



CLASS-E 400

ΗΛΙΑΚΕΣ ΠΕΡΓΚΟΛΕΣ / CARPORTS
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΗΛΙΑΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Η **CLASS-E 400**, είναι μια σειρά από ηλιακές, αδιάβροχες πέργκολες και στέγαστρα που παράγουν πράσινη ενέργεια και ταυτόχρονα παρέχουν προστασία από τις κακές καιρικές συνθήκες.

Σας επιτρέπει να απολαμβάνετε έναν επιπλέον εξωτερικό χώρο διαβίωσης, προστατευμένο.

Αναβαθμίζει την αξία του σπιτιού και επιτυγχάνει εξοικονόμηση ενέργειας.

CLASS-E 400, ένας εξορθολογισμένος σχεδιασμός, σε συνδυασμό με ενεργειακή απόδοση!



Οικονομικό



Εύκολη εγκατάσταση



Φιλικό προς
το περιβάλλον



Προστασία από τον ήλιο
και τις καιρικές συνθήκες

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Βάσεις ποδιών:
300×300mm
Διαθέσιμα χρώματα:
RAL 7016 (γκρι)
RAL 9010 (λευκό)

Γκρι ανθρακί ματ
RAL 7016

Γυαλιστερό λευκό
RAL 9010



Εκδόσεις	2x2 μονάδες	2x3 μονάδες	3x2 μονάδες	4x2 μονάδες	3x3 μονάδες	4x3 μονάδες
Επιφάνεια (τ.μ.)	11	16	16	22	24	32
Πλάτος (mm)	A 2946	2946	4328	5710	4328	5710
Μήκος (mm)	B 3770	5540	3770	3770	5540	5540
Ύψος (mm) με βάση ποδιών (h:30mm)	C	2757 ή 3657				
Ύψος ποδιών (mm)	D	2400 ή 3300				
Ύψος φωτοβολταϊκής στέγης (mm)	E	327				
Μήκος διατομής ποδιών (mm)	150×150					
Βάρος δομής της έκδοσης με 4 στύλους 2400mm (kg)	210	260	270	330	340	420
Αριθμός φωτοβολταϊκών πλαισίων ⁽¹⁾	4	6	6	8	9	12

Η εγκατάσταση μπορεί να γίνει σε νησίδα (4 πόδια), εγκατάσταση σε τοίχο (2 πόδια) ; δυνατότητες διασταύρωσης.



Υλικό

Κατασκευή: Στερεώματα αλουμινίου 6063 T5

Συνδετήρες: ανοξείδωτος χάλυβας (A2)

Πρόϊον επαληθευμένο από την ARAVE

Χρώματα

Δομή με βαφή πούδρας με QUALICOAT SEASIDE



Ανθρακί ματ κοκκώδες γκρι - RAL 7016

Γυαλιστερό λευκό - RAL 9010

Συμβατότητα με φωτοβολταϊκά πλαίσια

Μήκος: 1690 έως 1770mm
Πλάτος: 1090 έως 1160mm
Πάχος: 30 έως 50mm

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ:

Προδιαγραφές εγκατάστασης:
<https://mapergolasolaire.com/supports/>



ΕΠΙΛΟΓΕΣ



- Φωτοβολταϊκές μονάδες ⁽¹⁾
- Σετ φωτοβολταϊκών (μονάδες, μετατροπείς & καλώδια)



- Ενσωματωμένα σποτ LED (IP54 - ουδέτερο λευκό 380 lumens/σημείο)



- Ενσωματωμένες βάσεις ποδιών
Τμήμα βάσεων ποδιών: 150×150mm (κατάλληλο για τοποθέτηση σε τοίχο 2 πόδια)



- Οροφή
Λευκή πολυκαρβονική πλάκα 16mm



- Σταθμοί φόρτισης
7,2 ή 22kW



ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ