

PARK-E 400

ΗΛΙΑΚΟ ΣΤΕΓΑΣΤΡΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ /
ΣΤΕΓΑΣΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΟΙΚΙΣΤΙΚΑ & ΕΜΠΟΡΙΚΑ



ΓΑΛΛΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ



Το **PARK-E 400**, SOLAR MONO-PITCH CANOPY, έχει σχεδιαστεί για να προστατεύει όλους τους τύπους οχημάτων από τον ήλιο και τις κακές καιρικές συνθήκες, ενώ παράλληλα παράγει ενέργεια.

Το **PARK-E 400** διατίθεται σε διάφορα μεγέθη.

Η ειδική διαμόρφωση της οροφής, με κλίση 7° των ηλιακών συλλεκτών επιτρέπει τόσο τη βελτιστοποίηση της φωτοβολταϊκής παραγωγής, όσο και την αποτελεσματικότερη προστασία των οχημάτων.

ΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΤΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΕΝΟΣ CARPORT?

- Προστατεύει τα οχήματά σας από τον ήλιο και τις καιρικές συνθήκες όλο το χρόνο.
- Διακοσμείτε τον εξωτερικό σας χώρο και κερδίζετε τ.μ. μέσα στο σπίτι σας.
- Αυξάνετε την αξία του σπιτιού και των επαγγελματικών σας χώρων με εξοπλισμό που παρέχει υψηλή προστιθέμενη ενεργειακή αξία.
- Κάνετε απόσβεση της επένδυσής σας μέσω παραγωγής ενέργειας.
- Προσαρμόσιμη & αρθρωτή δομή, ανάλογα με την επιφάνεια που πρέπει να καλυφθεί και τον αριθμό των οχημάτων που πρέπει να φορτιστούν.

⁽¹⁾ Carport, 2 θέσεις στάθμευσης, εξοπλισμένο με 15 φ/β πάνελ των 400Wc

⁽²⁾ Με βάση τις 20kWh ανά 100 χλμ.

⁽³⁾ Πηγή: <https://solairepv.fr/>



Προστασία από τον ήλιο & τις καιρικές συνθήκες.



Παραγωγή ενέργειας, δωρεάν ενέργεια από τον ήλιο



Σεβασμός στο περιβάλλον



Γρήγορη & εύκολη εγκατάσταση



Πρωώθηση του πιστοποιητικού εταιρικής κοινωνικής ευθύνης σας

ΓΙΑΤΙ ΝΑ ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ ΤΗΝ ΗΛΙΑΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ?

- Παραγωγή ηλ. ενέργειας & ενεργειακή αυτονομία
- Μείωση του λογαριασμού ηλ. ρεύματος. Η φ/β οροφή PARK-E 400 ⁽¹⁾, έχει ονομαστική ισχύ 6kW. Στη Λυών (Γαλλία), θα παρέχει περίπου 6.600 kWh ηλεκτρικής ενέργειας ετησίως, δηλ:
 - (α) αν έχετε ηλεκτρικό όχημα, θα παράγετε το ισοδύναμο 33.000 ⁽²⁾ χιλιομέτρων ετησίως.
 - (β) αν θέλετε εναλλακτική λύση για την εγκατάσταση ηλ. συλλεκτών στην οροφή σας, θα παράγετε ισοδύναμο της κατανάλωσης μιας 4μελούς οικογένειας ⁽³⁾ (εξαιρουμένης της θέρμανσης).

Γίνετε ένας παράγοντας στην οικολογική μετάβαση, παράγοντας καθαρή, τοπική και ανεξάντλητη ηλεκτρική ενέργεια και μειώστε το αποτύπωμα άνθρακά σας!

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ & ΕΠΙΛΟΓΕΣ



Απεριόριστες πλευρικές συναρμογές με τα μοντέλα 1 ή 2 θέσεων στάθμευσης



Εκδόσεις

	1 θέση στάθμευσης	2 θέσεις στάθμευσης	6 θέσεις στάθμευσης	12 θέσεις στάθμευσης
Επιφάνεια (τ.μ.)	21	31	93	184
Βάθος (mm)	A	5762		
Πλάτος (mm)	B1	3704	5454	16062
Πλάτος μεταξύ στύλων (mm)	B2	3404	5154	5154
Ύψος (mm) ελάχιστο	C1	2299 (μέγεθος XL: 2800)		
Μέγιστο ύψος (mm)	C2	2996 (μέγεθος XL: 3500)		
Διατομή ποδιού (mm)	150x150			
Βάρος δομής χωρίς ηλ. συλλέκτες και χωρίς έρμα	270kg (XL:284kg)	323kg (XL:337kg)	919kg (XL:946kg)	1813kg (XL:1860kg)
Αριθμός φωτοβολταϊκών μονάδων ⁽¹⁾	10	15	45	90
Προσανατολισμός μονάδων	Τοπίο			

Υλικό

Δομή: 6063 T3 & χάλυβα

Συνδετήρες: ανοξείδωτος χάλυβας (A2)

Φορτία χιονιού ⁽²⁾

Μέγιστα: 197kg/τ.μ. (μοντέλο 1 θέση στάθμευσης)

128kg/τ.μ. (μοντέλα > 2 θέσεις στάθμευσης)

Τυχαία: 184kg/τ.μ. (όλα τα μοντέλα)

⁽²⁾ Πηγή: έκθεση της APAVE

Δομές:



πιστοποιημένο αλουμίνιο και άστρο με βαφή πούδρας

Χρώματα:

Ματ γκρι ανθρακί - RAL7016 / Οροφή: μαύρο ανοδιωμένο

Συμβατότητα πλακισμένων φ/β μονάδων:

Μήκος: 1722 έως 1724mm

Πλάτος: 1132 έως 1150mm

Πάχος: 30 έως 45mm

Πιθανές εφαρμογές: σε πλάκες, τσιμεντόλιθους ή δοκούς

Συνθήκες εγκατάστασης προς μελέτη: <https://mapergolasolaire.com/supports>

Επιλογές:

- ⁽¹⁾ Προμήθεια φωτοβολταϊκών μονάδων
- Σετ φωτοβολταϊκών (μονάδες, μετατροπείς και καλώδια): επικοινωνήστε μαζί μας
- Στερέωση της πλάκας για το σταθμό φόρτισης
- Σταθμοί φόρτισης: 7,2 ή 22kW
Το PARK-E 400 είναι συμβατό με όλους τους τύπους σταθμών φόρτισης

