

Module Vertical Garden-έτοιμα πλαίσια για κάθετη φύτευση

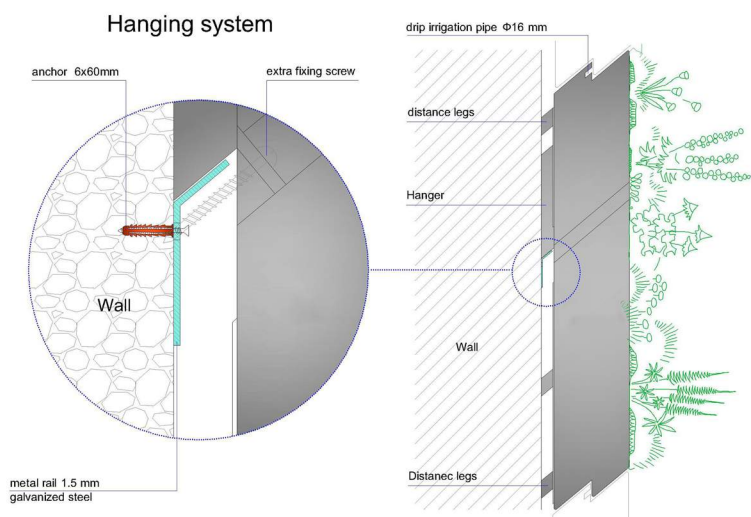
Περιγραφή

Το σύστημα **Module Vertical Garden** απαρτίζεται από ειδικά πλαστικά πλαίσια διαστάσεων 500x250x120 mm το καθένα, που συνδέονται μεταξύ τους το ένα με το άλλο. Ένα τετραγωνικό αποτελείται από 8 πλαστικά πλαίσια. Το κάθε πλαστικό πλαίσιο διαιρείται σε 10 θήκες, οι οποίες πληρούνται με εμπλουτισμένο φυτόχωμα για την ανάπτυξη των φυτών.

Η στερέωση των πλαστικών πλαισίων πάνω στο τοίχο γίνεται με τη χρήση μεταλλικής ράβδου, η οποία βιδώνεται πρώτα στον τοίχο.

Εσωτερικά της κατασκευής του κάθετου κήπου τρέχει σύστημα άρδευσης, το οποίο ελέγχεται από αυτόματο προγραμματιστή άρδευσης, ώστε να προσαρμόζεται ο χρόνος και η ποσότητα άρδευσης ανάλογα με την εποχή και τις ανάγκες των φυτών.

Προαιρετικά μπορεί να τοποθετηθεί δεξαμενή, στην οποία θα συλλέγεται το νερό και με τη χρήση αντλίας θα γίνεται ανακύκλωση του επιτυγχάνοντας καλύτερη διαχείριση νερού και μεγαλύτερη οικονομία.



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Διάσταση πλαστικού πλαισίου	500 x 250 x 120 mm
Αριθμός πλαισίων ανά τετραγωνικό	8 τμχ
Φυτά/πλαίσιο	10 τμχ (80 τμχ/μ²)
Χωρητικότητα σε φυτόχωμα	15 l/ πλαίσιο (120 l/μ²)
Βάρος	10 kg/μ²
Βάρος όταν πληροίτε με κορεσμένο φυτόχωμα	90 kg/μ²
Υλικό	PP + αντοχή στη UV
Συσκευασία	Παλέτες διαστάσεων 120/120/220 cm (20 m²/παλέτα)
Χρώμα	Μαύρο
Μεταλλική ράβδος	2 m/ m² γαλβανισμένος χάλυβας
Συνδετικό καρφί	8 τμχ/μ² 6x60 concrete
Σωλήνας άρδευσης	Φ16, 4 l/h

