



## Scheda tecnica DRAINROOF H6

### 1. DESCRIZIONE

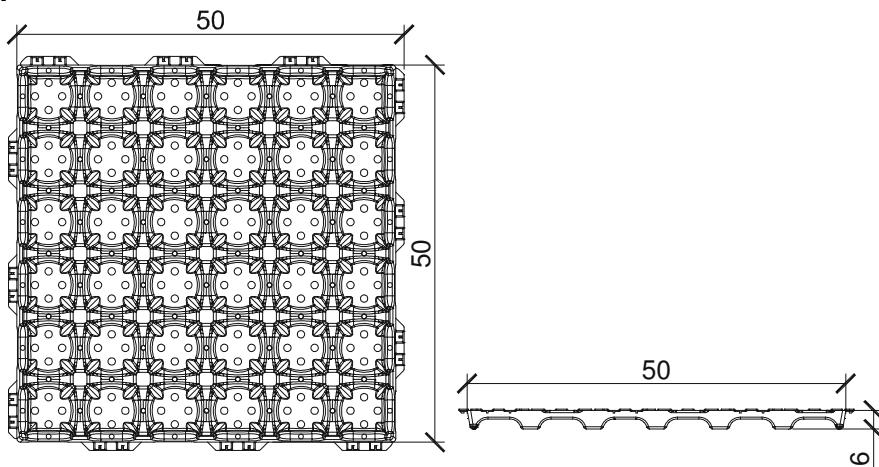
DRAINROOF H6 è un pannello in materiale plastico con funzione di supporto e drenaggio per giardini pensili.



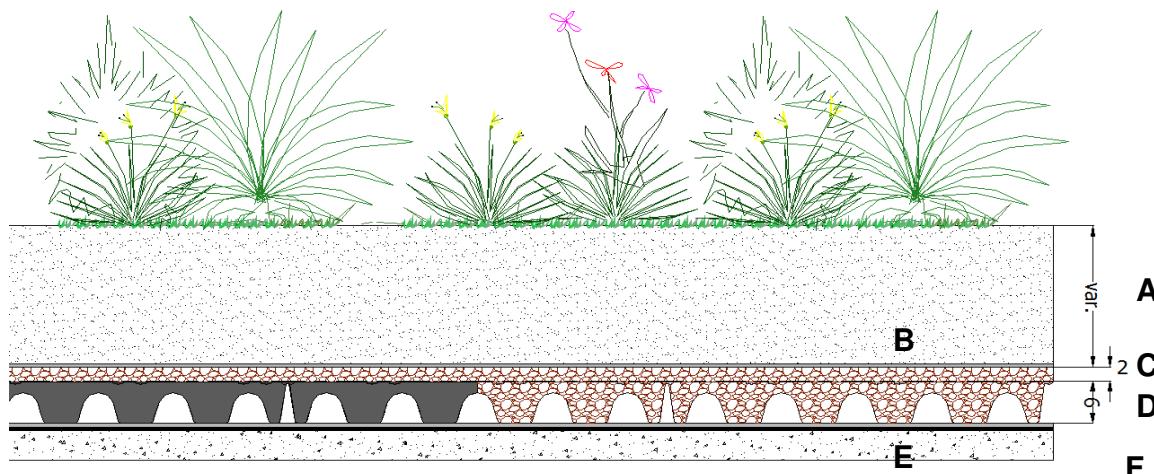
### 2. CARATTERISTICHE TECNICHE

|                                 |                                 |                              |
|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Materiale                       | -                               | Polipropilene riciclato (PP) |
| Percentuale materiale riciclato | %                               | 100                          |
| Colore                          | -                               | Nero                         |
| Dimensioni                      | cm                              | 50 x 50 xH6                  |
| Peso                            | kg                              | 0.84                         |
| Peso                            | kg/m <sup>2</sup>               | 3.36                         |
| Superficie drenante             | cm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> | 318                          |
| Volume di deflusso              | l/m <sup>2</sup>                | 40                           |
| Resistenza a compressione       | t/m <sup>2</sup>                | 6                            |
| Riserva idrica (a raso)         | l/m <sup>2</sup>                | 12                           |
| Tipo di aggancio                | -                               | a sovrapposizione            |
| Luogo di produzione             | -                               | Italia                       |

### 3. DISEGNI TECNICI



### 3. STRATIGRAFIA TIPICA



A- Substrato; B- Geotessuto di separazione; C- Lapillo vulcanico; D- Drainroof H6;  
B- E- Guaina e geotessuto di protezione; F- Solaio

- 1) **Protezione della guaina** – Stesura di un tessuto non tessuto di grammatura 200 g/m<sup>2</sup> per la protezione dell'impermeabilizzazione del solaio.
- 2) **Posa di DRAINROOF H6** – Posa del pannello DRAINROOF H2,5. Tempo di posa stimato in 60 m<sup>2</sup>/ora per operaio.
- 3) **Riempimento di DRAINROOF H6** – Riempimento del pannello DRAINROOF H6 con lapillo vulcanico (granulometria 10-12 mm) fino a 2 cm oltre il raso.
- 4) **Stesura del geotessuto** – Protezione del pacchetto drenante mediante stesura di un tessuto non tessuto di grammatura 150 g/m<sup>2</sup>.
- 5) **Stesura del substrato** – Posa del substrato per la crescita della vegetazione. Lo spessore varia a seconda della tipologia di giardino pensile: 8-20 cm per pensile estensivo, 20-150 cm per pensile intensivo.
- 6) **Realizzazione del giardino** – Si raccomanda la scelta delle specie vegetali corrette in base alle condizioni climatiche locali.

Per specifiche maggiormente dettagliate si consiglia la consultazione del manuale tecnico del prodotto.

### 4. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

|                         |                |                     |
|-------------------------|----------------|---------------------|
| Codice prodotto         | -              | FDRAINR5006         |
| Pezzi a m <sup>2</sup>  | pz             | 4                   |
| Imballo                 | -              | Impilato in bancali |
| Quantità per bancale    | pz             | 720                 |
| Superficie realizzabile | m <sup>2</sup> | 180                 |
| Dimensioni bancale      | cm             | 105 x 102 x H240    |