



# Flexiverde® Smart è la proposta di Poliflor per la rivegetazione di grandi superfici con piante rampicanti.

## Sistema Flexiverde® Smart

Flexiverde® Smart è la proposta di Poliflor per affrontare e risolvere il problema della **rivegetazione di grandi superfici** (capannoni industriali, centri commerciali..ecc).

Nasce dall'esperienza maturata in questi anni con il sistema Flexiverde, con il quale sono stati realizzati in Italia e all'estero lavori per circa 20.000 mq.

## Dimensioni del modulo

- **Larghezza 120cm**
- **Altezza 200-250-300cm**

Spessore complessivo sistema senza essenza vegetali: 15 cm

# flexiverde®

Smart



## Caratteristiche del sistema

Il sistema modulare Flexiverde Smart consiste in un **pannello di rete metallica zincata** opportunamente piegato e sagomato così da consentire l'inserimento di **2 moduli verticali di Flexiverde Vydro** di altezza 2,00-2,50-3,00 m, in cui vengono inserite le piante rampicanti/ricadenti.

Ogni pannello contiene al suo interno le **ali gocciolanti** per un veloce collegamento all'impianto generale.

Il fissaggio alla parete è realizzato mediante l'impiego di carpenterie Hilti in alluminio conforme alla tipologia di superfici sulla quale ci si trova ad operare.

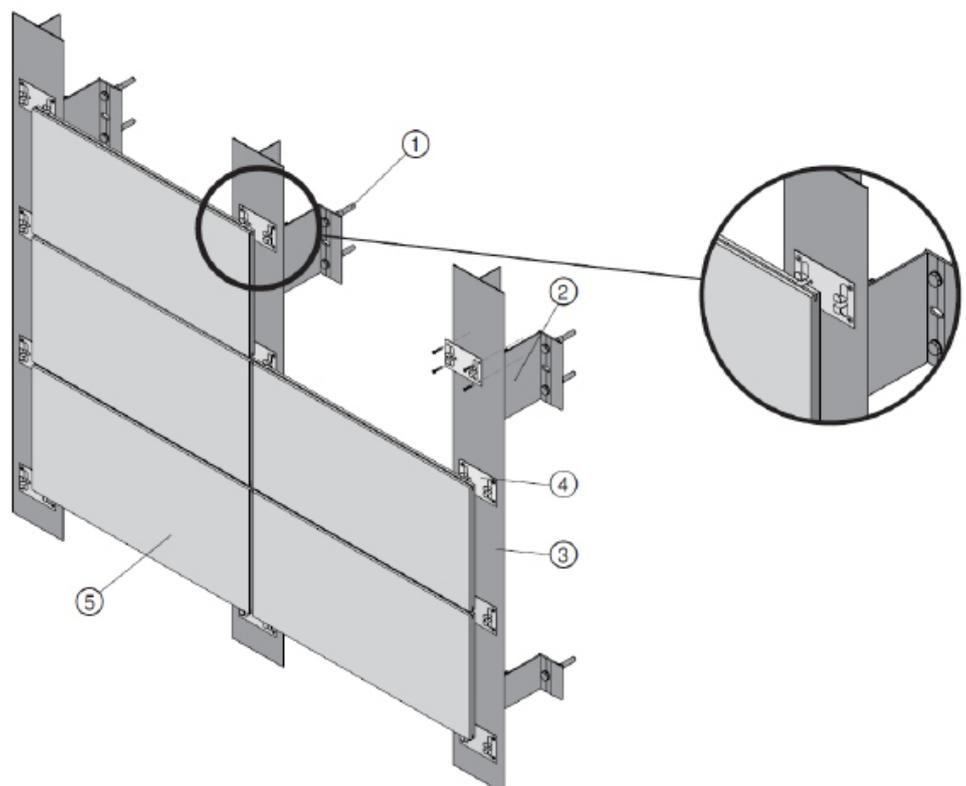
**Il peso del sistema saturo d'acqua con la vegetazione è di circa 25 kg/mq.**



- » **Costi ridotti sostenibili anche per grandi superfici**
- » **Pesi modesti che consentono ottimizzazioni nella scelta delle carpenterie**
- » **Vegetabile in opera potendosi così adattare alle diverse esigenze agronomiche (esposizione, temperature invernali, latitudine..)**
- » **Scarsi ingombri durante il trasporto (ottimizzazione costi)**
- » **Sfridabile in cantiere**

**Disegno tecnico:** SCHEMA DI FISSAGGIO HILTI SMART - R01.dwg

- » **1) Tassello fissaggio staffa**
- » **2) Staffa**
- » **3) Profilo**
- » **4) Morsetti in acciaio per pannelli di facciate**
- » **5) Schematizzazione pannello Smart**





Immediately green,  
where you want it



**BUILD  
IT  
GREEN**