



# Mobicare Light® il verde verticale rampicante prevegetato.



## Sistema Mobicare Light®

Mobicare Light® è il primo sistema **prevegetato** italiano per realizzare **verde verticale rampicante**.

Consiste di un **pannello prevegetato di piante rampicanti** inserite in una rete elettrosaldata e zincata a caldo, fatte radicare in un substrato tecnico in **schiuma di poliuretano Vydro®**, uno speciale materassino che viene stretto e fatto aderire all'apparato radicale del pannello mediante speciali fascette in acciaio inox.

Il sistema così costituito può quindi essere montato sulla struttura appositamente progettata, andando a realizzare una parete di verde verticale rampicante prevegetato realizzato per livelli consecutivi.

## Dimensioni del modulo

- **Larghezza: 125 cm**
- **Lunghezza: 205 cm**
- **Spessore del modulo: 8 cm**

Spessore complessivo sistema inclusa base di radicamento: 25 cm.

# mobicare



## Caratteristiche del sistema

Il sistema modulare è composto da:

- Struttura portante HILTI (o equivalente) per l'ancoraggio del sistema di verde verticale al muro da rinverdire.  
Struttura studiata e implementata a seconda di condizioni progettuali preesistenti o da rispettare.
- Elemento di supporto alle piante costituito da materassino in tessuto non tessuto geocomposto e cucito in modo da formare una pluralità di camere atte a contenere il substrato di coltivazione e suddivise in senso longitudinale da tessuto non tessuto geocomposto a filo continuo in PE. All'interno di ogni camera di coltivazione è contenuta una quantità prefissata di una miscela di inerte. Dimensioni: cm 104/124 (±2) x cm 90 (±2) x cm 10 (materassino aperto). Il materassino viene rivestito con geotessile agugliato in fibra di cocco
- Pannello prevegetato montato e fatto aderire al materassino mediante fascette in acciaio inox
- Impianto di irrigazione.



- » **Preassemblato:** non necessita di fioriere o substrati di coltivazione. Il modulo arriva preassemblato in cantiere.
- » **Montaggio facile e rapido**
- » **Leggero:** 40 kg/mq
- » **Immediato effetto estetico**
- » **Sostituibile:** facilità di sostituzione in caso di deperimento delle piante

## Specie floristiche disponibili

### Edera

Hedera helix, Hedera variegata  
"White ripple"



### Gelsomino

Rinchospermum jasminoides

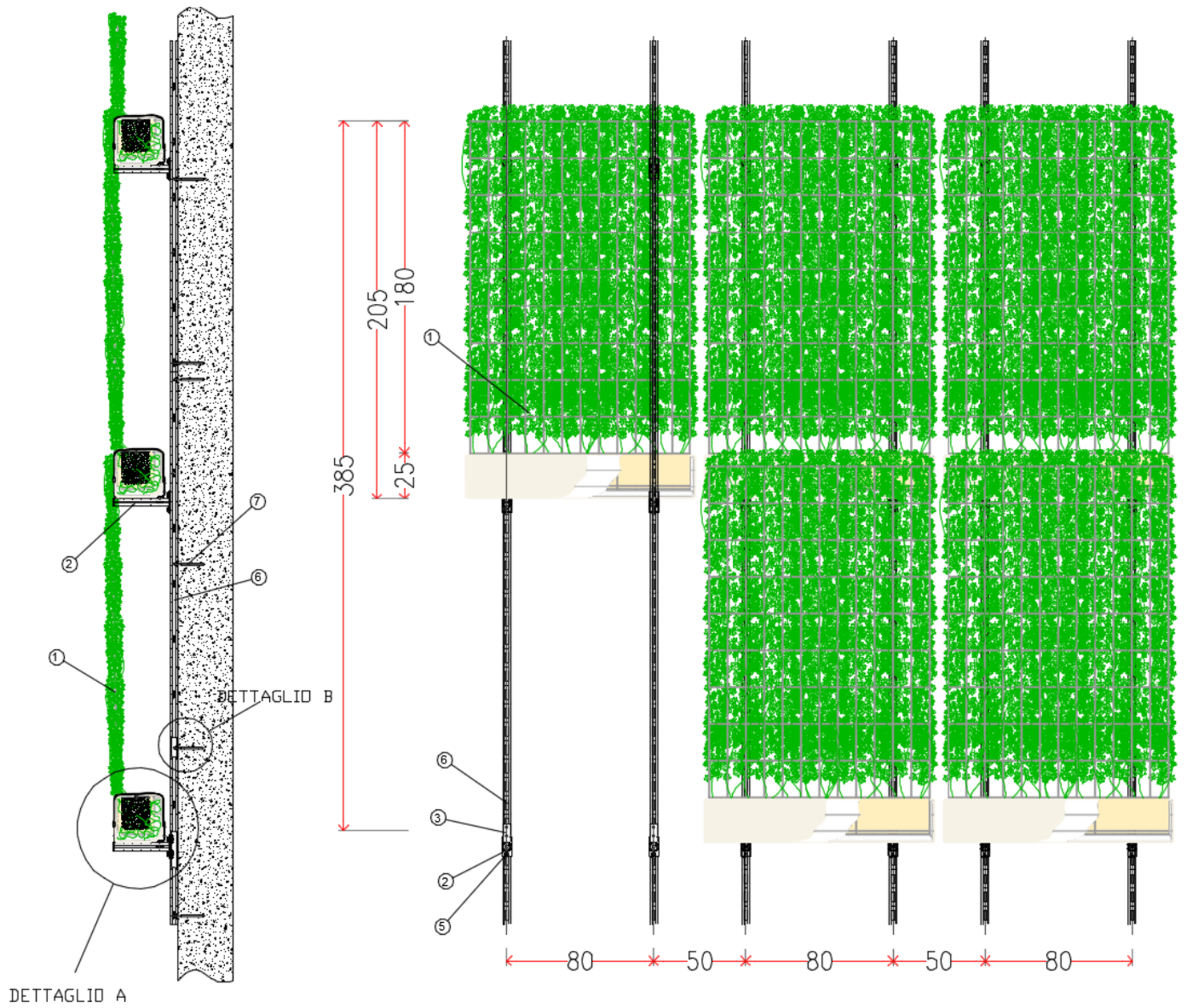


### Euonimus

Euonimus Fortuney Dart's Blanket



# Disegno tecnico: POLIFLOR - MOBICARE LIGHT SYSTEM - R01.dwg



Immediately green,  
where you want it



**BUILD  
IT  
GREEN**