψηλής χωρητικότητας (120Ah)	• • • • ○ • ○ ○ ○ ○ ○ -	• • • • ○ • ○ ○ ○ ○ ○ ○

☒ **ΒΑΣΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**

☐ **ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**

Για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής των μπαταριών,
 συνιστούμε την επαναφόρτιση τους μετά από κάθε χρήση.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά **ecocar pickup & van**

Όχημα	Περιγραφή	Pick up Li-ion NEW	Van/ Li-ion NEW
Γενικά	Διαστάσεις (ΜxΠxΥ) (mm) Μεταξόνιο (mm) Μετατρόχια (mm) Απόσταση από το έδαφος (mm) Βάρος (kg) Θέσεις	3150x1297x1567 2300 1100 / 1090 150 609 (με συσσωρευτές) 2	3150x1297x1685 2300 1100 / 1090 150 639 (με συσσωρευτές) 2
Κινητήρας	Κινητήρας Ισχύς KW Ονομαστική τάση (V) Συσσωρευτές Αριθμός συσσωρευτών Χωρητικότητα συσσωρευτών Τύπος φορτιστή Τάση φόρτισης AC (V)	AC motor 7.5 72 Λιθίου 1 10kWh Φορτιστής αυτοκινήτου 230	AC motor 7.5 72 Λιθίου 1 10kWh Φορτιστής αυτοκινήτου 230
Διαφορικό	Διαφορικό Τύπος αλλαγής ταχυτήτων Κιβώτιο ταχυτήτων	Αυτόματο Απλή μείωση Ναι	Αυτόματο Απλή μείωση Ναι
Αναρτήσεις	Κίνηση Εμπρός ανάρτηση Πίσω ανάρτηση	Πίσω Γόνατο McPherson Ημιάκαμπτος άξονας τύπου γέφυρας	Πίσω Γόνατο McPherson Ημιάκαμπτος άξονας τύπου γέφυρας
Πέδηση	Φρένα Φρένο στάθμευσης	Δισκόφρενα εμπρός, ταμπούρα πίσω Δισκόφρενα εμπρός/πίσω (προαιρετικά) Ενισχυτής κενού (προαιρετικά) Χειρόφρενο	Δισκόφρενα εμπρός, ταμπούρα πίσω Δισκόφρενα εμπρός/πίσω (προαιρετικά) Ενισχυτής κενού (προαιρετικά) Χειρόφρενο
Τροχοί	Μέγεθος ελαστικών Ζάντες	145/70R12 Αλουμινίου	145/70R12 Αλουμινίου

Τεχνικά Χαρακτηριστικά **ecocar pickup & van**

NEW

NEW

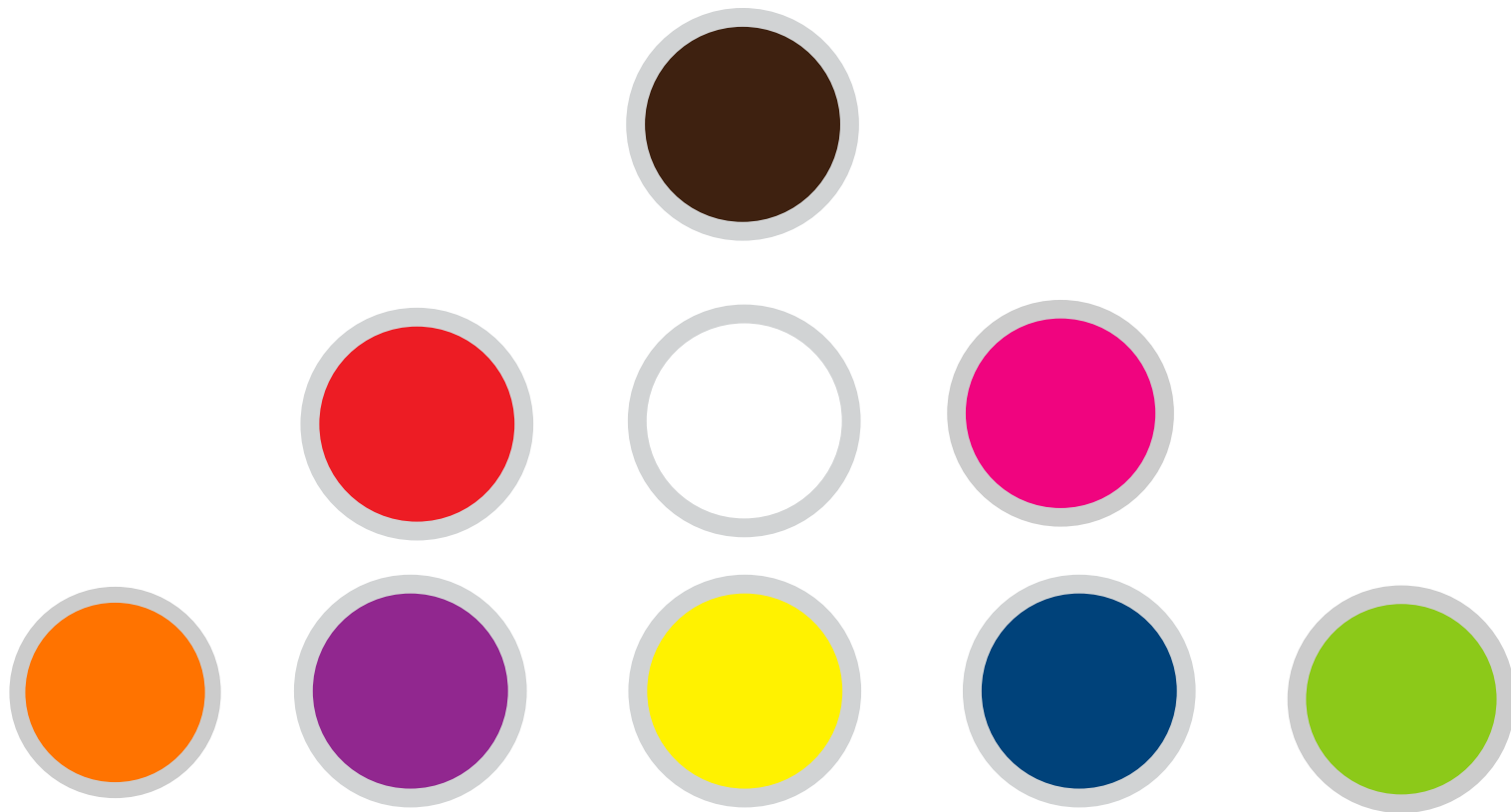
Όχημα	Περιγραφή	Pick up Li-ion	Van/ Li-ion
Χαρακτηριστικά	Κατανάλωση, 100 χλμ, πλήρες φορτίο (kWh)	7.2	7.2
	Μέγιστη ταχύτητα (Km/h)	45	80
	Μέγιστη γωνία αναρρίχησης	20%	20%
	Χρόνος φόρτισης	4 - 6 ώρες	4 - 6 ώρες
	Εμβέλεια (km) με 40km/h	200	200
Εξοπλισμός (εξωτερικό)	Υαλοκαθαριστήρας	•	•
	Πανοραμική οροφή	•	•
	Σύστημα υποβοήθησης εκκίνησης σε κλίση (ανωφέρεια / κατωφέρεια)	•	•
	Ηλεκτρικά παράθυρα	•	•
	Θερμαινόμενοι ηλεκτρικοί καθρέπτες	○	○
	Κεραία	•	•
	Ρυθμιζόμενα φώτα	•	•
	Φώτα ημέρας	•	•
	Φώτα LED	•	•
	Πίσω φως ομίχλης	•	•
Εξοπλισμός (εσωτερικό)	Αναπήρας	•	•
	Παροχή 12V	•	•
	Ηχεία	•	•
	Πατάκι	•	•
	MP5 (GPS, BlueTooth, SD card, USB)	○	○
	Θέρμανση	•	•
	Κλιματισμός	○	○
	Κεντρικό κλείδωμα	○	○
	DVR (καταγραφικό με κάμερα)	○	○
	Κάμερα οπισθοπορείας	○	○
	Ηλεκτρικό τιμόνι	•	•

☒ ΒΑΣΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

☐ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής των μπαταριών,
συνιστούμε την επαναφόρτιση τους μετά από κάθε χρήση.

choose your color



Ορισμός της Περιόδου Εγγύησης

Ως περίοδος εγγύησης νοείται ο χρόνος εγγύησης ποιότητας ή η διανυθείσα χιλιομετρική απόσταση από την ημερομηνία αγοράς

1. Εγγύηση 2 έτη σε όλα τα εξαρτήματα του οχήματος
2. Μπαταρίες Li – ion :4 έτη η 60.000 Km



Η υποχρεωτική συντήρηση είναι αναγκαία προϋπόθεση για την παροχή της υπηρεσίας των Τριών εγγυήσεων ποιότητας, ένα καινούργιο όχημα, αφού διανύσει τα προβλεπόμενα χιλιόμετρα, πρέπει να πάει σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης

- > 1η συντήρηση
1000 Km ή 30 πρώτες ημέρες
- > Κάθε 30.000 Km είναι καλό να πραγματοποιείται μια τακτική συντήρηση του οχήματος



Εμείς στην **ecosun**



- Μετά από συμφωνία με τον κατασκευαστή
- > Τοποθετούμε διαφόρους τύπους συσσωρευτών της εταιρίας μας, σύμφωνα με δική μας μελέτη και συγχρόνως συμμετέχουμε στην περαιτέρω ανάπτυξη των οχημάτων, παραμετροποιώντας τα ηλεκτρονικά συστήματά τους, για παράδειγμα τον ελεγκτή φόρτισης, controller, dc-dc converter κλπ.
 - > Επίσης σχεδιάσαμε αναπτύξαμε και κατασκευάσαμε φωτοβολταϊκό συλλέκτη που τοποθετείται προαιρετικά στην οροφή των οχημάτων και βοηθά στην επαναφόρτιση των συσσωρευτών αυξάνοντας παράλληλα την αυτονομία και την διάρκεια ζωής τους.

Η eco^{sun} προτείνει

Value Added Services

Μετακίνηση με 100% καθαρή ενέργεια!

Με τους πρωτοποριακούς φωτοβολταϊκούς σταθμούς φόρτισης και στάθμευσης οχημάτων το κόστος κατανάλωσης γίνεται 0 € / 100χλμ

Ο σταθμός λειτουργεί αποκλειστικά με ηλιακή ενέργεια, την οποία μετατρέπει σε ηλεκτρισμό και στη συνέχεια μπορεί να φορτίσει τις μπαταρίες του ecocar σας.



Η eco^{sun} προτείνει

Η υλοποίηση ήταν απλή: εγκαταστήσαμε σ' ένα στέγαστρο φωτοβολταϊκά πάνελ ισχύος 1 κιλοβάτ (kw), το οποίο παρέχει αρκετή ενέργεια για να φορτίσουμε 1 αυτοκίνητο για καθημερινή χρήση.

Το σύστημα περιλαμβάνει:

4 τμχ Φ/Β ES-POLY 250HP, 250Wp/31,44Vmp

1 τμχ Μ/Τ GROWATT 1000S, 1300Wdc/230V - 1MPPT



*Η εγκατάσταση αφορά την φόρτιση ενός οχήματος. Φυσικά μπορεί να μεταβληθεί ανάλογα με τις ανάγκες του πελάτη



we're waiting
for you!



 www.ecocar.city



eco car
urban vehicle

by **eco sun**



I KNOW I MADE YOU SMILE

A glowing lightbulb is the central focus, with a warm, golden light emanating from it. Above the bulb, a horizontal line of small, white, zigzag shapes stretches across the frame. The background is a soft, out-of-focus bokeh of light and dark spots, suggesting an indoor setting with other lights. A large, light-colored diagonal shape cuts across the left side of the image, providing a space for text.

clean power

-  like us [ecosun.gr](https://www.facebook.com/ecosun.gr) / [ecocar.city](https://www.facebook.com/ecocar.city)
-  watch us [ecosun.gr](https://www.youtube.com/ecosun.gr) [ecocar.city](https://www.youtube.com/ecocar.city)
-  follow us [ecosun_energysource](https://twitter.com/ecosun_energysource) / [ecocar.ity](https://twitter.com/ecocar.ity)



Αθήνα
Γκύζη 4, 151 25 Μαρούσι
T: 210 6859011
F: 210 6859012

Θεσσαλονίκη
Βούλγαρη 58, 542 49
T: 2310 327914
F: 2310 325693

Service - Logistics
4ος Δρόμος ΒΙ.ΠΑ. Λακκώματος
630 80 Χαλκιδική
T: +30 23990 51028 F: +30 23990 51007



www.ecosun.gr
www.ecocar.city



info@ecosun.gr